

CATALISTINO 2017



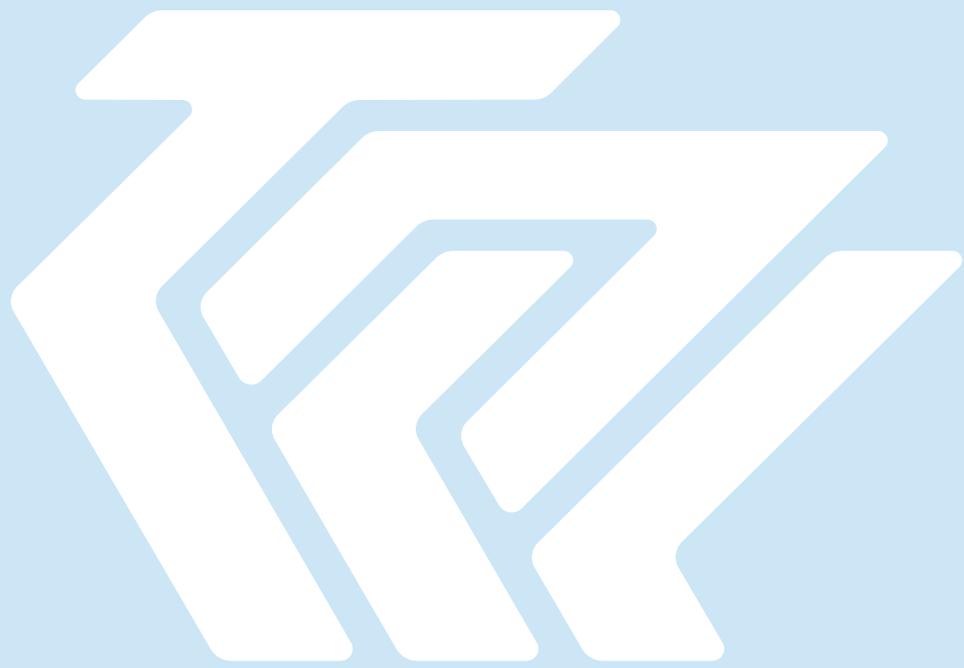
air builders

SPECIALISTI IN AERAUICA

COSTRUZIONE CAPPE DI ASPIRAZIONE, SISTEMI DI DISTRIBUZIONE E TRATTAMENTO DELL'ARIA
PER AMBIENTI CIVILI, INDUSTRIALI E DI RISTORAZIONE

AIR MOVING SPECIALIST

MANUFACTURE OF EXTRACTION HOODS, AIR TREATMENT AND DISTRIBUTION SYSTEMS
FOR CIVIL, INDUSTRIAL AND CATERING ENVIROMENTS



air builders



SPECIALISTI IN AERAUICA

COSTRUZIONE CAPPE DI ASPIRAZIONE, SISTEMI DI DISTRIBUZIONE E TRATTAMENTO DELL'ARIA
PER AMBIENTI CIVILI, INDUSTRIALI E DI RISTORAZIONE

AIR MOVING SPECIALIST

MANUFACTURE OF EXTRACTION HOODS, AIR TREATMENT AND DISTRIBUTION SYSTEMS
FOR CIVIL, INDUSTRIAL AND CATERING ENVIROMENTS



SPECIALISTI IN AERAUICA / AIR MOVING SPECIALIST

Da “specialisti in aeraulica” in Italia, a “air builders” costruttori d’aria nel mondo, TMI cresce e si sviluppa con l’obiettivo di trasformare l’aria in un alleato sicuro e malleabile, in un collaboratore invisibile, ma utile e prestante. TMI lavora con l’obiettivo principale di gestire i flussi d’aria per migliorare la qualità del lavoro, creando ambienti in linea con quanto richiesto dalle leggi vigenti, sempre più attente alla salute e al benessere generale.

TMI progetta e realizza sistemi completi e innovativi che distribuiscono, sanificano, trattano, qualificano, gestiscono l’aria al fine di raggiungere risultati di tutto rispetto negli ambienti civili, industriali e pubblici riducendo contestualmente anche il fabbisogno di energia.

TMI affianca i maggiori produttori di cucine professionali, imprese multinazionali organizzate e affermate che richiedono standard qualitativi alti e stimolanti.

Grazie a nuove idee d’approccio, a nuovi materiali, a strumenti più competitivi, alla ricerca continua si riescono a fornire impianti belli e realizzati con tecnologie d’avanguardia, dalla filtrazione alternativa a quella meccanica (ionizzazione), dalla depurazione dell’aria con lampade a tecnologia UV al recupero entalpico del calore per mezzo di scambiatori innovativi.

From “air moving specialists” in Italy, to “air builders” in the world, TMI expands and develops with the goal of converting air into a safe and accommodating ally, into an invisible partner but useful and handsome. TMI works with the main purpose of managing air flows to improve the

quality of the work, creating environments that satisfy law standards, taking care of health and general welfare everyday more and more.

TMI designs and manufactures complete and innovative systems that distribute, sanitize, treat, qualify and manage air in order to reach outstanding results in civil, industrial and public environments, reducing at the same time the energy requirement.

TMI collaborates with the main professional kitchens manufacturers, organized and successful multinational corporations that demand very high and stimulating quality standards.

Thanks to new approach ideas, new materials, more competitive instruments and continuous research, is possible to provide beautiful systems and made with advanced technologies, from the alternative filtration to the mechanical one (ionization), from the air purification with UV technology lamps to the enthalpy heat recovery by innovative heat exchangers.



EFFICIENZA ENERGETICA ANCHE IN AZIENDA / ENERGY SAVING FACTORY ORIENTED

TMI si avvale di un ampio e moderno stabilimento, con piano di risparmio energetico (pala eolica, pannelli fotovoltaici, illuminazione LED, ecc.), dotato di attrezzature tecnologicamente avanzate: sistemi di taglio automatici, controllo CNC delle fasi di piegatura e punzonatura, fase di schiumatura con l'ausilio di presse a piani caldi, rappresentano solo alcuni degli innumerevoli esempi d'innovazione.

TMI è in grado di affiancare qualsiasi impresa o Ente nell'individuare tutti gli interventi necessari a migliorare l'utilizzo e la qualità dell'aria, proponendo e adottando soluzioni idonee, efficaci e vantaggiose energeticamente.

Oltre ad assicurare prodotti affidabili e un servizio qualificato di assistenza al cliente, mirato e tempestivo, TMI può contare su alcuni punti di forza che la contraddistinguono, tra cui:

- Notevole flessibilità e accuratezza nella fase di progettazione,
- Elevata cura nella fase di costruzione, garantita dal rigoroso controllo qualità;
- Garanzia di risultato ed efficienza duratura di funzionamento.

TMI is established in a large, modern factory, energy saving oriented (wind turbine, solar panels, LED lighting, etc.), equipped with cutting-edge equipment: automatic cutting systems, CNC controlled punching and folding steps, hot plates presses aided foaming step, they represent just few of the many examples of innovation.

TMI is able to assist any company or Authority identifying all actions needed in order to improve air quality and use, proposing and implementing suitable, effective and energetically favourable solutions

In addition to ensuring reliable products and a qualified customer service, prompt and focused, TMI can count on some distinguishing key strength, including:

- Significant flexibility and accuracy in the design stage;
- High attention in the construction stage, guaranteed by strict quality control;
- Guaranteed result and functioning lasting efficiency.



TMI opera applicando il proprio knowhow a problemi e situazioni che richiedono un vero e intenso approccio ingegneristico.

I sistemi di trattamento dell'aria TMI nascono come soluzioni complete, sartoriali e innovative sotto l'aspetto commerciale, tecnologico, sostenibile e ambientale.

Particolare attenzione è rivolta allo studio della propagazione delle vibrazioni e della rumorosità e, grazie alla proficua collaborazione con il laboratorio di progettazione del CETMA, prototipi 2D e 3D e validazione sperimentale in sede TMI, si sono scoperti e realizzati miglioramenti importanti.

TMI "l'aspirazione" dell'aria come mission per creare ambienti in cui l'aria diventa un collaboratore raffinato di qualità.

TMI un partner invisibile, ricco di spirito innovativo, "AIR BUILDERS"!

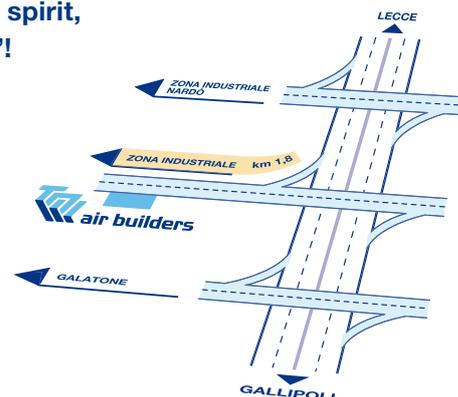
TMI works by applying its know-how to problems and situations requiring a true and intense engineering approach.

TMI air treatment systems come as whole, tailored and innovative solutions from the commercial, technological, sustainable and environmental perspective.

Particular attention goes to the study of vibration and noise propagation and, thanks to the worthwhile collaboration with CETMA design studio, 2D and 3D prototypes and experimental validation within TMI, major improvements have been discovered and made.

TMI, air "aspiration" as mission to create environments where the air becomes a quality fine partner.

TMI, an invisible partner, full of innovative spirit, "AIR BUILDERS"!



TMI srl - Sede Legale: Via Traversa Appennini, 2 - 73044 Galatone (LE) - ITALY
Sede Operativa: Zona Industriale - 73044 Galatone (LE) - ITALY

Tel. +39 **0833 834064** / +39 0833 834065 - Fax +39 0833 832214 - info@tm-i.it - www.tm-i.it

PRESENTAZIONE TMI: AIR BUILDERS!

TMI: AIR BUILDERS

Pag. 4-6

CAPPE LINEA "SMART"

"SMART" SERIES HOODS

Pag. 9

SERIE CH - CAPPE "SMART" CENTRALI

CH SERIES - "SMART" CENTRAL HOODS

10

SERIE CHQ - CAPPE "SMART" CUBICHE CENTRALI

CHQ SERIES - "SMART" CENTRAL CUBIC HOODS

11

SERIE SH - CAPPE "SMART" SNACK

SH SERIES - "SMART" SNACK HOODS

12

SERIE WH - CAPPE "SMART" A PARETE

WH SERIES - "SMART" WALL-MOUNTED HOODS

13

SERIE WHQ - CAPPE "SMART" CUBICHE A PARETE

WHQ SERIES - "SMART" WALL-MOUNTED CUBIC HOODS

14

SERIE CHM - CAPPE "SMART" CENTRALI AUTOASPIRANTI

CHM SERIES - "SMART" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS

15

SERIE CHMQ - CAPPE "SMART" CUBICHE CENTRALI AUTOASP.

CHMQ SERIES - "SMART" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS

16

SERIE SHM - CAPPE "SMART" SNACK AUTOASPIRANTI

SHM SERIES - "SMART" SELF-SUCTION SNACK HOODS

17

SERIE SHR - CAPPE "SMART" SNACK INTEGRAL

SHR SERIES - "SMART" INTEGRAL SNACK HOODS

18

SERIE WHM - CAPPE "SMART" A PARETE AUTOASPIRANTI

WHM SERIES - "SMART" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS

19

SERIE WHMQ - CAPPE "SMART" CUBICHE A PARETE AUTOASP.

WHMQ SERIES - "SMART" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS

20

SERIE BCH - CAPPE "SMART" CENTRALI A FLUSSO BILANCIATO

BCH SERIES - "SMART" CENTRAL BALANCED-FLOW HOODS

21

SERIE BWH - CAPPE "SMART" A PARETE A FLUSSO BILANCIATO

BWH SERIES - "SMART" WALL-MOUNTED BALANCED-FLOW HOODS

22

SERIE WHSM - CAPPE "SMART" LINEA BAR

WHSM SERIES - "SMART" BAR LINE HOODS

23

SERIE WHO - CAPPE "SMART" PER FORNI

WHO SERIES - "SMART" OVEN HOODS

24

SERIE KSW - KLIMASHOW

KSW SERIES

25

SERIE KAV - KAPPA AIRSAVING

KAV SERIES

26

CAPPE LINEA "EASY"

"EASY" SERIES HOODS

27

SERIE EACH - CAPPE "EASY" CENTRALI

EACH SERIES - "EASY" CENTRAL HOODS

28

SERIE EACHQ - CAPPE "EASY" CUBICHE CENTRALI

EACHQ SERIES - "EASY" CENTRAL CUBIC HOODS

29

SERIE EASH - CAPPE "EASY" SNACK

EASH SERIES - "EASY" SNACK HOODS

30

SERIE EAWH - CAPPE "EASY" A PARETE

EAWH SERIES - "EASY" WALL-MOUNTED HOODS

31

SERIE EAWHQ - CAPPE "EASY" CUBICHE A PARETE

EAWHQ SERIES - "EASY" WALL-MOUNTED CUBIC HOODS

32

SERIE EACHM - CAPPE "EASY" CENTRALI AUTOASPIRANTI

EACHM SERIES - "EASY" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS

33

SERIE EACHMQ - CAPPE "EASY" CUBICHE CENTRALI AUTOASP.

EACHMQ SERIES - "EASY" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS

34

SERIE EASHM - CAPPE "EASY" SNACK AUTOASPIRANTI

EASHM SERIES - "EASY" SELF-SUCTION SNACK HOODS

35

SERIE EAWHM - CAPPE "EASY" A PARETE AUTOASPIRANTI

EAWHM SERIES - "EASY" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS

36

SERIE EAWHMQ - CAPPE "EASY" CUBICHE A PARETE AUTOASP.

EAWHMQ SERIES - "EASY" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS

37

CAPPE LINEA "EASY4"

"EASY4" SERIES HOODS

38-39

SERIE EA4CH - CAPPE "EASY4" CENTRALI

EA4CH SERIES - "EASY4" CENTRAL HOODS

40

SERIE EA4CHQ - CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI

EA4CHQ SERIES - "EASY4" CENTRAL CUBIC HOODS

41

SERIE EA4SH - CAPPE "EASY4" SNACK

EA4SH SERIES - "EASY4" SNACK HOODS

42

SERIE EA4WH - CAPPE "EASY4" A PARETE

EA4WH SERIES - "EASY4" WALL-MOUNTED HOODS

43

SERIE EA4WHQ - CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE

EA4WHQ SERIES - "EASY4" WALL-MOUNTED CUBIC HOODS

44

SERIE EA4CHM - CAPPE "EASY4" CENTRALI AUTOASPIRANTI

EA4CHM SERIES - "EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS

45

SERIE EA4CHMQ - CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI AUTOASP.

EA4CHMQ SERIES - "EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS

46

SERIE EA4SHM - CAPPE "EASY4" SNACK AUTOASPIRANTI

EA4SHM SERIES - "EASY4" SELF-SUCTION SNACK HOODS

47

SERIE EA4WHM - CAPPE "EASY4" A PARETE AUTOASPIRANTI

EA4WHM SERIES - "EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS

48

SERIE EA4WHMQ - CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE AUTOASP.

EA4WHMQ SERIES - "EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS

49

ACCESSORI PER CAPPE

HOODS ACCESSORIES

50-52

IMBALLI PER CAPPE

HOODS PACKAGE

89

VENTILAZIONE VENTILATION	53	CANALIZZAZIONI DUCTWORK	77
SERIE DFC - ASPIRATORI CASSONATI DIRETTAMENTE ACCOPPIATI DFC SERIES - DIRECTLY COUPLED PACKAGED EXTRACTORS	54	CANALI RETTANGOLARI RECTANGULAR DUCTS	78-79
SERIE TFC - ASPIRATORI CASSONATI TRASMISS. A CINGHIA 1 VEL. TFC SERIES - PACKAGED EXTRACTORS WITH 1-SPEED BELT DRIVE	55	CANALI CIRCOLARI CIRCULAR DUCTS	79-80
SERIE TFCD - ASPIRATORI CASSONATI TRASMISS. A CINGHIA 2 VEL. TFCD SERIES - PACKAGED EXTRACTORS WITH 2-SPEEDS BELT DRIVE	56	BOCCHETTE VENTS/CONNECTORS	81
SERIE FB - GRUPPI FILTRANTI PER CASSONATI (SEPARAZ. POLVERI) FB SERIES - FILTER UNITS FOR PACKAGED UNITS (DUST SEPARATION)	57	TUBI FLESSIBILI FLEXIBLE DUCTS	82
SERIE FBX - GRUPPI FILTRANTI PER CASSONATI (SEPARAZ. GRASSI) FBX SERIES - FILTER UNIT FOR PACKAGED UNITS (GREASE SEPARATION)	58	ACCESSORI ACCESSORIES	81-82
SERIE TN - TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO ORIZZONTALE TN SERIES - CENTRIFUGAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET	59	PEDANE PALLETES	89
SERIE TNV - TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO VERTICALE TNV SERIES - CENTRIFUGAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET	60		
SERIE TNE - TORRINI ELICOIDALI TNE SERIES - HELICAL TOWERS	61	QUADRI ELETTRICI SWITCHBOARDS	83
SERIE VZ - VENTILATORI A SEMPLICE ASPIRAZ. GROSSE PORTATE VZ SERIES - LARGE CAPACITY SIMPLE EXTRACTOR FANS	62	INTERRUTTORI IN SCATOLA STAGNA TRIFASE THREE-PHASE SWITCHES IN SEALED BOX	84
SERIE VHS - VENTILATORI ELICOIDALI VHS SERIES - AXIAL-FLOW FANS	63	QUADRI ELETTR. TRIFASE PER IMPIANTI A SEMPLICE ASPIRAZIONE THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR SIMPLE SUCTION SYSTEMS	84
ACCESSORI ACCESSORIES	64-65	QUADRI ELETTRICI TRIFASE PER IMPIANTI A FLUSSO BILANCIATO THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR BALANCED-FLOW SYSTEMS	84
PEDANE PALLETES	89	QUADRI ELETTRICI TRIFASE INVERTER THREE-PHASE INVERTER SWITCHBOARDS	85
		REGOLATORI DI VELOCITÀ SPEED REGULATORS	86
TRATTAMENTO ARIA AIR TREATMENT	66	SISTEMI DI REGOLAZIONE PER AHU CONTROL SYSTEMS FOR AHU	87 -88
SERIE ACT - CENTRALI DI DEODORIZZAZIONE ALTA EFFICIENZA ACT SERIES - HIGH-EFFICIENCY DEODORISING PLANTS	67		
SERIE ACT/E - CENTRALI DI DEODORIZZAZIONE MEDIA EFFICIENZA ACT/E SERIES - MEDIUM-EFFICIENCY DEODORISING PLANTS	68	L'AMBIENTE DI LAVORO NELLA RISTORAZIONE PROFESSIONALE THE PROFESSIONAL CATERING WORK ENVIROMENT	90-91
SERIE ACF - FILTRI ECOLOGICI A CARBONI ATTIVI ACF SERIES - ECOLOGICAL ACTIVATED CHARCOAL FILTERS	69	CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA TERMS OF SALE	92-93
SERIE AUV - MODULI DI FILTRAZIONE CON LAMPADE UV-C UV-C LAMPS FILTRATION MODULES	71	CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA TERMS AND CONDITIONS OF SUPPLY	94
SERIE ARA - MODULO PER ABBATTIMENTO FULIGGINI ARA SERIES - BLAST CHILLER SOOT	72		
SERIE AHU - TERMOVENTILANTI AHU SERIES - FAN HEATERS	73		
ACCESSORI ACCESSORIES	74-75		
PEDANE PALLETES	89		

CAPPE DI ASPIRAZIONE LINEA “SMART” / “SMART” LINE HOODS

LINEA CAPPE SALDATE / WELDING HOODS LINE

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in acciaio inox AISI 304, spessore 8/10, con finitura superficiale Scotch Brite e pellicola protettiva.
 - **Assemblate mediante saldatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.** Filtri in dotazione del tipo a labirinto in acciaio inox. Canalina di raccolta condensa su tutto il perimetro e tappo di scarico. Per le cappe di misura intermedia si applica il prezzo della misura superiore.
 - IN OPZIONE:
 - **Illuminazione ad incasso (per serie CH, SH e WH)**
 - **Regolatore di velocità digitale** incassato sul frontalino
- Per sovrapprezzi e misure vedi accessori (pag 50-52).

GENERAL FEATURES

- Made in AISI 304 stainless steel, 8/10 thick, with Scotch-Brite surface finish and protective film.
 - **Assembled by welding and rounding of all internal sharp corners.** Stainless steel impact filters. Condensate collection duct around the entire outer edge and drainage plug. For hoods with intermediate sizes, the price of the next largest size is applied.
 - OPTIONAL:
 - **Recessed lighting (CH, SH and WH)**
 - **Recessed digital speed regulator**
- Extra charge and dimensions see accessories (50-52 pages).

SERIE CH	CAPPE “SMART” CENTRALI “SMART” CENTRAL HOODS	Pag. 10
SERIE CHQ	CAPPE “SMART” CUBICHE CENTRALI “SMART” CENTRAL CUBIC HOODS	11
SERIE SH	CAPPE “SMART” SNACK “SMART” SNACK HOODS	12
SERIE WH	CAPPE “SMART” A PARETE “SMART” WALL-MOUNTED HOODS	13
SERIE WHQ	CAPPE “SMART” CUBICHE A PARETE “SMART” WALL-MOUNTED CUBIC HOODS	14
SERIE CHM	CAPPE “SMART” CENTRALI AUTOASPIRANTI “SMART” CENTRAL SELF-SUCTION HOODS	15
SERIE CHMQ	CAPPE “SMART” CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI “SMART” CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS	16
SERIE SHM	CAPPE “SMART” SNACK AUTOASPIRANTI “SMART” SELF-SUCTION SNACK HOODS	17
SERIE SHR	CAPPE “SMART” SNACK INTEGRAL “SMART” INTEGRAL SNACK HOODS	18
SERIE WHM	CAPPE “SMART” A PARETE AUTOASPIRANTI “SMART” WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS	19
SERIE WHMQ	CAPPE “SMART” CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI “SMART” WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS	20
SERIE BCH	CAPPE “SMART” CENTRALI A FLUSSO BILANCIATO “SMART” CENTRAL BALANCED-FLOW HOODS	21
SERIE BWH	CAPPE “SMART” A PARETE A FLUSSO BILANCIATO “SMART” WALL-MOUNTED BALANCED-FLOW HOODS	22
SERIE WHSM	CAPPE “SMART” LINEA BAR “SMART” BAR LINE HOODS	23
SERIE WHO	CAPPE “SMART” PER FORNI “SMART” OVEN HOODS	24
SERIE KSW	KLIMASHOW	25
SERIE KAV	KAPPA AIRSAVING	26
	ACCESSORI PER CAPPE HOODS ACCESSORIES	50-52
	IMBALLI PER CAPPE HOODS PACKAGE	89

CAPPE "SMART" CENTRALI

"SMART" CENTRAL HOODS



SERIE *ch*

Cappe per piani cottura centrali.

Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati.

Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerciali di dim. 400x400 mm.

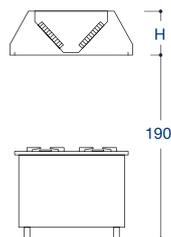
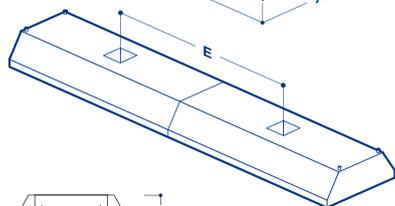
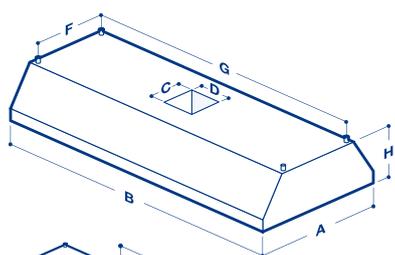
Hoods for central cooking tops.

Coupled to packaged extractors or towers. Suitable for centralised extraction systems

Mounting by means of ceiling hooks and chains. Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CH	A x B x H	C x D	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
CH 11/12	110x120x45	30x30		74	112	38	1600	4	
CH 11/16	110x160x45	30x30		74	152	49	2100	6	
CH 11/20	110x200x45	30x30		74	192	58	2600	6	
CH 11/22	110x220x45	30x30		74	212	63	2900	6	
CH 11/24	110x240x45	30x30		74	232	68	3200	8	
CH 11/26	110x260x45	40x40		74	252	73	3400	8	
CH 11/28	110x280x45	40x40		74	272	78	3700	10	
CH 11/30	110x300x45	40x40		74	292	83	4000	12	
CH 13/16	130x160x45	30x30		81	152	52	2600	6	
CH 13/20	130x200x45	30x30		81	192	62	3100	6	
CH 13/22	130x220x45	40x40		81	212	67	3400	6	
CH 13/24	130x240x45	40x40		81	232	73	3700	8	
CH 13/26	130x260x45	40x40		81	252	78	4000	8	
CH 13/28	130x280x45	40x40		81	272	83	4300	10	
CH 13/30	130x300x45	40x40		81	292	88	4700	10	
CH 13/32	130x320x45	40x40		81	312	94	5000	12	
CH 13/36	130x360x45	2(40x40)	180	81	352	104	5600	12	A
CH 13/40	130x400x45	2(40x40)	200	81	392	114	6300	12	A
CH 18/16	180x160x45	30x30		104	152	60	3500	6	
CH 18/20	180x200x45	40x40		104	192	72	4300	8	
CH 18/22	180x220x45	40x40		104	212	79	4700	10	
CH 18/24	180x240x45	40x40		104	232	84	5200	10	
CH 18/26	180x260x45	40x40		104	252	90	5600	10	
CH 18/28	180x280x45	40x40		104	272	96	6000	12	
CH 18/30	180x300x45	40x40		104	292	102	6400	12	
CH 18/32	180x320x45	40x60		104	292	108	6900	14	
CH 18/36	180x360x45	2(40x40)	180	104	352	120	7800	14	A
CH 18/40	180x400x45	2(40x40)	200	104	392	132	8600	16	A
CH 22/16	220x160x45	40x40		144	152	67	4200	6	
CH 22/20	220x200x45	40x40		144	172	80	5300	8	
CH 22/22	220x220x45	40x40		144	192	87	5800	10	
CH 22/24	220x240x45	40x40		144	212	93	6300	10	
CH 22/26	220x260x45	40x40		144	232	99	6800	10	
CH 22/28	220x280x45	40x60		144	252	106	7400	12	
CH 22/30	220x300x45	40x60		144	272	112	7900	12	
CH 22/32	220x320x45	40x60		144	312	119	8500	14	
CH 22/36	220x360x45	2(40x40)	180	144	332	131	9500	14	A
CH 22/40	220x400x45	2(40x40)	200	144	392	144	10600	16	A

CAPPE "SMART" CUBICHE CENTRALI

"SMART" CENTRAL CUBIC HOODS

SERIE *chq*

Cappe per piani cottura centrali.

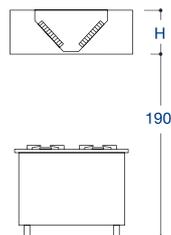
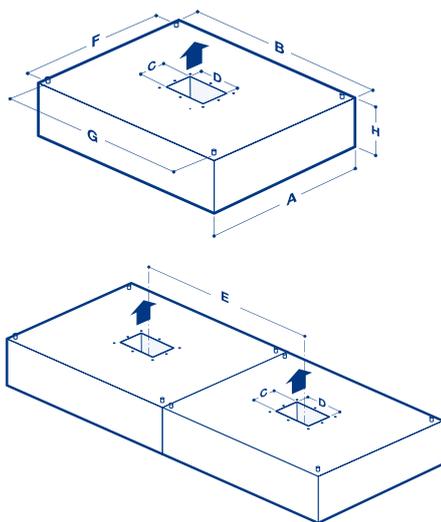
Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati.

Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerciali di dim. 400x400 mm.

Hoods for central cooking tops.

Coupled to packaged extractors or towers. Suitable for centralised extraction systems.

Mounting by means of ceiling hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CHQ	A x B x H	C x D	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
CHQ 11/12	110x120x45	30x30		104	112	44	1600	4	
CHQ 11/16	110x160x45	30x30		104	152	55	2100	6	
CHQ 11/20	110x200x45	30x30		104	192	64	2600	6	
CHQ 11/22	110x220x45	30x30		104	212	69	2900	6	
CHQ 11/24	110x240x45	30x30		104	232	74	3200	8	
CHQ 11/26	110x260x45	40x40		104	252	79	3400	8	
CHQ 11/28	110x280x45	40x40		104	272	84	3700	10	
CHQ 11/30	110x300x45	40x40		104	292	89	4000	12	
CHQ 13/16	130x160x45	30x30		124	152	59	2600	6	
CHQ 13/20	130x200x45	30x30		124	192	69	3100	6	
CHQ 13/22	130x220x45	40x40		124	212	74	3400	6	
CHQ 13/24	130x240x45	40x40		124	232	80	3700	8	
CHQ 13/26	130x260x45	40x40		124	252	85	4000	8	
CHQ 13/28	130x280x45	40x40		124	272	90	4300	10	
CHQ 13/30	130x300x45	40x40		124	292	95	4700	10	
CHQ 13/32	130x320x45	40x40		124	312	101	5000	12	
CHQ 13/36	130x360x45	2(40x40)	180	124	352	111	5600	12	A
CHQ 13/40	130x400x45	2(40x40)	200	124	392	121	6300	12	A
CHQ 18/16	180x160x45	30x30		174	152	70	3500	6	
CHQ 18/20	180x200x45	40x40		174	192	82	4300	8	
CHQ 18/22	180x220x45	40x40		174	212	88	4700	10	
CHQ 18/24	180x240x45	40x40		174	232	94	5200	10	
CHQ 18/26	180x260x45	40x40		174	252	100	5600	10	
CHQ 18/28	180x280x45	40x40		174	272	106	6000	12	
CHQ 18/30	180x300x45	40x40		174	292	112	6400	12	
CHQ 18/32	180x320x45	40x60		174	312	118	6900	14	
CHQ 18/36	180x360x45	2(40x40)	180	174	352	129	7800	14	A
CHQ 18/40	180x400x45	2(40x40)	200	174	392	141	8600	16	A
CHQ 22/16	220x160x45	40x40		214	152	79	4200	6	
CHQ 22/20	220x200x45	40x40		214	192	92	5300	8	
CHQ 22/22	220x220x45	40x40		214	212	99	5800	10	
CHQ 22/24	220x240x45	40x40		214	232	105	6300	10	
CHQ 22/26	220x260x45	40x40		214	252	111	6800	10	
CHQ 22/28	220x280x45	40x60		214	272	118	7400	12	
CHQ 22/30	220x300x45	40x60		214	292	124	7900	12	
CHQ 22/32	220x320x45	40x60		214	312	131	8500	14	
CHQ 22/36	220x360x45	2(40x40)	180	214	352	143	9500	14	A
CHQ 22/40	220x400x45	2(40x40)	200	214	392	156	10600	16	A

CAPPE "SMART" SNACK

"SMART" SNACK HOODS



SERIE *sh*

Cappe per piani cottura a parete. Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 500x400 mm, eccetto Serie 7 (dim. 400x400 mm).

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Wall-mounted hoods for cooking tops. Coupled to packaged extractors or towers. Suitable for centralised extraction systems. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

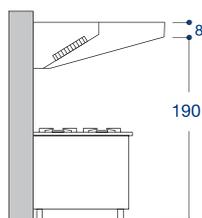
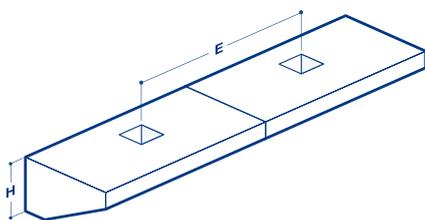
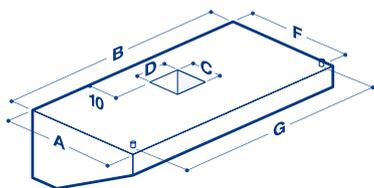
Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except Series 7 (400x400 mm).

Wall anchoring templates supplied.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

SH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
SH 7/8	70x80x45	25x25	67	72	18	700	1	
SH 7/10	70x100x45	25x25	67	92	22	900	2	
SH 7/12	70x120x45	25x25	67	112	25	1000	2	
SH 7/14	70x140x45	25x25	67	132	29	1200	3	
SH 7/16	70x160x45	25x25	67	152	32	1400	3	
SH 7/20	70x200x45	30x30	67	192	38	1800	4	
SH 9/8	90x80x45	25x25	87	72	21	900	1	
SH 9/10	90x100x45	25x25	87	92	24	1100	2	
SH 9/12	90x120x45	25x25	87	112	28	1400	2	
SH 9/14	90x140x45	25x25	87	132	32	1600	3	
SH 9/16	90x160x45	25x25	87	152	35	1800	3	
SH 9/18	90x180x45	30x30	87	172	38	2000	3	
SH 9/20	90x200x45	30x30	87	192	42	2300	4	
SH 9/22	90x220x45	30x30	87	212	46	2500	4	
SH 9/24	90x240x45	30x30	87	232	49	2700	4	
SH 9/26	90x260x45	30x30	87	252	53	2900	5	
SH 9/28	90x280x45	30x30	87	272	56	3300	5	
SH 9/30	90x300x45	40x40	87	292	60	3600	6	
SH 11/12	110x120x45	30x30	107	112	31	1700	2	
SH 11/14	110x140x45	30x30	107	132	35	2000	3	
SH 11/16	110x160x45	30x30	107	152	38	2200	3	
SH 11/18	110x180x45	30x30	107	172	42	2500	3	
SH 11/20	110x200x45	30x30	107	192	46	2800	4	
SH 11/22	110x220x45	30x30	107	212	50	3000	4	
SH 11/24	110x240x45	30x30	107	232	53	3300	4	
SH 11/26	110x260x45	40x40	107	252	57	3600	5	
SH 11/28	110x280x45	40x40	107	272	61	3900	5	
SH 11/30	110x300x45	40x40	107	292	65	4100	6	
SH 11/32	110x320x45	40x40	107	312	69	4400	6	
SH 11/36	110x360x45	2(30x30)	107	352	76	5000	6	A
SH 11/40	110x400x45	2(30x30)	107	392	84	5500	7	A

CAPPE "SMART" A PARETE / "SMART" WALL-MOUNTED HOODS



SERIE **wh**

Cappe per piani cottura a parete. Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 500x400 mm. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

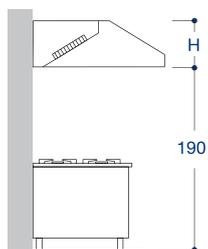
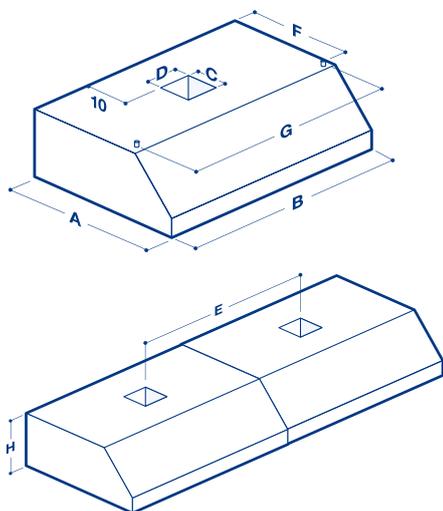
Wall-mounted hoods for cooking tops. Coupled to packaged extractors or towers. Suitable for centralised extraction systems. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / **Sizes exceeding 4 m** are obtained by putting two hoods together.

WH	A x B x H	C x D	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
WH 9/12	90x120x45	25x25		67	112	30	1400	2	
WH 9/14	90x140x45	25x25		67	132	34	1600	3	
WH 9/16	90x160x45	25x25		67	152	38	1800	3	
WH 9/18	90x180x45	30x30		67	172	42	2000	3	
WH 9/20	90x200x45	30x30		67	192	46	2300	4	
WH 9/22	90x220x45	30x30		67	212	50	2500	4	
WH 9/24	90x240x45	30x30		67	232	53	2700	4	
WH 9/26	90x260x45	30x30		67	252	57	2900	5	
WH 9/28	90x280x45	30x30		67	272	61	3300	5	
WH 9/30	90x300x45	40x40		67	292	65	3600	6	
WH 11/12	110x120x45	30x30		72	112	33	1700	2	
WH 11/14	110x140x45	30x30		72	132	37	2000	3	
WH 11/16	110x160x45	30x30		72	152	41	2200	3	
WH 11/18	110x180x45	30x30		72	172	45	2500	3	
WH 11/20	110x200x45	30x30		72	192	50	2800	4	
WH 11/22	110x220x45	30x30		72	212	54	3000	4	
WH 11/24	110x240x45	30x30		72	232	58	3300	4	
WH 11/26	110x260x45	40x40		72	252	62	3600	5	
WH 11/28	110x280x45	40x40		72	272	66	3900	5	
WH 11/30	110x300x45	40x40		72	292	70	4100	6	
WH 11/32	110x320x45	40x40		72	312	74	4400	6	
WH 11/36	110x360x45	2(30x30)	180	72	352	82	5000	6	A
WH 11/40	110x400x45	2(30x30)	200	72	392	91	5500	7	A
WH 14/12	140x120x45	30x30		102	112	37	2100	2	
WH 14/14	140x140x45	30x30		102	132	42	2500	3	
WH 14/16	140x160x45	30x30		102	152	46	2800	3	
WH 14/18	140x180x45	30x30		102	172	51	3200	3	
WH 14/20	140x200x45	40x40		102	192	55	3500	4	
WH 14/22	140x220x45	40x40		102	212	60	3900	4	
WH 14/24	140x240x45	40x40		102	232	64	4200	4	
WH 14/26	140x260x45	40x40		102	252	69	4600	5	
WH 14/28	140x280x45	40x40		102	272	73	4900	5	
WH 14/30	140x300x45	40x40		102	292	78	5300	6	
WH 14/32	140x320x45	40x40		102	312	83	5600	7	
WH 14/36	140x360x45	2(40x40)	180	102	352	92	6300	7	A
WH 14/40	140x400x45	2(40x40)	200	102	392	101	7000	8	A

CAPPE "SMART" CUBICHE A PARETE

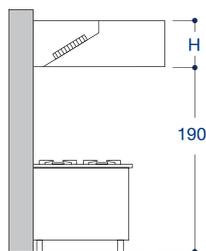
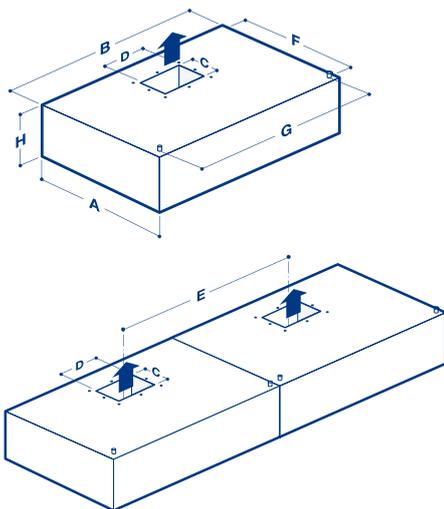
"SMART" WALL-MOUNTED HOODS



SERIE *whq*

Cappe per piani cottura a parete. Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 500x400 mm. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Wall-mounted hoods for cooking tops. Coupled to packaged extractors or towers. Suitable for centralised extraction systems. Mounting by means of ceiling hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

WHQ	A x B x H	C x D	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
WHQ 9/12	90x120x45	25x25		84	112	33	1400	2	
WHQ 9/14	90x140x45	25x25		84	132	38	1600	3	
WHQ 9/16	90x160x45	25x25		84	152	41	1800	3	
WHQ 9/18	90x180x45	30x30		84	172	45	2000	3	
WHQ 9/20	90x200x45	30x30		84	192	49	2300	4	
WHQ 9/22	90x220x45	30x30		84	212	53	2500	4	
WHQ 9/24	90x240x45	30x30		84	232	57	2700	4	
WHQ 9/26	90x260x45	30x30		84	252	61	2900	5	
WHQ 9/28	90x280x45	30x30		84	272	65	3300	5	
WHQ 9/30	90x300x45	40x40		84	292	69	3600	6	
WHQ 11/12	110x120x45	30x30		104	112	36	1700	2	
WHQ 11/14	110x140x45	30x30		104	132	41	2000	3	
WHQ 11/16	110x160x45	30x30		104	152	45	2200	3	
WHQ 11/18	110x180x45	30x30		104	172	49	2500	3	
WHQ 11/20	110x200x45	30x30		104	192	54	2800	4	
WHQ 11/22	110x220x45	30x30		104	212	58	3000	4	
WHQ 11/24	110x240x45	30x30		104	232	62	3300	4	
WHQ 11/26	110x260x45	40x40		104	252	66	3600	5	
WHQ 11/28	110x280x45	40x40		104	272	70	3900	5	
WHQ 11/30	110x300x45	40x40		104	292	75	4100	6	
WHQ 11/32	110x320x45	40x40		104	312	79	4400	6	
WHQ 11/36	110x360x45	2(30x30)	180	104	352	87	5000	6	A
WHQ 11/40	110x400x45	2(30x30)	200	104	392	96	5500	7	A
WHQ 14/12	140x120x45	30x30		134	112	41	2100	2	
WHQ 14/14	140x140x45	30x30		134	132	47	2500	3	
WHQ 14/16	140x160x45	30x30		134	152	51	2800	3	
WHQ 14/18	140x180x45	30x30		134	172	55	3200	3	
WHQ 14/20	140x200x45	40x40		134	192	60	3500	4	
WHQ 14/22	140x220x45	40x40		134	212	65	3900	4	
WHQ 14/24	140x240x45	40x40		134	232	69	4200	4	
WHQ 14/26	140x260x45	40x40		134	252	74	4600	5	
WHQ 14/28	140x280x45	40x40		134	272	79	4900	5	
WHQ 14/30	140x300x45	40x40		134	292	84	5300	6	
WHQ 14/32	140x320x45	40x40		134	312	89	5600	7	
WHQ 14/36	140x360x45	2(40x40)	180	134	352	97	6300	7	A
WHQ 14/40	140x400x45	2(40x40)	200	134	392	107	7000	8	A

CAPPE "SMART" CENTRALI AUTOASPIRANTI

"SMART" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS



SERIE *chm*

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a soffitto con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerciali dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. CHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

Hoods for central cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request.

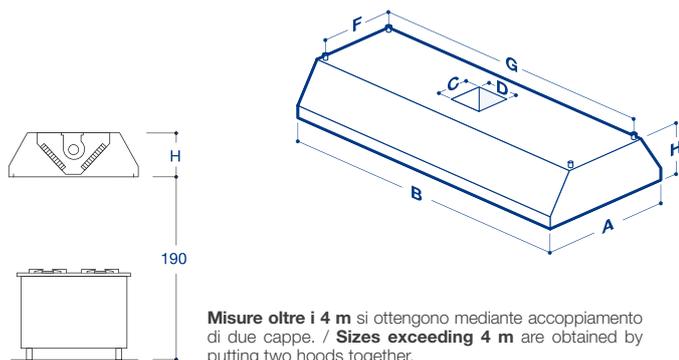
Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. CHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting

CHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
CHM 11/12	110x120x45	30x30	74	112	47	1500	4	15	7/7	300
CHM 11/16	110x160x45	30x30	74	152	58	1800	6	13	7/7	300
CHM 11/20	110x200x45	30x30	74	192	67	2100	6	13	8/9 T	420
CHM 11/24	110x240x45	30x30	74	232	77	2300	8	15	8/9 T	420
CHM 11/26	110x260x45	40x40	74	252	82	2400	8	16	8/9 T	420
CHM 11/28	110x280x45	40x40	74	272	87	2500	10	15	8/9 T	420
CHM 11/30	110x300x45	40x40	74	292	92	2600	10	15	8/9 T	420
CHM 13/12	130x120x45	30x30	81	112	50	1500	4	15	7/7	300
CHM 13/16	130x160x45	30x30	81	152	61	1800	6	13	7/7	300
CHM 13/20	130x200x45	30x30	81	192	71	2100	6	13	8/9 T	420
CHM 13/22	130x220x45	40x40	81	212	76	2200	6	13	8/9 T	420
CHM 13/24	130x240x45	40x40	81	232	82	2300	8	15	8/9 T	420
CHM 13/26	130x260x45	40x40	81	252	87	2400	8	16	8/9 T	420
CHM 13/28	130x280x45	40x40	81	272	92	2500	10	15	8/9 T	420
CHM 13/30	130x300x45	40x40	81	292	97	2600	10	15	8/9 T	420



CAPPE "SMART" CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI

"SMART" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS



SERIE **chmq**

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a soffitto con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. CHMQ/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

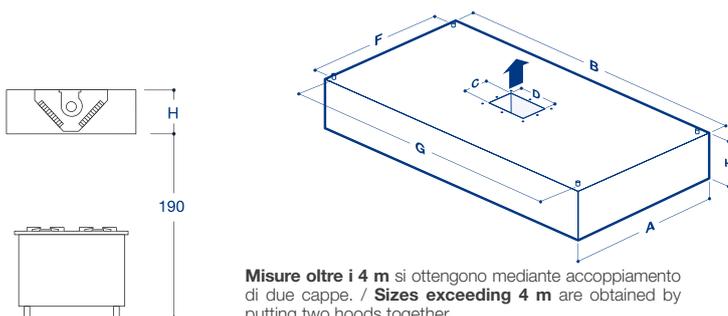
Hoods for central cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. CHMQ/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.

CHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
CHMQ 11/12	110x120x45	30x30	104	112	53	1500	4	15	7/7	300
CHMQ 11/16	110x160x45	30x30	104	152	58	1800	6	13	7/7	300
CHMQ 11/20	110x200x45	30x30	104	192	67	2100	6	13	8/9 T	420
CHMQ 11/24	110x240x45	30x30	104	232	77	2300	8	15	8/9 T	420
CHMQ 11/26	110x260x45	40x40	104	252	82	2400	8	16	8/9 T	420
CHMQ 11/28	110x280x45	40x40	104	272	87	2500	10	15	8/9 T	420
CHMQ 11/30	110x300x45	40x40	104	292	92	2600	10	15	8/9 T	420
CHMQ 13/12	130x120x45	30x30	124	112	50	1500	4	15	7/7	300
CHMQ 13/16	130x160x45	30x30	124	152	61	1800	6	13	7/7	300
CHMQ 13/20	130x200x45	30x30	124	192	71	2100	6	13	8/9 T	420
CHMQ 13/22	130x220x45	40x40	124	212	76	2200	6	13	8/9 T	420
CHMQ 13/24	130x240x45	40x40	124	232	82	2300	8	15	8/9 T	420
CHMQ 13/26	130x260x45	40x40	124	252	87	2400	8	16	8/9 T	420
CHMQ 13/28	130x280x45	40x40	124	272	92	2500	10	15	8/9 T	420
CHMQ 13/30	130x300x45	40x40	124	292	97	2600	10	15	8/9 T	420



CAPPE "SMART" SNACK AUTOASPIRANTI

"SMART" SELF-SUCTION SNACK HOODS



SERIE **shm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a soffitto con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm eccetto serie 7 (dim. 400x400 mm).

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. SHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounted hoods for cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

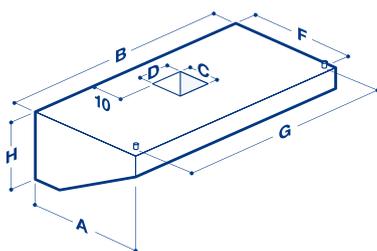
Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except serie 7 (400x400 mm).

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. SHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.

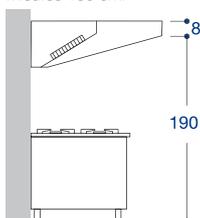


Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

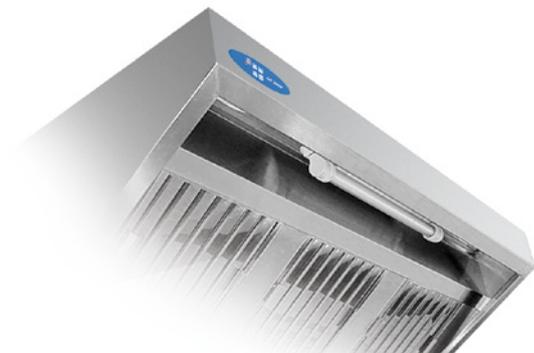
Nota: con frontalino di 7 cm la quota è di 130 cm. / Note: with 7 cm front dimension the size down measures 130 cm.



SHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	mod	Watt
SHM 7/8	70x80x45	25x25	67	72	27	800	2	7/7	300
SHM 7/12	70x120x45	25x25	67	112	34	1000	2	7/7	300
SHM 7/16	70x160x45	25x25	67	152	41	1300	3	7/7	300
SHM 7/20	70x200x45	30x30	67	192	47	1800	4	7/7	300
SHM 9/8	90x80x45	25x25	67	72	30	800	2	7/7	300
SHM 9/10	90x100x45	25x25	67	92	33	1000	2	7/7	300
SHM 9/12	90x120x45	25x25	87	112	37	1200	2	7/7	300
SHM 9/14	90x140x45	30x30	87	132	41	1400	3	7/7	300
SHM 9/16	90x160x45	30x30	87	152	44	1600	3	7/7	300
SHM 9/18	90x180x45	30x30	87	172	47	1800	3	7/7	300
SHM 9/20	90x200x45	30x30	87	192	51	2100	4	8/9 T	420
SHM 9/22	90x220x45	30x30	87	212	55	2200	4	8/9 T	420
SHM 9/24	90x240x45	30x30	87	232	58	2300	4	8/9 T	420
SHM 9/26	90x260x45	35x35	87	252	62	2400	5	8/9 T	420
SHM 9/28	90x280x45	35x35	87	272	65	2500	5	8/9 T	420
SHM 9/30	90x300x45	40x40	87	292	69	2600	6	8/9 T	420
SHM 11/12	110x120x45	30x30	87	112	40	1500	2	7/7	300
SHM 11/14	110x140x45	30x30	87	132	44	1700	3	7/7	300
SHM 11/16	110x160x45	30x30	107	152	47	1800	3	8/9 T	420
SHM 11/18	110x180x45	30x30	107	172	51	2000	3	8/9 T	420
SHM 11/20	110x200x45	30x30	107	192	55	2100	4	8/9 T	420
SHM 11/22	110x220x45	30x30	107	212	59	2200	4	8/9 T	420
SHM 11/24	110x240x45	35x35	107	232	62	2300	4	8/9 T	420
SHM 11/26	110x260x45	35x35	103	252	66	2400	5	8/9 T	420
SHM 11/28	110x280x45	40x40	103	272	70	2500	5	8/9 T	420
SHM 11/30	110x300x45	40x40	103	292	74	2600	6	8/9 T	420

CAPPE "SMART" SNACK INTEGRAL

"SMART" INTEGRAL SNACK HOODS



SERIE **shr**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm), 220 volts, IP55, regolatore digitale incorporato sul frontalino, lampade d'illuminazione termoresistenti IP65 ed impianto elettrico già cablato con scatola di collegamento esterna.

Montaggio a muro con ganci e catene. Dotazione standard con filtri inerziali dim. 400x400 mm. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

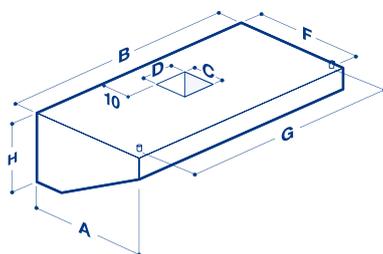
Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. SHR/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55, digital regulator incorporated on the front, heat-resistant lamps IP65 and ready wired electrical system with external junction box.

Wall-mounting by means of hooks and chains. Standard supply with inertial filters size 400 x 400 mm.

Wall anchoring templates supplied.

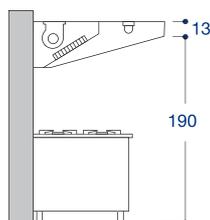
Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. SHR/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



SHR	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
SHR 7/8	70x80x45	25x25	67	72	28	800	2	20	7/7	300
SHR 7/12	70x120x45	25x25	67	112	34	1000	2	20	7/7	300
SHR 7/16	70x160x45	25x25	67	152	41	1300	3	18	7/7	300
SHR 7/20	70x200x45	30x30	67	192	48	1800	4	16	7/7	300
SHR 9/8	90x80x45	25x25	87	72	30	900	2	20	7/7	300
SHR 9/10	90x100x45	25x25	87	92	34	1000	2	20	7/7	300
SHR 9/12	90x120x45	30x30	87	112	37	1200	2	18	7/7	300
SHR 9/16	90x160x45	30x30	87	152	45	1500	3	15	7/7	300



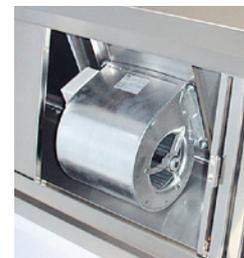
Regolatore digitale incorporato nel frontalino.
Digital regulator incorporated on the front.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "SMART" A PARETE AUTOASPIRANTI

"SMART" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS



SERIE **whm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a soffitto con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerciali dim. 500x400. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. WHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

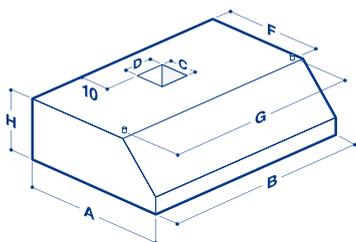
Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.

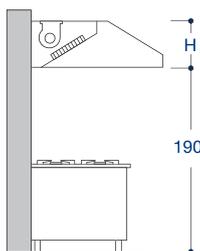
Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. WHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.



WHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod Watt
WHM 9/12	90x120x45	25x25	67	112	39	1200	2	16	7/7 300
WHM 9/14	90x140x45	30x30	67	132	43	1400	3	14	7/7 300
WHM 9/16	90x160x45	30x30	67	152	47	1600	3	13	7/7 300
WHM 9/18	90x180x45	30x30	67	172	51	1800	3	13	7/7 300
WHM 9/20	90x200x45	30x30	67	192	55	1900	4	18	8/9 T 420
WHM 9/22	90x220x45	30x30	67	212	59	2000	4	15	8/9 T 420
WHM 9/24	90x240x45	30x30	67	232	62	2100	4	18	8/9 T 420
WHM 9/26	90x260x45	35x35	67	252	66	2200	5	16	8/9 T 420
WHM 9/28	90x280x45	35x35	67	272	70	2300	5	14	8/9 T 420
WHM 9/30	90x300x45	35x35	67	292	74	2400	6	14	8/9 T 420
WHM 11/12	110x120x45	30x30	72	112	42	1500	2	13	7/7 300
WHM 11/14	110x140x45	30x30	72	132	46	1700	3	13	7/7 300
WHM 11/16	110x160x45	30x30	72	152	50	2000	3	13	8/9 T 420
WHM 11/18	110x180x45	30x30	72	172	54	2100	3	16	8/9 T 420
WHM 11/20	110x200x45	30x30	72	192	59	2200	4	14	8/9 T 420
WHM 11/22	110x220x45	30x30	72	212	63	2300	4	13	8/9 T 420
WHM 11/24	110x240x45	35x35	72	232	67	2400	4	14	8/9 T 420
WHM 11/26	110x260x45	35x35	72	252	71	2500	5	14	8/9 T 420
WHM 11/28	110x280x45	40x40	72	272	75	2600	5	13	8/9 T 420
WHM 11/30	110x300x45	40x40	72	292	79	2700	6	13	8/9 T 420
WHM 14/12	140x120x45	30x30	102	112	46	1900	2	14	8/9 T 420
WHM 14/14	140x140x45	30x30	102	132	51	2000	3	16	8/9 T 420
WHM 14/16	140x160x45	30x30	72	12	55	2100	3	14	8/9 T 420
WHM 14/18	140x180x45	35x35	102	172	60	2200	3	13	8/9 T 420
WHM 14/20	140x200x45	35x35	102	192	64	2300	4	14	8/9 T 420
WHM 14/22	140x220x45	40x40	102	212	69	2400	4	13	8/9 T 420
WHM 14/24	140x240x45	40x40	102	232	73	2500	4	13	8/9 T 420
WHM 14/26	140x260x45	40x40	102	252	78	2600	5	12	8/9 T 420
WHM 14/28	140x280x45	40x40	102	272	82	2700	5	12	8/9 T 420
WHM 14/30	140x300x45	40x40	102	292	87	2800	6	12	8/9 T 420

CAPPE "SMART" CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI

"SMART" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS



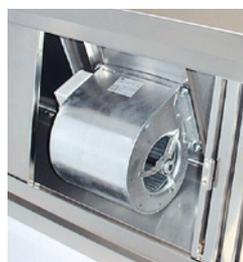
SERIE *whmq*

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a soffitto con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. WHMQ/E**) dotata di **"filtri ecologici"** in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.



Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Mounting by means of ceiling hooks and chains.

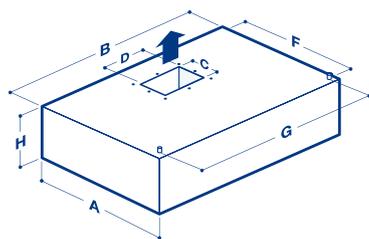
Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.

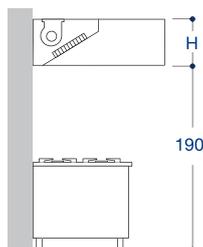
Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. WHMQ/E**) with **"ecological filters"** in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Particolare di illuminazione ad incasso.
Detail of recessed lighting.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.



WHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod Watt
WHMQ 9/12	90x120x45	25x25	87	112	47	1200	2	16	7/7 300
WHMQ 9/14	90x140x45	30x30	87	132	47	1400	3	14	7/7 300
WHMQ 9/16	90x160x45	30x30	87	152	50	1600	3	13	7/7 300
WHMQ 9/18	90x180x45	30x30	87	172	54	1800	3	13	7/7 300
WHMQ 9/20	90x200x45	30x30	87	192	58	1900	4	18	7/7 300
WHMQ 9/22	90x220x45	30x30	87	212	62	2000	4	15	8/9 T 420
WHMQ 9/24	90x240x45	30x30	87	232	66	2100	4	18	8/9 T 420
WHMQ 9/26	90x260x45	35x35	87	252	70	2200	5	16	8/9 T 420
WHMQ 9/28	90x280x45	35x35	87	272	74	2300	5	14	8/9 T 420
WHMQ 9/30	90x300x45	35x35	87	292	78	2400	6	14	8/9 T 420
WHMQ 11/12	110x120x45	30x30	107	112	45	1500	2	13	7/7 300
WHMQ 11/14	110x140x45	30x30	107	132	50	1700	3	13	7/7 300
WHMQ 11/16	110x160x45	30x30	107	152	54	2000	3	13	7/7 300
WHMQ 11/18	110x180x45	30x30	107	172	58	2100	3	16	8/9 T 420
WHMQ 11/20	110x200x45	30x30	107	192	63	2200	4	14	8/9 T 420
WHMQ 11/22	110x220x45	30x30	107	212	67	2300	4	13	8/9 T 420
WHMQ 11/24	110x240x45	35x35	107	232	71	2400	4	14	8/9 T 420
WHMQ 11/26	110x260x45	35x35	107	252	75	2500	5	14	8/9 T 420
WHMQ 11/28	110x280x45	40x40	107	272	79	2600	5	13	8/9 T 420
WHMQ 11/30	110x300x45	40x40	107	292	84	2700	6	13	8/9 T 420
WHMQ 14/12	140x120x45	30x30	137	112	50	1900	2	14	7/7 300
WHMQ 14/14	140x140x45	30x30	137	132	56	2000	3	16	7/7 300
WHMQ 14/16	140x160x45	30x30	137	152	60	2100	3	14	7/7 300
WHMQ 14/18	140x180x45	35x35	137	172	64	2200	3	13	7/7 300
WHMQ 14/20	140x200x45	35x35	137	192	69	2300	4	14	8/9 T 420
WHMQ 14/22	140x220x45	40x40	137	212	74	2400	4	13	8/9 T 420
WHMQ 14/24	140x240x45	40x40	137	232	78	2500	4	13	8/9 T 420
WHMQ 14/26	140x260x45	40x40	137	252	83	2600	5	12	8/9 T 420
WHMQ 14/28	140x280x45	40x40	137	272	88	2700	5	12	8/9 T 420
WHMQ 14/30	140x300x45	40x40	137	292	93	2800	6	12	8/9 T 420

CAPPE "SMART" CENTRALI A FLUSSO BILANCIATO

"SMART" CENTRAL BALANCED-FLOW HOODS



SERIE **bch**

Cappe per piani cottura centrali.

Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini.
Adeatte per impianti di aspirazione centralizzati.
Montaggio a soffitto a mezzo di ganci e catene.

Lampade d'illuminazione ad incasso precablate con tecnologia LED previste di serie.

Sezione mandata con coibentazione anticondensa.
Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 400x400 mm.

Hoods for central cooking tops.

Coupled to packaged extractors or towers.
Suitable for centralised extraction systems.
Ceiling-mounted by means of hooks and chains.

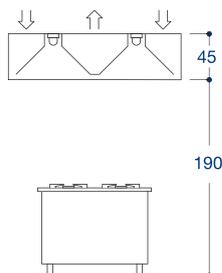
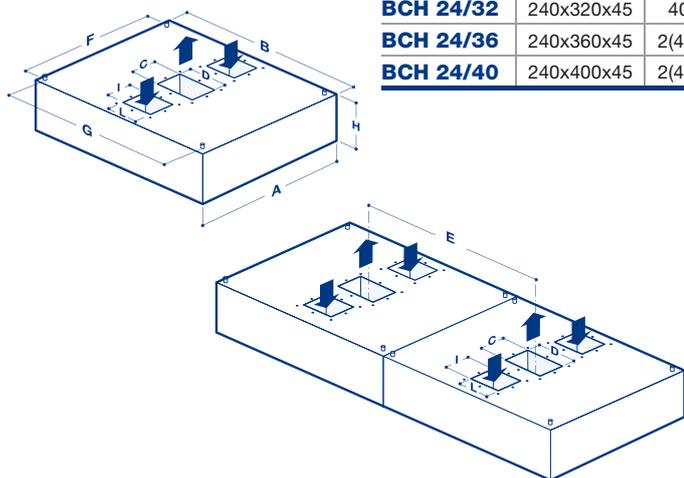
Recessed prewired lighting LED technology standard.

Outlet section with anti-condensate insulation.
Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting

BCH	A x B x H	C x D	I x L	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
BCH 16/20	160x200x45	40x40	20x40		157	192	113	3250	8	
BCH 16/24	160x240x45	40x40	20x40		157	232	130	3900	10	
BCH 16/28	160x280x45	40x40	20x40		157	272	150	4550	12	
BCH 16/32	160x320x45	40x40	40x40		157	312	171	5200	14	
BCH 16/36	160x360x45	2(40x40)	2(20x40)	180	157	352	194	5850	14	A
BCH 16/40	160x400x45	2(40x40)	2(20x40)	200	157	392	207	6500	16	A
BCH 20/20	200x200x45	40x40	30x40		197	192	128	5000	8	
BCH 20/24	200x240x45	40x40	30x40		197	232	150	6000	10	
BCH 20/28	200x280x45	40x40	30x40		197	272	173	7000	12	
BCH 20/32	200x320x45	40x60	40x50		197	312	196	8000	14	
BCH 20/36	200x360x45	2(40x40)	2(30x40)	180	197	352	215	9000	14	A
BCH 20/40	200x400x45	2(40x40)	2(30x40)	200	197	392	237	10000	16	A
BCH 24/20	240x200x45	40x40	30x40		237	192	138	6000	8	
BCH 24/24	240x240x45	40x40	30x40		237	232	162	7200	10	
BCH 24/28	240x280x45	40x60	40x50		237	272	186	8400	12	
BCH 24/32	240x320x45	40x60	40x50		237	312	214	9600	14	
BCH 24/36	240x360x45	2(40x40)	2(30x40)	180	237	352	230	10800	14	A
BCH 24/40	240x400x45	2(40x60)	2(40x50)	200	237	392	255	12000	16	A



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "SMART" A PARETE A FLUSSO BILANCIATO

"SMART" WALL-MOUNTED BALANCED-FLOW HOODS



SERIE *bwh*

Cappe per piani cottura centrali.

Accoppiamento con aspiratori cassonati o torrini.

Adatte per impianti di aspirazione centralizzati.

Montaggio a soffitto a mezzo di ganci e catene.

Lampade d'illuminazione ad incasso precablate con tecnologia LED previste di serie.

Sezione mandata con coibentazione anticondensa.

Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 400x500 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Hoods for central cooking tops.

Coupled to packaged extractors or towers.

Suitable for centralised extraction systems.

Ceiling-mounted by means of hooks and chains.

Recessed prewired lighting LED technology standard.

Outlet section with anti-condensate insulation.

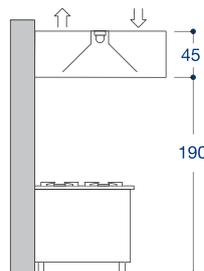
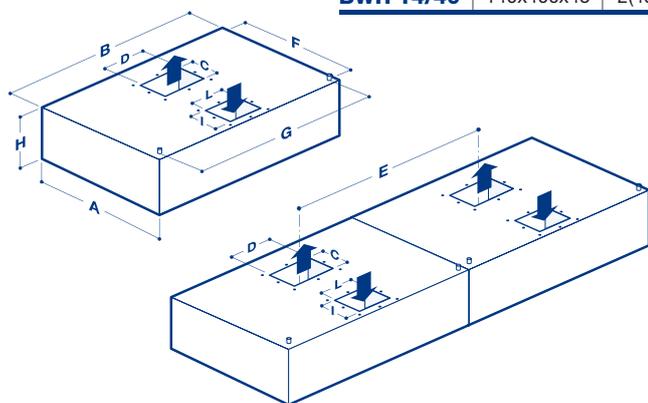
Standard supply with inertial filters size 400x500 mm.

Wall anchoring templates supplied.



Particolare di illuminazione ad incasso / Detail of recessed lighting

BWH	A x B x H	C x D	I x L	E	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	PLENUM TIPO PLENUM MODEL
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	
BWH 12/16	120x160x45	30x30	20x30		118,5	152	77	2400	3	
BWH 12/20	120x200x45	40x40	25x40		118,5	192	93	3000	4	
BWH 12/24	120x240x45	40x40	25x40		118,5	232	109	3600	5	
BWH 12/28	120x280x45	40x40	25x60		118,5	222	126	4200	6	
BWH 12/32	120x320x45	40x40	25x60		118,5	312	142	4800	7	
BWH 12/36	120x360x45	2(40x40)	2(25x40)	180	118,5	352	158	5400	7	A
BWH 12/40	120x400x45	2(40x40)	2(25x40)	200	118,5	392	174	6000	8	A
BWH 14/16	140x160x45	30x30	20x30		138,5	152	81	2800	3	
BWH 14/20	140x200x45	40x40	25x40		138,5	192	98	3500	4	
BWH 14/24	140x240x45	40x40	25x40		138,5	232	115	4200	5	
BWH 14/28	140x280x45	40x40	25x60		138,5	272	132	4900	6	
BWH 14/32	140x320x45	40x40	25x60		138,5	312	149	5600	7	
BWH 14/36	140x360x45	2(40x40)	2(25x40)	180	138,5	352	166	6300	7	A
BWH 14/40	140x400x45	2(40x40)	2(25x40)	200	138,5	392	183	7000	8	A



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "SMART" LINEA BAR / "SMART" BAR LINE HOODS



SERIE **whsm**

Cappe per piccole attrezzature di cottura, adatte per installazione a vista con frontale sagomato e finiture accurate.

Dotazione standard con ventilatore doppia aspirazione silenzioso (6 poli - 900/1400 rpm - 220V) e filtri a rete inox.

Montaggio a parete a mezzo di staffe a scomparsa.

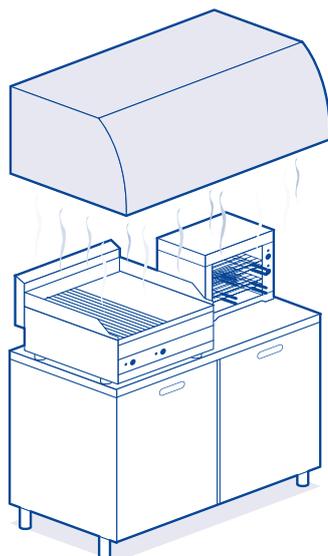
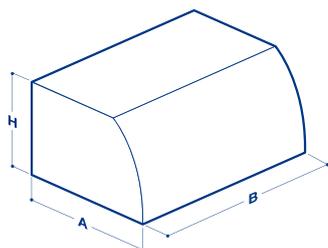
Illuminazione con faretto alogeni integrati.

Hoods for small cooking appliances, suitable for exposed installation with shaped front panel and precise finishes.

Standard fittings with silent double-inlet fan (6 poles - 900/1400 rpm - 220V) and stainless steel mesh filters.

Wall mounting with concealed brackets.

Lighting with built-in halogen spotlights.



WHSM	A x B x H	Ø C	PESO WEIGHT	VENTILATORE FAN		N° FILTRI A RETE NR. MESH FILTERS
Modello / Model	cm	cm	kg	mod	Watt	40 x 40
WHSM 6/6	65x60x45	20	25	7/7	62	1
WHSM 6/8	65x80x45	20	28	7/7	62	1
WHSM 6/10	65x100x45	20	33	9/7	147	2
WHSM 6/12	65x120x45	20	35	9/7	147	2
WHSM 6/14	65x140x45	25	38	9/7	147	3
WHSM 6/16	65x160x45	25	41	9/7	147	3

CAPPE "SMART" PER FORNI / "SMART" OVEN HOODS



Cappe disponibili per ogni tipologia di forno e marca
Hoods are available for each type of oven and brand



SERIE **who**

Cappe personalizzate per accoppiamento su forni.

Convogliatore anteriore con filtri inox a labirinto per la raccolta dei fumi. Plenum posteriore a depressione regolabile, completo di convogliatore per aspirazione localizzato sopra gli scarichi della camera di cottura. Su richiesta versione con ventilatore doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm - 220V). Le cappe sono disponibili per ogni tipologia di forno e marca.

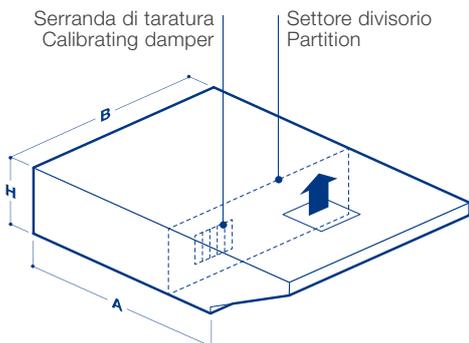
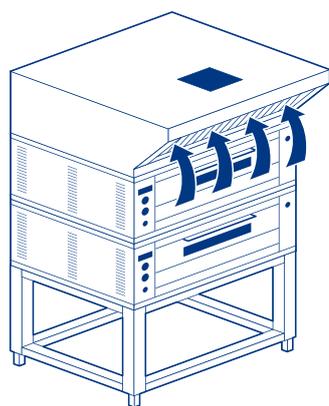
Attenzione! Per forni a gas prevedere un condotto separato per lo scarico dei prodotti della combustione.

Customised hoods for attaching to ovens.

Front collector with stainless steel inertial impact filters for removing fumes and steam. Rear adjustable vacuum plenum for removing discharges from oven.

Version with double-inlet fan (4 poles - 1400 rpm - 220V) on request. Hoods are available for each type of oven and brand.

Warning! For gas equipment a separate exhaust duct must be provided for combustion products.



WHO	PREZZO A METRO LINEARE DI PERIMETRO PRICE BY LINEAR METRE OF PERIMETER
Modello / Model	Euro
WHO	2 x (A+B) x mt

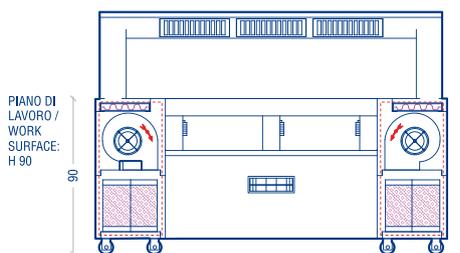
Quotazione a metro lineare di perimetro
Quotation by linear metre of perimeter

SALUTE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE
HEALTH AND ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY

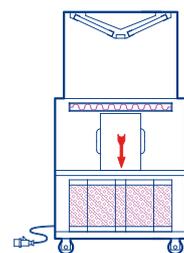
klimashow



A-A SEZIONE LONGITUDINALE
LONGITUDINAL SECTION



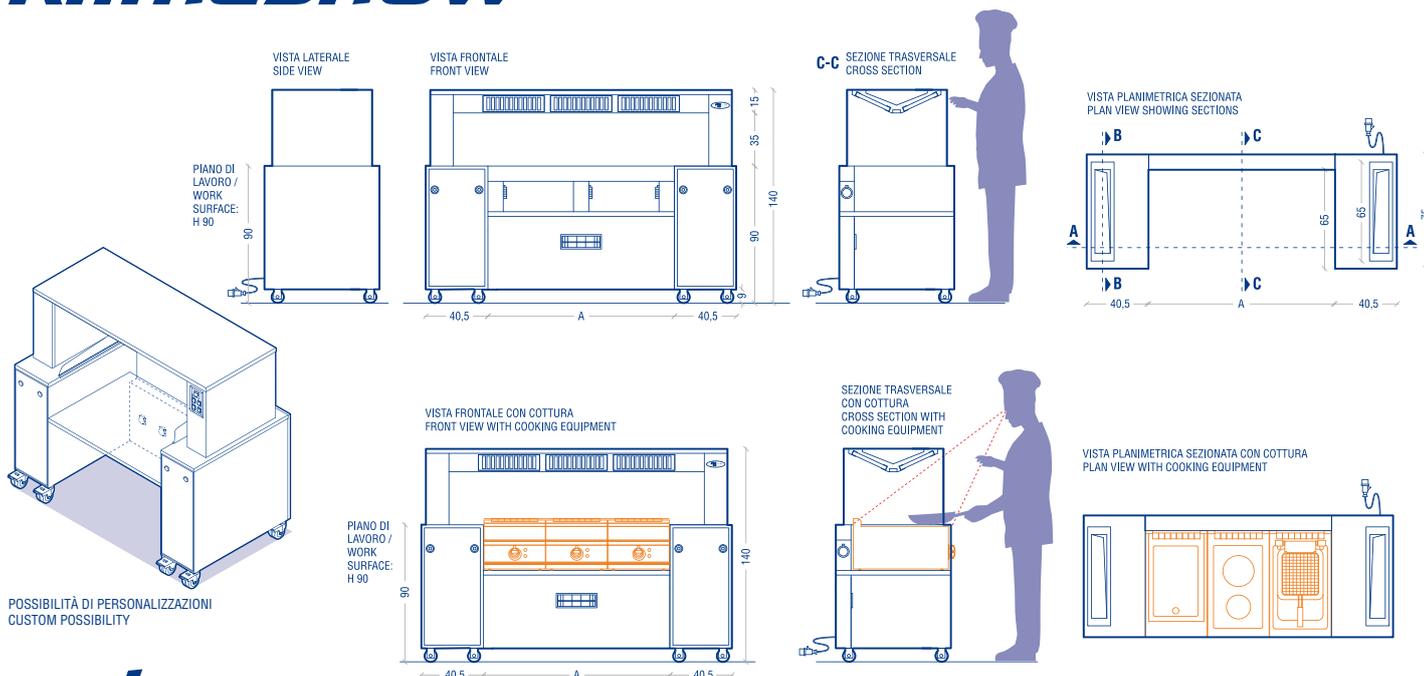
B-B SEZIONE TRASVERSALE
CROSS SECTION



CAPPE DI ASPIRAZIONE / HOODS

Le immagini presentate non sono vincolanti. TMI srl si riserva modifiche e aggiornamenti per miglioramento design e prestazioni.
The images presented are not binding. TMI srl reserves changes and updates for improved design and performance.

klimashow



SERIE **ksw**

KlimaShow è un innovativo banco aspirante mobile, ideale per tutte quelle situazioni di cottura da effettuarsi al di fuori della cucina. Strumento mobile altamente professionale con prestazioni di assoluta qualità in merito a potenza, odori, silenziosità operativa.

KlimaShow può essere inserito per preparazioni di cucina negli ambienti più diversi, in aree di svago, di cultura, di sport, di vendita, di benessere, in musei e set di spettacolo, in tutti quegli **ambienti interni** dove poter temporaneamente fare cucina espressa o dal vivo.

KlimaShow è dotato di un complesso di filtrazione dell'aria molto raffinato e potente, risultante di tre tipologie di barriere filtranti: filtri Inox a labirinto, filtri Sintetici Ondulati (efficienza G4) e filtri a Carbone Attivo.

Velocità di attraversamento dei filtri carbone da 0,8 a 1,0 m/s. In questo modo vengono trattenute sia le particelle solide in sospensione che le sostanze volatili, riuscendo a depurare e deodorizzare in modo totale i fumi prodotti, che potranno così essere espulsi in atmosfera.

La struttura è interamente realizzata in lamiera d'acciaio inox satinato AISI 304, il mobile è completo di due ripiani di appoggio e dotato di 8 ruote di cui 4 con sistema di bloccaggio.

Nocciolo di aspirazione in lamiera di acciaio inox, dotato di filtri inerciali del tipo a labirinto, costruiti in acciaio inox AISI 304.

Illuminazione Led allo scopo di ottenere e garantire illuminazione ottimale sul piano di lavoro senza riscaldare gli operatori.

Elettroventilatori centrifughi a doppia aspirazione.

Tecnologia a carbone attivo per l'abbattimento efficace degli odori. **Quadro elettrico** incassato nel montante per una migliore ed efficace gestione dell'aspirazione.

Completo di cristallo resistente al calore per chiusura a vista posteriore.

KlimaShow is an innovative mobile suction work table, ideal for all those cooking situations to be done outside the kitchen. Highly professional mobile device with top quality performances about power, odours and silent efficiency.

KlimaShow can be integrated in a wide range of environments for kitchen preparations. It can stay in **all of those indoor environments** where cooking can be express or live, such as recreational, cultural, sports, sales and wellness areas, and in museums and exhibition sets.

KlimaShow is equipped with a very sophisticated and powerful air filtration unit, as result of three kinds of filtering barriers: stainless steel impact filters, pleated synthetic filters (G4 efficiency) and activated charcoal filters.

Charcoal filters crossing speed from 0.8 to 1.0 m/s. In this way both the suspended solid particles and the volatile substances are blocked, managing to completely purify and deodorize the fumes produced, so that they can be expelled into the atmosphere.

The structure is entirely made of AISI 304 satin stainless steel. The work table is equipped with two shelves and provided with 8 wheels, 4 of which with locking system.

Suction core in the stainless steel sheet, equipped with impact filters, built in AISI 304 stainless steel.

LED lighting in order to obtain and guarantee optimal lighting on the working surface without getting the operators hot.

Double suction **centrifugal fans**.

Activated charcoal technology for effective odours removal. Built-in **switchboard** for a better and effective suction management.

Equipped with frontal **heat resistant plate glass**.

KSW	MODULI MODULES	A	TENSIONE VOLTAGE	ALIMENTAZ. EL. POWER SUPPLY	PRESSIONE SONORA SOUND PRESSURE	PESO WEIGHT
Modello / Model	N° / Nr.	cm	Volt/Ph/Hz	W	dBA	kg
KSW 10	2	82 / 92	230/1/50	1126	57	252
KSW 20	3	122 / 137	230/1/50	1126	57	275

kappa airsaving



SERIE **kav**

La Kappa AirSaving nasce da un'idea pensata e condivisa con il laboratorio di progettazione del CETMA con prototipi e modelli matematici di simulazione fluidodinamica con l'obiettivo di **movimentare meno aria e ridurre le dimensioni dei corpi aspiranti e delle condotte di evacuazione delle fumane.**

L'esigenza della riduzione delle portate d'aria aspirate nelle cucine professionali è legata principalmente al contenimento delle potenze termiche impegnate. **Meno aria... meno energia** necessaria per trattare termicamente l'aria di compensazione e quindi **maggiore comfort ambientale** per gli operatori assoggettati a minori correnti d'aria.

Il risultato è stato ottenuto mediante l'ottimizzazione del profilo del corpo aspirante e l'utilizzo di bocche aspiranti ad alta velocità che creano un maggiore effetto induttivo sui fumi.

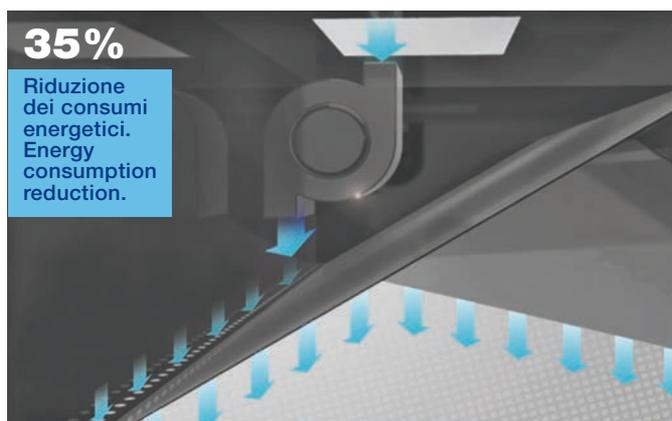
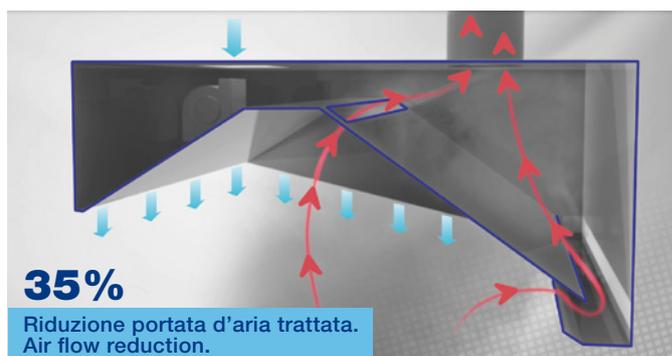
Inoltre la creazione di un velo d'aria perimetrale alla cappa, ottenuto a mezzo di un elettroventilatore che preleva l'aria dall'ambiente stesso e la immette nei plenum laterali e frontale della cappa, rende eccellente questo sistema.

La Kappa AirSaving può sostituire le tradizionali cappe compensate riducendo di circa il 35% l'aria prelevata dall'ambiente e di conseguenza riducendo la quantità d'aria da trattare; particolare importanza riveste questo aspetto nelle applicazioni navali e in generale dove non sono disponibili grandi spazi per le condotte e la quantità di energia disponibile è limitata.

The AirSaving hood is the result of the collaboration with CETMA design studio with the use of prototypes and fluid dynamics simulation mathematical models. The goal is **to move less air and to reduce the size of the suction units and of the evacuation fumes ducts.**

The need of the reduction of the suctioned air flow in professional kitchens is mainly related to the containment of the thermic powers engaged... **less air... less energy** required to thermically treat compensation air which leads to a **greater environmental comfort** for workers subject to less airstreams.

The result was achieved by the optimization of the suction unit profile and by the use of high speed suction nozzle which generate a greater inductive effect on the fumes. The optimization of the result has been achieved through the creation of an air layer on the hood's perimeter. It's obtained by the use of a fan that draws air from the surroundings and push it into the side and front plenum of the hood.



The AirSaving hood can replace traditional (cappe compensate) reducing by approximately 35% the air taken from the surroundings and consequently reducing the amount of air to be treated; this aspect is particularly relevant in naval applications and more generally where large areas for the pipelines are not available and the amount of available energy is limited.

Quotazione prezzo a richiesta
Pricing on request

CAPPE DI ASPIRAZIONE LINEA “EASY” / “EASY” LINE HOODS

LINEA CAPPE PUNTATE / ELECTRIC SPOT WELDING HOODS LINE

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in acciaio inox AISI 304, spessore 8/10, con finitura superficiale Scotch Brite e pellicola protettiva.
 - **Assemblate mediante puntatura** e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
 - Filtri in dotazione del tipo a labirinto in acciaio inox. Canalina di raccolta condensa su tutto il perimetro e tappo di scarico.
 - Per le cappe di misura intermedia si applica il prezzo della misura superiore.
 - Le cappe autoaspiranti sono dotate di ventilatore a 3 velocità con incluso il commutatore di velocità.
 - IN OPZIONE:
 - **Illuminazione ad incasso (per serie EACH, EASH e EAWH)**
 - **Regolatore di velocità digitale** incassato sul frontalino
- Per sovrapprezzi e misure vedi accessori (pag 50-52).

GENERAL FEATURES

- Made in AISI 304 stainless steel, 8/10 thick, with Scotch-Brite surface finish and protective film.
 - **Assembled through electric spot welds** and rounding of all internal sharp corners.
 - Stainless steel impact filters. Condensate collection duct around the entire outer edge and drainage plug.
 - For hoods with intermediate sizes, the price of the next largest size is applied.
 - Self-suction hoods are equipped with 3 speeds fan and speed regulator included.
 - OPTIONAL:
 - **Recessed lighting (EACH, EASH and EAWH)**
 - **Recessed digital speed regulator**
- Extra charge and dimensions see accessories (50-52 pages).

SERIE EACH	CAPPE “EASY” CENTRALI “EASY” CENTRAL HOODS	28
SERIE EACHQ	CAPPE “EASY” CUBICHE CENTRALI “EASY” CENTRAL CUBIC HOODS	29
SERIE EASH	CAPPE “EASY” SNACK “EASY” SNACK HOODS	30
SERIE EAWH	CAPPE “EASY” A PARETE “EASY” WALL-MOUNTED HOODS	31
SERIE EAWHQ	CAPPE “EASY” CUBICHE A PARETE “EASY” WALL-MOUNTED CUBIC HOODS	32
SERIE EACHM	CAPPE “EASY” CENTRALI AUTOASPIRANTI “EASY” CENTRAL SELF-SUCTION HOODS	33
SERIE EACHMQ	CAPPE “EASY” CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI “EASY” CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS	34
SERIE EASHM	CAPPE “EASY” SNACK AUTOASPIRANTI “EASY” SELF-SUCTION SNACK HOODS	35
SERIE EAWHM	CAPPE “EASY” A PARETE AUTOASPIRANTI “EASY” WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS	36
SERIE EAWHMQ	CAPPE “EASY” CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI “EASY” WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS	37
	ACCESSORI PER CAPPE HOODS ACCESSORIES	50-52
	IMBALLI PER CAPPE HOODS PACKAGE	89

CAPPE "EASY" CENTRALI

"EASY" CENTRAL HOODS



SERIE *each*

Cappe per piani cottura centrali.

Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EACH/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Hoods for central cooking tops.

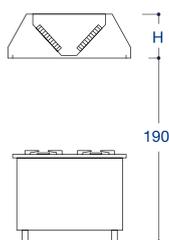
Ceiling-mounted by means of hooks and chains. Sealed IP65 lamps or recessed LED lighting technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 400x400mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EACH/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.

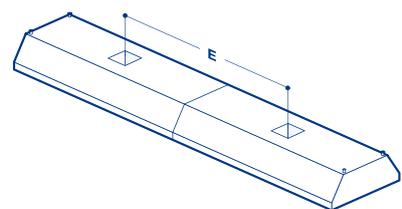
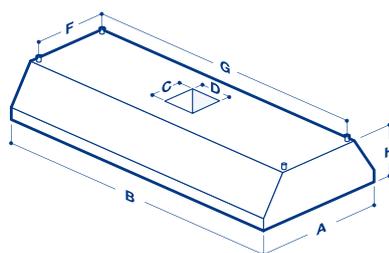


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.



EACH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EACH 11/12	110x120x45	30x30	74	113	38	1600	4
EACH 11/16	110x160x45	30x30	74	153	49	2100	6
EACH 11/20	110x200x45	30x30	74	193	58	2600	6
EACH 11/22	110x220x45	30x30	74	213	63	2900	6
EACH 11/24	110x240x45	30x30	74	233	68	3200	8
EACH 11/26	110x260x45	40x40	74	253	73	3400	8
EACH 11/28	110x280x45	40x40	74	273	78	3700	10
EACH 11/30	110x300x45	40x40	74	293	83	4000	12
EACH 13/16	130x160x45	30x30	81	153	52	2600	6
EACH 13/20	130x200x45	30x30	81	193	62	3100	6
EACH 13/22	130x220x45	40x40	81	213	67	3400	6
EACH 13/24	130x240x45	40x40	81	233	73	3700	8
EACH 13/26	130x260x45	40x40	81	253	78	4000	8
EACH 13/28	130x280x45	40x40	81	273	83	4300	10
EACH 13/30	130x300x45	40x40	81	293	88	4700	10
EACH 18/16	180x160x45	30x30	104	153	60	3500	6
EACH 18/20	180x200x45	40x40	104	193	72	4300	8
EACH 18/22	180x220x45	40x40	104	213	79	4700	10
EACH 18/24	180x240x45	40x40	104	233	84	5200	10
EACH 18/26	180x260x45	40x40	104	253	90	5600	10
EACH 18/28	180x280x45	40x40	104	273	96	6000	12
EACH 18/30	180x300x45	40x40	104	293	102	6400	12
EACH 22/16	220x160x45	40x40	104	153	67	4200	6
EACH 22/20	220x200x45	40x40	104	173	80	5300	8
EACH 22/22	220x220x45	40x40	144	193	87	5800	10
EACH 22/24	220x240x45	40x40	144	213	93	6300	10
EACH 22/26	220x260x45	40x40	144	233	99	6800	10
EACH 22/28	220x280x45	40x60	144	253	106	7400	12
EACH 22/30	220x300x45	40x60	144	273	112	7900	12

CAPPE "EASY" CUBICHE CENTRALI

"EASY" CENTRAL CUBIC HOODS



SERIE *eachq*

Cappe per piani cottura centrali.

Montaggio a soffitto a mezzo di ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Adatte per impianti di aspirazione centralizzati. Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 400x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Hoods for central cooking tops.

Mounting by means of ceiling hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Suitable for centralised extraction systems. Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.

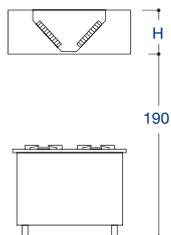
Wall anchoring templates supplied.



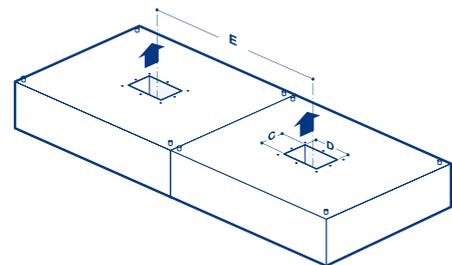
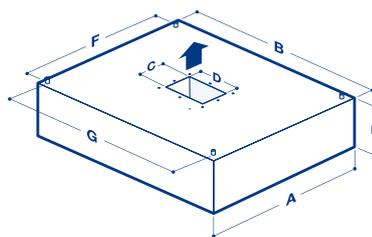
Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.

EACHQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EACHQ 11/12	110x120x45	30x30	104	113	44	1600	4
EACHQ 11/16	110x160x45	30x30	104	153	55	2100	6
EACHQ 11/20	110x200x45	30x30	104	193	64	2600	6
EACHQ 11/22	110x220x45	30x30	104	213	69	2900	6
EACHQ 11/24	110x240x45	30x30	104	233	74	3200	8
EACHQ 11/26	110x260x45	40x40	104	253	79	3400	8
EACHQ 11/28	110x280x45	40x40	104	273	84	3700	10
EACHQ 11/30	110x300x45	40x40	104	293	89	4000	12
EACHQ 13/16	130x160x45	30x30	124	153	59	2600	6
EACHQ 13/20	130x200x45	30x30	124	193	69	3100	6
EACHQ 13/22	130x220x45	40x40	124	213	74	3400	6
EACHQ 13/24	130x240x45	40x40	124	233	80	3700	8
EACHQ 13/26	130x260x45	40x40	124	253	85	4000	8
EACHQ 13/28	130x280x45	40x40	124	273	90	4300	10
EACHQ 13/30	130x300x45	40x40	124	293	95	4700	10
EACHQ 18/16	180x160x45	30x30	174	153	70	3500	6
EACHQ 18/20	180x200x45	40x40	174	193	82	4300	8
EACHQ 18/22	180x220x45	40x40	174	213	88	4700	10
EACHQ 18/24	180x240x45	40x40	174	233	94	5200	10
EACHQ 18/26	180x260x45	40x40	174	253	100	5600	10
EACHQ 18/28	180x280x45	40x40	174	273	106	6000	12
EACHQ 18/30	180x300x45	40x40	174	293	112	6400	12
EACHQ 22/16	220x160x45	40x40	214	153	79	4200	6
EACHQ 22/20	220x200x45	40x40	214	193	92	5300	8
EACHQ 22/22	220x220x45	40x40	214	213	99	5800	10
EACHQ 22/24	220x240x45	40x40	214	233	105	6300	10
EACHQ 22/26	220x260x45	40x40	214	253	111	6800	10
EACHQ 22/28	220x280x45	40x60	214	273	118	7400	12
EACHQ 22/30	220x300x45	40x60	214	293	124	7900	12



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.



CAPPE "EASY" SNACK

"EASY" SNACK HOODS



SERIE **eash**

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm eccetto serie 7 (dim. 400x400 mm). Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EASH/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

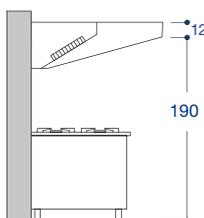
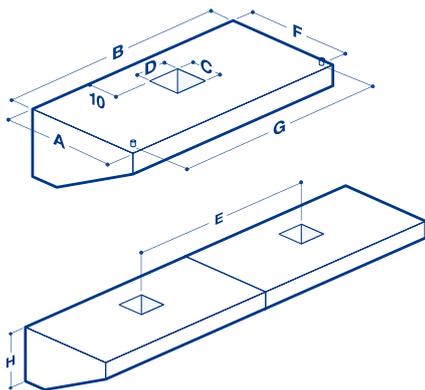
Wall-mounted for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except range 7 (400x400 mm). Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EASH/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

EASH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EASH 7/8	70x80x45	25x25	67	73	18	700	1
EASH 7/10	70x100x45	25x25	67	93	22	900	2
EASH 7/12	70x120x45	25x25	67	113	25	1000	2
EASH 7/14	70x140x45	25x25	67	133	29	1200	3
EASH 7/16	70x160x45	25x25	67	153	32	1400	3
EASH 7/20	70x200x45	30x30	67	193	38	1800	4
EASH 9/8	90x80x45	25x25	87	73	21	900	1
EASH 9/10	90x100x45	25x25	87	93	24	1100	2
EASH 9/12	90x120x45	25x25	87	113	28	1400	2
EASH 9/14	90x140x45	25x25	87	133	32	1600	3
EASH 9/16	90x160x45	25x25	87	153	35	1800	3
EASH 9/18	90x180x45	30x30	87	173	38	2000	3
EASH 9/20	90x200x45	30x30	87	193	42	2300	4
EASH 9/22	90x220x45	30x30	87	213	46	2500	4
EASH 9/24	90x240x45	30x30	87	233	49	2700	4
EASH 9/26	90x260x45	30x30	87	253	53	2900	5
EASH 9/28	90x280x45	30x30	87	273	56	3300	5
EASH 9/30	90x300x45	40x40	87	293	60	3600	6
EASH 11/12	110x120x45	30x30	107	113	31	1700	2
EASH 11/14	110x140x45	30x30	107	133	35	2000	3
EASH 11/16	110x160x45	30x30	107	153	38	2200	3
EASH 11/18	110x180x45	30x30	107	173	42	2500	3
EASH 11/20	110x200x45	30x30	107	193	46	2800	4
EASH 11/22	110x220x45	30x30	107	213	50	3000	4
EASH 11/24	110x240x45	30x30	107	233	53	3300	4
EASH 11/26	110x260x45	40x40	107	253	57	3600	5
EASH 11/28	110x280x45	40x40	107	273	61	3900	5
EASH 11/30	110x300x45	40x40	107	293	65	4100	6

CAPPE "EASY" A PARETE

"EASY" WALL-MOUNTED HOODS



SERIE *eawh*

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EAWH/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounted for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm.

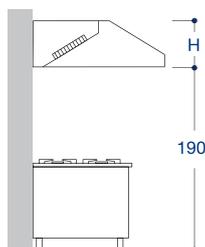
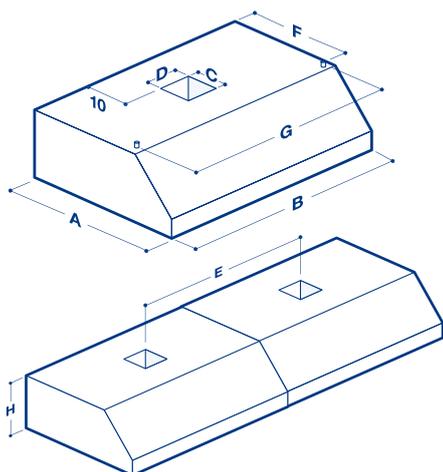
Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EAWH/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

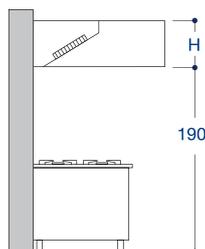
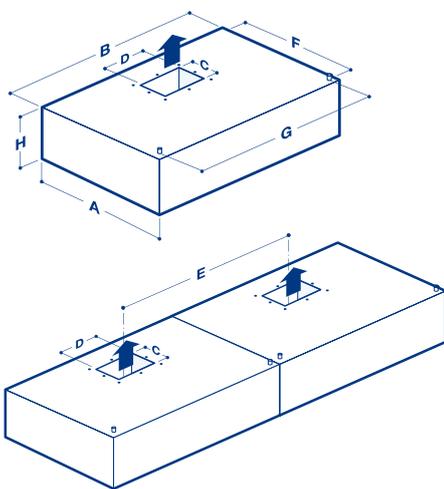
EAWH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EAWH 9/12	90x120x45	25x25	67	113	30	1400	2
EAWH 9/14	90x140x45	25x25	67	133	34	1600	3
EAWH 9/16	90x160x45	25x25	67	153	38	1800	3
EAWH 9/18	90x180x45	30x30	67	173	42	2000	3
EAWH 9/20	90x200x45	30x30	67	193	46	2300	4
EAWH 9/22	90x220x45	30x30	67	213	50	2500	4
EAWH 9/24	90x240x45	30x30	67	233	53	2700	4
EAWH 9/26	90x260x45	30x30	67	253	57	2900	5
EAWH 9/28	90x280x45	30x30	67	273	61	3300	5
EAWH 9/30	90x300x45	40x40	67	293	65	3600	6
EAWH 11/12	110x120x45	30x30	72	113	33	1700	2
EAWH 11/14	110x140x45	30x30	72	133	37	2000	3
EAWH 11/16	110x160x45	30x30	72	153	41	2200	3
EAWH 11/18	110x180x45	30x30	72	173	45	2500	3
EAWH 11/20	110x200x45	30x30	72	193	50	2800	4
EAWH 11/22	110x220x45	30x30	72	213	54	3000	4
EAWH 11/24	110x240x45	30x30	72	233	58	3300	4
EAWH 11/26	110x260x45	40x40	72	253	62	3600	5
EAWH 11/28	110x280x45	40x40	72	273	66	3900	5
EAWH 11/30	110x300x45	40x40	72	293	70	4100	6
EAWH 14/12	140x120x45	30x30	102	113	37	2100	2
EAWH 14/14	140x140x45	30x30	102	133	42	2500	3
EAWH 14/16	140x160x45	30x30	102	153	46	2800	3
EAWH 14/18	140x180x45	30x30	102	173	51	3200	3
EAWH 14/20	140x200x45	40x40	102	193	55	3500	4
EAWH 14/22	140x220x45	40x40	102	213	60	3900	4
EAWH 14/24	140x240x45	40x40	102	233	64	4200	4
EAWH 14/26	140x260x45	40x40	102	253	69	4600	5
EAWH 14/28	140x280x45	40x40	102	273	73	4900	5
EAWH 14/30	140x300x45	40x40	102	293	78	5300	6

CAPPE "EASY" CUBICHE A PARETE

"EASY" WALL-MOUNTED HOODS



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

SERIE *eawhq*

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).
Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 500x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati.

Wall-mounted hoods for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.
Suitable for centralised extraction systems.

EAWHQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EAWHQ 9/12	90x120x45	25x25	87	113	33	1400	2
EAWHQ 9/14	90x140x45	25x25	87	133	38	1600	3
EAWHQ 9/16	90x160x45	25x25	87	153	41	1800	3
EAWHQ 9/18	90x180x45	30x30	87	173	45	2000	3
EAWHQ 9/20	90x200x45	30x30	87	193	49	2300	4
EAWHQ 9/22	90x220x45	30x30	87	213	53	2500	4
EAWHQ 9/24	90x240x45	30x30	87	233	57	2700	4
EAWHQ 9/26	90x260x45	30x30	87	253	61	2900	5
EAWHQ 9/28	90x280x45	30x30	87	273	65	3300	5
EAWHQ 9/30	90x300x45	40x40	87	293	69	3600	6
EAWHQ 11/12	110x120x45	30x30	117	113	36	1700	2
EAWHQ 11/14	110x140x45	30x30	117	133	41	2000	3
EAWHQ 11/16	110x160x45	30x30	117	153	45	2200	3
EAWHQ 11/18	110x180x45	30x30	117	173	49	2500	3
EAWHQ 11/20	110x200x45	30x30	117	193	54	2800	4
EAWHQ 11/22	110x220x45	30x30	117	213	58	3000	4
EAWHQ 11/24	110x240x45	30x30	117	233	62	3300	4
EAWHQ 11/26	110x260x45	40x40	117	253	66	3600	5
EAWHQ 11/28	110x280x45	40x40	117	273	70	3900	5
EAWHQ 11/30	110x300x45	40x40	117	293	75	4100	6
EAWHQ 14/12	140x120x45	30x30	137	113	41	2100	2
EAWHQ 14/14	140x140x45	30x30	137	133	47	2500	3
EAWHQ 14/16	140x160x45	30x30	137	153	51	2800	3
EAWHQ 14/18	140x180x45	30x30	137	173	55	3200	3
EAWHQ 14/20	140x200x45	40x40	137	193	60	3500	4
EAWHQ 14/22	140x220x45	40x40	137	213	65	3900	4
EAWHQ 14/24	140x240x45	40x40	137	233	69	4200	4
EAWHQ 14/26	140x260x45	40x40	137	253	74	4600	5
EAWHQ 14/28	140x280x45	40x40	137	273	79	4900	5
EAWHQ 14/30	140x300x45	40x40	137	293	84	5300	6

CAPPE "EASY" CENTRALI AUTOASPIRANTI

"EASY" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS



SERIE *eachm*

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (mod. **EACHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

Hoods for central cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 400x400mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (mod. **EACHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.

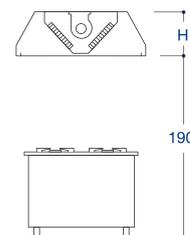
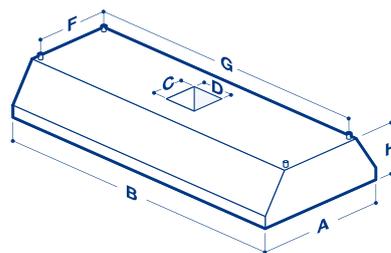


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni. Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Ventilatori a doppi aspirazione. Double suction fan.

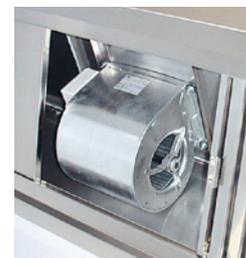
EACHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EACHM 11/12	110x120x45	30x30	74	113	47	1500	4	15	7/7	147
EACHM 11/16	110x160x45	30x30	74	153	58	1800	6	13	7/7	147
EACHM 11/20	110x200x45	30x30	74	193	67	2100	6	13	7/9	530
EACHM 11/24	110x240x45	30x30	74	233	77	2300	8	15	7/9	530
EACHM 11/26	110x260x45	30x30	74	253	82	2400	8	16	7/9	530
EACHM 11/28	110x280x45	40x40	74	273	87	2500	10	15	7/9	530
EACHM 11/30	110x300x45	40x40	74	293	92	2600	10	15	7/9	530
EACHM 13/12	130x120x45	30x30	81	113	50	1500	4	15	7/7	147
EACHM 13/16	130x160x45	30x30	81	153	61	1800	6	13	7/7	147
EACHM 13/20	130x200x45	30x30	81	193	71	2100	6	13	7/9	530
EACHM 13/22	130x220x45	40x40	81	213	76	2200	6	13	7/9	530
EACHM 13/24	130x240x45	40x40	81	233	82	2300	8	15	7/9	530
EACHM 13/26	130x260x45	40x40	81	253	87	2400	8	16	7/9	530
EACHM 13/28	130x280x45	40x40	81	273	92	2500	10	15	7/9	530
EACHM 13/30	130x300x45	40x40	81	293	97	2600	10	15	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "EASY" CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI

"EASY" CENTRAL SELF-SUCTION
CUBIC HOODS



SERIE **eachmq**

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene
A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).
Dotazione standard con filtri inerciali dim. 400x400 mm.
Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EACHMQ/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

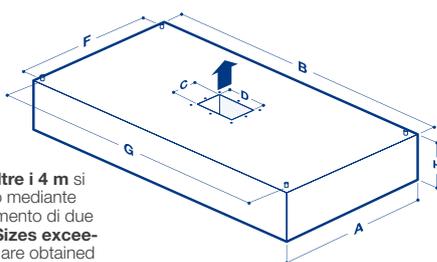
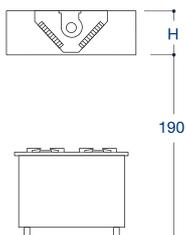
Hoods for central cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.
Mounting by means of ceiling hooks and chains.
Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.
Standard supply with inertial filters size.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EACHMQ/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.

EACHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EACHMQ 11/12	110x120x45	30x30	104	113	53	1500	4	15	7/7	147
EACHMQ 11/16	110x160x45	30x30	104	153	58	1800	6	13	7/7	147
EACHMQ 11/20	110x200x45	30x30	104	193	67	2100	6	13	7/9	530
EACHMQ 11/24	110x240x45	30x30	104	233	77	2300	8	15	7/9	530
EACHMQ 11/26	110x260x45	40x40	104	253	82	2400	8	16	7/9	530
EACHMQ 11/28	110x280x45	40x40	104	273	87	2500	10	15	7/9	530
EACHMQ 11/30	110x300x45	40x40	104	293	92	2600	10	15	7/9	530
EACHMQ 13/12	130x120x45	30x30	124	113	50	1500	4	15	7/7	147
EACHMQ 13/16	130x160x45	30x30	124	153	61	1800	6	13	7/7	147
EACHMQ 13/20	130x200x45	30x30	124	193	71	2100	6	13	7/9	530
EACHMQ 13/22	130x220x45	40x40	124	213	76	2200	6	13	7/9	530
EACHMQ 13/24	130x240x45	40x40	124	233	82	2300	8	15	7/9	530
EACHMQ 13/26	130x260x45	40x40	124	253	87	2400	8	16	7/9	530
EACHMQ 13/28	130x280x45	40x40	124	273	92	2500	10	15	7/9	530
EACHMQ 13/30	130x300x45	40x40	124	293	97	2600	10	15	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "EASY" SNACK AUTOASPIRANTI

"EASY" SELF-SUCTION SNACK HOODS



SERIE **eashm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Montaggio a muro con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm eccetto serie 7 (dim. 400x400 mm).

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EASHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Wall-mounting by means of hooks and chains.

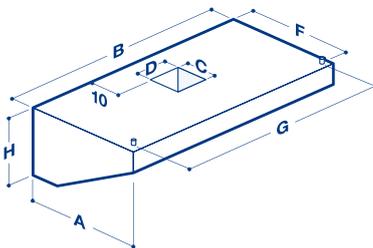
Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except serie 7 (400x400 mm).

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EASHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



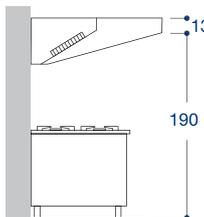
Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Nota: con frontalino di 7 cm la quota è di 130 cm.

Note: with 7 cm front dimension the size down measures 130 cm.



EASHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EASHM 7/8	70x80x45	25x25	67	73	27	800	2	20	7/7	147
EASHM 7/12	70x120x45	25x25	67	113	34	1000	2	18	7/7	147
EASHM 7/16	70x160x45	25x25	67	153	41	1300	3	15	7/7	147
EASHM 7/20	70x200x45	30x30	67	193	47	1800	4	13	7/7	147
EASHM 9/8	90x80x45	25x25	87	73	30	800	2	20	7/7	147
EASHM 9/10	90x100x45	25x25	87	93	33	1000	2	18	7/7	147
EASHM 9/12	90x120x45	25x25	87	113	37	1200	2	16	7/7	147
EASHM 9/14	90x140x45	30x30	87	133	41	1400	3	14	7/7	147
EASHM 9/16	90x160x45	30x30	87	153	44	1600	3	13	7/7	147
EASHM 9/18	90x180x45	30x30	87	173	47	1800	3	13	7/7	147
EASHM 9/20	90x200x45	30x30	87	193	51	2100	4	18	7/9	530
EASHM 9/22	90x220x45	30x30	87	213	55	2200	4	15	7/9	530
EASHM 9/24	90x240x45	30x30	87	233	58	2300	4	18	7/9	530
EASHM 9/26	90x260x45	35x35	87	253	62	2400	5	16	7/9	530
EASHM 9/28	90x280x45	35x35	87	273	65	2500	5	14	7/9	530
EASHM 9/30	90x300x45	40x40	87	293	69	2600	6	13	7/9	530
EASHM 11/12	110x120x45	30x30	107	113	40	1500	2	13	7/7	147
EASHM 11/14	110x140x45	30x30	107	133	44	1700	3	13	7/7	147
EASHM 11/16	110x160x45	30x30	107	153	47	1800	3	13	7/7	147
EASHM 11/18	110x180x45	30x30	107	173	51	2000	3	16	7/9	530
EASHM 11/20	110x200x45	30x30	107	193	55	2100	4	14	7/9	530
EASHM 11/22	110x220x45	30x30	107	213	59	2200	4	13	7/9	530
EASHM 11/24	110x240x45	35x35	107	233	62	2300	4	14	7/9	530
EASHM 11/26	110x260x45	35x35	107	253	66	2400	5	14	7/9	530
EASHM 11/28	110x280x45	40x40	107	273	70	2500	5	13	7/9	530
EASHM 11/30	110x300x45	40x40	107	293	74	2600	6	13	7/9	530

CAPPE "EASY" A PARETE AUTOASPIRANTI

"EASY" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS



SERIE **eawhm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

Montaggio a muro con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (mod. **EAWHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

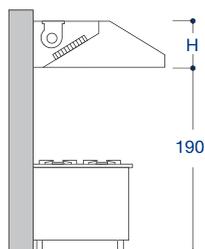
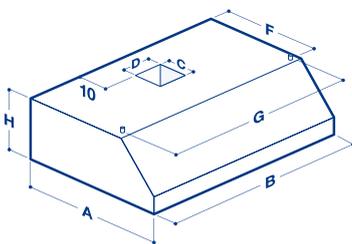
Wall-mounting by means of hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (mod. **EAWHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



EAWHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EAWHM 9/12	90x120x45	25x25	67	113	39	1200	2	16	7/7	147
EAWHM 9/14	90x140x45	30x30	67	133	43	1400	3	14	7/7	147
EAWHM 9/16	90x160x45	30x30	67	153	47	1600	3	13	7/7	147
EAWHM 9/18	90x180x45	30x30	67	173	51	1800	3	13	7/7	147
EAWHM 9/20	90x200x45	30x30	67	193	55	1900	4	18	7/9	530
EAWHM 9/22	90x220x45	30x30	67	213	59	2000	4	15	7/9	530
EAWHM 9/24	90x240x45	30x30	67	233	62	2100	4	18	7/9	530
EAWHM 9/26	90x260x45	35x35	67	253	66	2200	5	16	7/9	530
EAWHM 9/28	90x280x45	35x35	67	273	70	2300	5	14	7/9	530
EAWHM 9/30	90x300x45	35x35	67	293	74	2400	6	14	7/9	530
EAWHM 11/12	110x120x45	30x30	72	113	42	1500	2	13	7/7	147
EAWHM 11/14	110x140x45	30x30	72	133	46	1700	3	13	7/7	147
EAWHM 11/16	110x160x45	30x30	72	153	50	2000	3	13	7/7	147
EAWHM 11/18	110x180x45	30x30	72	173	54	2100	3	16	7/7	147
EAWHM 11/20	110x200x45	30x30	72	193	59	2200	4	14	7/9	530
EAWHM 11/22	110x220x45	30x30	72	213	63	2300	4	13	7/9	530
EAWHM 11/24	110x240x45	35x35	72	233	67	2400	4	14	7/9	530
EAWHM 11/26	110x260x45	35x35	72	253	71	2500	5	14	7/9	530
EAWHM 11/28	110x280x45	40x40	72	273	75	2600	5	13	7/9	530
EAWHM 11/30	110x300x45	40x40	72	293	79	2700	6	13	7/9	530

CAPPE "EASY" CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI

"EASY" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS



SERIE *eawhmq*

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatore a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Montaggio a muro con ganci e catene.

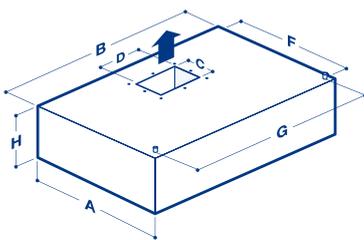
A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EAWHMQ/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



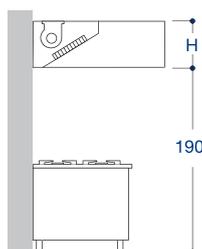
Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Wall-mounting by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm.

Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EAWHMQ/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.

EAWHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EAWHMQ 9/12	90x120x45	25x25	87	113	42	1200	2	16	7/7	147
EAWHMQ 9/14	90x140x45	30x30	87	133	47	1400	3	14	7/7	147
EAWHMQ 9/16	90x160x45	30x30	87	153	50	1600	3	13	7/7	147
EAWHMQ 9/18	90x180x45	30x30	87	173	54	1800	3	13	7/7	147
EAWHMQ 9/20	90x200x45	30x30	87	193	58	1900	4	18	7/9	530
EAWHMQ 9/22	90x220x45	30x30	87	213	62	2000	4	15	7/9	530
EAWHMQ 9/24	90x240x45	30x30	87	233	66	2100	4	18	7/9	530
EAWHMQ 9/26	90x260x45	35x35	87	253	70	2200	5	16	7/9	530
EAWHMQ 9/28	90x280x45	35x35	87	273	74	2300	5	14	7/9	530
EAWHMQ 9/30	90x300x45	35x35	87	293	78	2400	6	14	7/9	530
EAWHMQ 11/12	110x120x45	30x30	107	113	45	1500	2	13	7/7	147
EAWHMQ 11/14	110x140x45	30x30	107	133	50	1700	3	13	7/7	147
EAWHMQ 11/16	110x160x45	30x30	107	153	54	2000	3	13	7/7	147
EAWHMQ 11/18	110x180x45	30x30	107	173	58	2100	3	16	7/7	147
EAWHMQ 11/20	110x200x45	30x30	107	193	63	2200	4	14	7/9	530
EAWHMQ 11/22	110x220x45	30x30	107	213	67	2300	4	13	7/9	530
EAWHMQ 11/24	110x240x45	35x35	107	233	71	2400	4	14	7/9	530
EAWHMQ 11/26	110x260x45	35x35	107	253	75	2500	5	14	7/9	530
EAWHMQ 11/28	110x280x45	40x40	107	273	79	2600	5	13	7/9	530
EAWHMQ 11/30	110x300x45	40x40	107	293	84	2700	6	13	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

ACCIAIO INOX AISI 441 / STAINLESS STEEL AISI 441

LA GRANDE NOVITÀ DEGLI ACCIAI INOSSIDABILI FERRITICI: IL NUOVO 441

Da sempre abbiamo utilizzato, nelle nostre produzioni, acciai inossidabili di **tipo austenico** AISI 304 e **ferritico** AISI 430, recentemente abbiamo introdotto il **ferritico AISI 441**. Ecco perché!

Partiamo dalle sigle per capire meglio:

AISI 304 / X5 CrNi 1810 = Cromo 18% e Nichel 10% (Nichel soggetto a alatalenanti e assurde performance di prezzo che ne ha incrementato, senza motivo se non speculativo, il costo).

AISI 430 / X6 Cr 17 = Cromo 17% e basta.

AISI 441 / X2 CrTiNb 18 = Cromo 18% con Titanio e Niobio con funzione di stabilizzanti per garantire migliore lavorabilità a freddo, buona saldabilità e ottima resistenza alla corrosione.

La presenza di elementi stabilizzanti quali Titanio (Ti) e Niobio (Nb) previene la precipitazione di carburi di Cromo, arresta l'ingrossamento del grano e la conseguente perdita di tenacità. Migliora inoltre la deformabilità a freddo (imbutitura, presso piegatura, ecc.).

LA RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Una discriminante che ha deciso l'introduzione dell' AISI 441 risiede proprio nella resistenza alla corrosione. Rispetto al più noto AISI 304, il ferritico AISI 441, vedi tabella, si avvicina ai valori del 304 ben più del 430.

La tabella del PREN (indice di resistenza a pitting, parametro indicativo internazionalmente utilizzato) dimostra inoltre come le strutture ferritiche sono anche meno suscettibili a un tipo di corrosione localizzata molto subdola, ovvero la corrosione sotto tensione (SCC stress corrosion craking).

AISI 441 è classificato come **ACCIAIO ALIMENTARE** e pertanto utilizzato per cappe, piani cottura, frigoriferi, rivestimenti di interni, pannellature di porte ascensori, ect.

THE BIG INNOVATION IN THE FERRITIC STAINLESS STEELS FAMILY: THE NEW 441

We have always used, in our productions, austenitic AISI 304 stainless steels and ferritic AISI 430. Recently we introduced the ferritic AISI 441.

Here's why! Let's start from the acronyms for a better understanding:

AISI 304/X5 CrNi 1810 = 18% Chromium and 10% Nickel (Nickel's price highly volatile)

AISI 430/X6 Cr 17 = 17% Chromium only

AISI 441/X2 CRT INB 18 = 18% Chromium with Titanium and Niobium as stabilisers to guarantee a better cold workability, good weldability and excellent corrosion resistance.

The presence of stabilising elements such as Titanium (Ti) and Niobium (Nb) prevents the precipitation of Chromium carbides, stops grain growth and the resulting loss of toughness. It also improves the cold deformability (deep-drawing, pressure bending, etc.).

CORROSION RESISTANCE

A discriminating factor that decided the introduction of the AISI 441 lies in the corrosion resistance. Compared to the known steel AISI 304, AISI 441 ferritic steel (as in table) approaches the values of AISI 304 much more steel AISI 430.

The table of the PREN (index of resistance to pitting, parameter indicative internationally used) also shows that the ferritic structures are also less susceptible to corrosion type localized very subtle, or the stress corrosion cracking (SCC stress corrosion cracking).

AISI 441 is classified as **STEEL FOOD** and therefore used for hoods, hobs, refrigerators, interior trim, paneling elevator doors.

TIPO ACCIAIO / STEEL GRADE	PREN (Ferritici)		
	Min	Max	Med
AISI 304	18.8	21.3	20.1
AISI 430	16.0	17.1	16.5
AISI 441	18.0	19.1	18.5

CAPPE DI ASPIRAZIONE LINEA "EASY4" / "EASY4" LINE HOODS

LINEA CAPPE PUNTATE / ELECTRIC SPOT WELDING HOODS LINE

CARATTERISTICHE GENERALI

- **Costruite in acciaio inox AISI 441**, spessore 8/10, con finitura superficiale Scotch Brite e pellicola protettiva.
 - **Assemblate mediante puntatura** e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
 - Filtri in dotazione del tipo a labirinto in acciaio inox. Canalina di raccolta condensa su tutto il perimetro e tappo di scarico.
 - Per le cappe di misura intermedia si applica il prezzo della misura superiore.
 - IN OPZIONE:
 - **Illuminazione ad incasso (per serie EA4CH, EA4SH e EA4WH)**
 - **Regolatore di velocità digitale** incassato sul frontalino
- Per sovrapprezzi e misure vedi accessori (pag 50-52).

GENERAL FEATURES

- **Made in AISI 441 stainless steel**, 8/10 thick, with Scotch-Brite surface finish and protective film.
 - **Assembled through electric spot welds** and rounding of all internal sharp corners.
 - Stainless steel impact filters. Condensate collection duct around the entire outer edge and drainage plug.
 - For hoods with intermediate sizes, the price of the next largest size is applied.
 - OPTIONAL:
 - **Recessed lighting (EA4CH, EA4SH and EA4WH)**
 - **Recessed digital speed regulator**
- Extra charge and dimensions see accessories (50-52 pages).

SERIE EA4CH	CAPPE "EASY4" CENTRALI "EASY4" CENTRAL HOODS	40
SERIE EA4CHQ	CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI "EASY4" CENTRAL CUBIC HOODS	41
SERIE EA4SH	CAPPE "EASY4" SNACK "EASY4" SNACK HOODS	42
SERIE EA4WH	CAPPE "EASY4" A PARETE "EASY4" WALL-MOUNTED HOODS	43
SERIE EA4WHQ	CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE "EASY4" WALL-MOUNTED CUBIC HOODS	44
SERIE EA4CHM	CAPPE "EASY4" CENTRALI AUTOASPIRANTI "EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS	45
SERIE EA4CHMQ	CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI "EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS	46
SERIE EA4SHM	CAPPE "EASY4" SNACK AUTOASPIRANTI "EASY4" SELF-SUCTION SNACK HOODS	47
SERIE EA4WHM	CAPPE "EASY4" A PARETE AUTOASPIRANTI "EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS	48
SERIE EA4WHMQ	CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI "EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS	49
	ACCESSORI PER CAPPE HOODS ACCESSORIES	50-52
	IMBALLI PER CAPPE HOODS PACKAGE	89

CAPPE "EASY4" CENTRALI / "EASY4" CENTRAL HOODS



SERIE **ea4ch**

Cappe per piani cottura centrali.

Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerciali di dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EA4CH/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

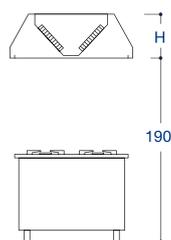
Hoods for central cooking tops.

Ceiling-mounted by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 400x400mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EA4CH/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.

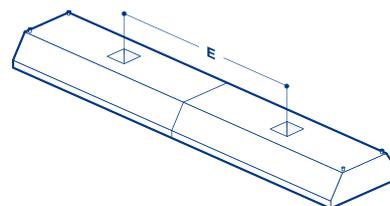
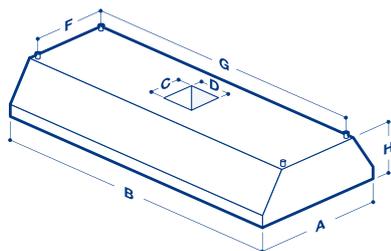


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

EA4CH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EA4CH 11/12	110x120x45	30x30	74	113	38	1600	4
EA4CH 11/16	110x160x45	30x30	74	153	49	2100	6
EA4CH 11/20	110x200x45	30x30	74	193	58	2600	6
EA4CH 11/22	110x220x45	30x30	74	213	63	2900	6
EA4CH 11/24	110x240x45	30x30	74	233	68	3200	8
EA4CH 11/26	110x260x45	40x40	74	253	73	3400	8
EA4CH 11/28	110x280x45	40x40	74	273	78	3700	10
EA4CH 11/30	110x300x45	40x40	74	293	83	4000	12
EA4CH 13/16	130x160x45	30x30	81	153	52	2600	6
EA4CH 13/20	130x200x45	30x30	81	193	62	3100	6
EA4CH 13/22	130x220x45	40x40	81	213	67	3400	6
EA4CH 13/24	130x240x45	40x40	81	233	73	3700	8
EA4CH 13/26	130x260x45	40x40	81	253	78	4000	8
EA4CH 13/28	130x280x45	40x40	81	273	83	4300	10
EA4CH 13/30	130x300x45	40x40	81	293	88	4700	10
EA4CH 18/16	180x160x45	30x30	104	153	60	3500	6
EA4CH 18/20	180x200x45	40x40	104	193	72	4300	8
EA4CH 18/22	180x220x45	40x40	104	213	79	4700	10
EA4CH 18/24	180x240x45	40x40	104	233	84	5200	10
EA4CH 18/26	180x260x45	40x40	104	253	90	5600	10
EA4CH 18/28	180x280x45	40x40	104	273	96	6000	12
EA4CH 18/30	180x300x45	40x40	104	293	102	6400	12
EA4CH 22/16	220x160x45	40x40	144	153	67	4200	6
EA4CH 22/20	220x200x45	40x40	144	193	80	5300	8
EA4CH 22/22	220x220x45	40x40	144	213	87	5800	10
EA4CH 22/24	220x240x45	40x40	144	233	93	6300	10
EA4CH 22/26	220x260x45	40x40	144	253	99	6800	10
EA4CH 22/28	220x280x45	40x60	144	273	106	7400	12
EA4CH 22/30	220x300x45	40x60	144	293	112	7900	12



CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI

"EASY4" CENTRAL CUBIC HOODS



SERIE **ea4chq**

Cappe per piani cottura centrali.

Montaggio a soffitto a mezzo di ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Adatte per impianti di aspirazione centralizzati. Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 400x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Hoods for central cooking tops.

Mounting by means of ceiling hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

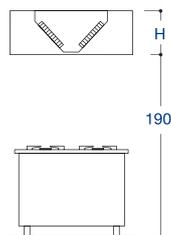
Suitable for centralised extraction systems. Standard supply with inertial filters size 400x400 mm.

Wall anchoring templates supplied.

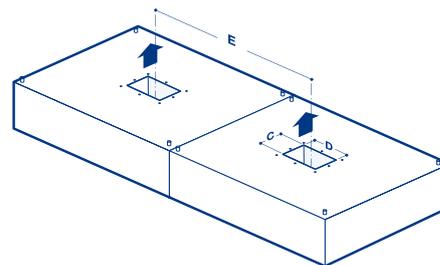
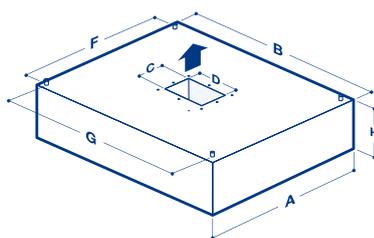


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni. Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.

EA4CHQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EA4CHQ 11/12	110x120x45	30x30	104	113	44	1600	4
EA4CHQ 11/16	110x160x45	30x30	104	153	55	2100	6
EA4CHQ 11/20	110x200x45	30x30	104	193	64	2600	6
EA4CHQ 11/22	110x220x45	30x30	104	173	69	2900	6
EA4CHQ 11/24	110x240x45	30x30	104	233	74	3200	8
EA4CHQ 11/26	110x260x45	40x40	104	253	79	3400	8
EA4CHQ 11/28	110x280x45	40x40	104	273	84	3700	10
EA4CHQ 11/30	110x300x45	40x40	104	293	89	4000	12
EA4CHQ 13/16	130x160x45	30x30	124	153	59	2600	6
EA4CHQ 13/20	130x200x45	30x30	124	193	69	3100	6
EA4CHQ 13/22	130x220x45	40x40	124	173	74	3400	6
EA4CHQ 13/24	130x240x45	40x40	124	233	80	3700	8
EA4CHQ 13/26	130x260x45	40x40	124	253	85	4000	8
EA4CHQ 13/28	130x280x45	40x40	124	273	90	4300	10
EA4CHQ 13/30	130x300x45	40x40	124	293	95	4700	10
EA4CHQ 18/16	180x160x45	30x30	174	153	70	3500	6
EA4CHQ 18/20	180x200x45	40x40	174	193	82	4300	8
EA4CHQ 18/22	180x220x45	40x40	174	213	88	4700	10
EA4CHQ 18/24	180x240x45	40x40	174	233	94	5200	10
EA4CHQ 18/26	180x260x45	40x40	174	253	100	5600	10
EA4CHQ 18/28	180x280x45	40x40	174	273	106	6000	12
EA4CHQ 18/30	180x300x45	40x40	174	293	112	6400	12
EA4CHQ 22/16	220x160x45	40x40	214	153	79	4200	6
EA4CHQ 22/20	220x200x45	40x40	214	193	92	5300	8
EA4CHQ 22/22	220x220x45	40x40	214	213	99	5800	10
EA4CHQ 22/24	220x240x45	40x40	214	233	105	6300	10
EA4CHQ 22/26	220x260x45	40x40	214	253	111	6800	10
EA4CHQ 22/28	220x280x45	40x60	214	273	118	7400	12
EA4CHQ 22/30	220x300x45	40x60	214	293	124	7900	12



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.



CAPPE "EASY4" SNACK / "EASY4" SNACK HOODS



SERIE **ea4sh**

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerciali dim. 500x400 mm. eccetto serie 7 (dim. 400x400 mm).

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (mod. **EA4SH/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounted for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

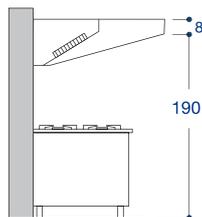
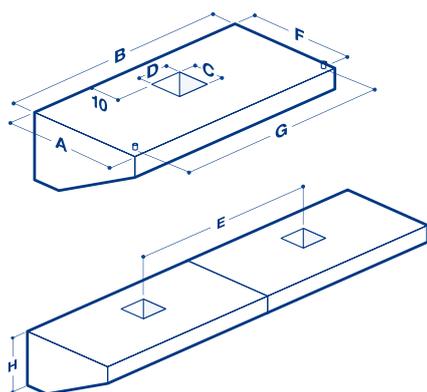
Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except range 7 (400x400 mm).

Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (mod. **EA4SH/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

EA4SH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EA4SH 7/8	70x80x45	25x25	67	73	18	700	1
EA4SH 7/10	70x100x45	25x25	67	93	22	900	2
EA4SH 7/12	70x120x45	25x25	67	113	25	1000	2
EA4SH 7/14	70x140x45	25x25	67	133	29	1200	3
EA4SH 7/16	70x160x45	25x25	67	153	32	1400	3
EA4SH 7/20	70x200x45	30x30	67	193	38	1800	4
EA4SH 9/8	90x80x45	25x25	87	73	21	900	1
EA4SH 9/10	90x100x45	25x25	87	93	24	1100	2
EA4SH 9/12	90x120x45	25x25	87	113	28	1400	2
EA4SH 9/14	90x140x45	25x25	87	133	32	1600	3
EA4SH 9/16	90x160x45	25x25	87	153	35	1800	3
EA4SH 9/18	90x180x45	30x30	87	173	38	2000	3
EA4SH 9/20	90x200x45	30x30	87	193	42	2300	4
EA4SH 9/22	90x220x45	30x30	87	213	46	2500	4
EA4SH 9/24	90x240x45	30x30	87	233	49	2700	4
EA4SH 9/26	90x260x45	30x30	87	253	53	2900	5
EA4SH 9/28	90x280x45	30x30	87	273	56	3300	5
EA4SH 9/30	90x300x45	40x40	87	293	60	3600	6
EA4SH 11/12	110x120x45	30x30	107	113	31	1700	2
EA4SH 11/14	110x140x45	30x30	107	133	35	2000	3
EA4SH 11/16	110x160x45	30x30	107	153	38	2200	3
EA4SH 11/18	110x180x45	30x30	107	173	42	2500	3
EA4SH 11/20	110x200x45	30x30	107	193	46	2800	4
EA4SH 11/22	110x220x45	30x30	107	213	50	3000	4
EA4SH 11/24	110x240x45	30x30	107	233	53	3300	4
EA4SH 11/26	110x260x45	40x40	107	253	57	3600	5
EA4SH 11/28	110x280x45	40x40	107	273	61	3900	5
EA4SH 11/30	110x300x45	40x40	107	293	65	4100	6

CAPPE "EASY4" A PARETE / "EASY4" WALL-MOUNTED HOODS



SERIE **ea4wh**

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm.

Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (mod. EA4WH/E) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounted for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains. Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 500x400 mm.

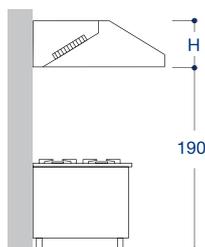
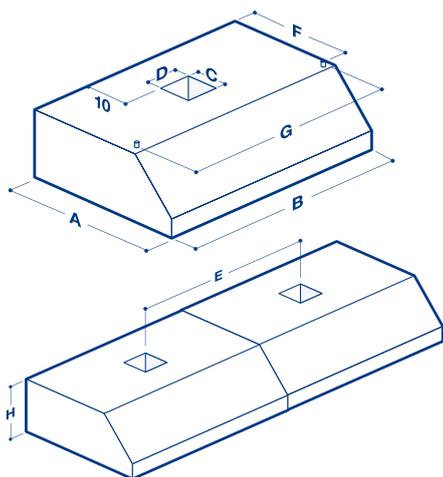
Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (mod. EA4WH/E) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

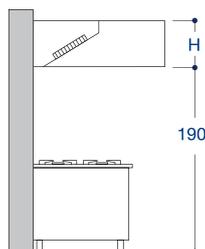
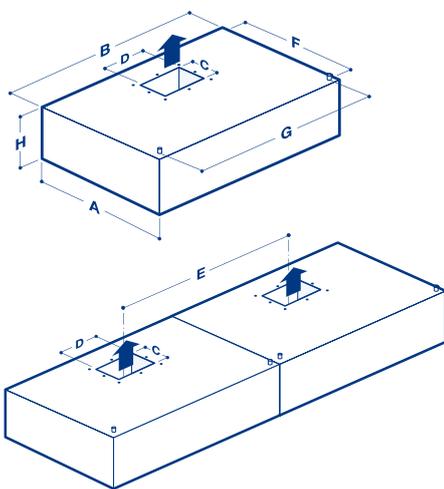
EA4WH	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EA4WH 9/12	90x120x45	25x25	67	113	30	1400	2
EA4WH 9/14	90x140x45	25x25	67	133	34	1600	3
EA4WH 9/16	90x160x45	25x25	67	153	38	1800	3
EA4WH 9/18	90x180x45	30x30	67	173	42	2000	3
EA4WH 9/20	90x200x45	30x30	67	193	46	2300	4
EA4WH 9/22	90x220x45	30x30	67	213	50	2500	4
EA4WH 9/24	90x240x45	30x30	67	233	53	2700	4
EA4WH 9/26	90x260x45	30x30	67	253	57	2900	5
EA4WH 9/28	90x280x45	30x30	67	273	61	3300	5
EA4WH 9/30	90x300x45	40x40	67	293	65	3600	6
EA4WH 11/12	110x120x45	30x30	72	113	33	1700	2
EA4WH 11/14	110x140x45	30x30	72	133	37	2000	3
EA4WH 11/16	110x160x45	30x30	72	153	41	2200	3
EA4WH 11/18	110x180x45	30x30	72	173	45	2500	3
EA4WH 11/20	110x200x45	30x30	72	193	50	2800	4
EA4WH 11/22	110x220x45	30x30	72	213	54	3000	4
EA4WH 11/24	110x240x45	30x30	72	233	58	3300	4
EA4WH 11/26	110x260x45	40x40	72	253	62	3600	5
EA4WH 11/28	110x280x45	40x40	72	273	66	3900	5
EA4WH 11/30	110x300x45	40x40	72	293	70	4100	6
EA4WH 14/12	140x120x45	30x30	102	113	37	2100	2
EA4WH 14/14	140x140x45	30x30	102	133	42	2500	3
EA4WH 14/16	140x160x45	30x30	102	153	46	2800	3
EA4WH 14/18	140x180x45	30x30	102	173	51	3200	3
EA4WH 14/20	140x200x45	40x40	102	193	55	3500	4
EA4WH 14/22	140x220x45	40x40	102	213	60	3900	4
EA4WH 14/24	140x240x45	40x40	102	233	64	4200	4
EA4WH 14/26	140x260x45	40x40	102	253	69	4600	5
EA4WH 14/28	140x280x45	40x40	102	273	73	4900	5
EA4WH 14/30	140x300x45	40x40	102	293	78	5300	6

CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE

"EASY4" WALL-MOUNTED HOODS



Assemblate mediante puntatura e bordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

SERIE *ea4whq*

Cappe per piani cottura a parete. Montaggio a muro con ganci e catene.
A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).
Dotazione standard con filtri inerziali di dim. 500x400 mm.
Dime di ancoraggio a parete in dotazione. Adatte per impianti di aspirazione centralizzati.

Wall-mounted hoods for cooking tops. Wall-mounting by means of hooks and chains.
Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.
Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.
Suitable for centralised extraction systems.

EA4WHQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°
EA4WHQ 9/12	90x120x45	25x25	84	113	33	1400	2
EA4WHQ 9/14	90x140x45	25x25	84	133	38	1600	3
EA4WHQ 9/16	90x160x45	25x25	84	153	41	1800	3
EA4WHQ 9/18	90x180x45	30x30	84	173	45	2000	3
EA4WHQ 9/20	90x200x45	30x30	84	193	49	2300	4
EA4WHQ 9/22	90x220x45	30x30	84	213	53	2500	4
EA4WHQ 9/24	90x240x45	30x30	84	233	57	2700	4
EA4WHQ 9/26	90x260x45	30x30	84	253	61	2900	5
EA4WHQ 9/28	90x280x45	30x30	84	273	65	3300	5
EA4WHQ 9/30	90x300x45	40x40	84	293	69	3600	6
EA4WHQ 11/12	110x120x45	30x30	104	113	36	1700	2
EA4WHQ 11/14	110x140x45	30x30	104	133	41	2000	3
EA4WHQ 11/16	110x160x45	30x30	104	153	45	2200	3
EA4WHQ 11/18	110x180x45	30x30	104	173	49	2500	3
EA4WHQ 11/20	110x200x45	30x30	104	193	54	2800	4
EA4WHQ 11/22	110x220x45	30x30	104	213	58	3000	4
EA4WHQ 11/24	110x240x45	30x30	104	233	62	3300	4
EA4WHQ 11/26	110x260x45	40x40	104	253	66	3600	5
EA4WHQ 11/28	110x280x45	40x40	104	273	70	3900	5
EA4WHQ 11/30	110x300x45	40x40	104	293	75	4100	6
EA4WHQ 14/12	140x120x45	30x30	134	113	41	2100	2
EA4WHQ 14/14	140x140x45	30x30	134	133	47	2500	3
EA4WHQ 14/16	140x160x45	30x30	134	153	51	2800	3
EA4WHQ 14/18	140x180x45	30x30	134	173	55	3200	3
EA4WHQ 14/20	140x200x45	40x40	134	193	60	3500	4
EA4WHQ 14/22	140x220x45	40x40	134	213	65	3900	4
EA4WHQ 14/24	140x240x45	40x40	134	233	69	4200	4
EA4WHQ 14/26	140x260x45	40x40	134	253	74	4600	5
EA4WHQ 14/28	140x280x45	40x40	134	273	79	4900	5
EA4WHQ 14/30	140x300x45	40x40	134	293	84	5300	6

CAPPE "EASY4" CENTRALI AUTOASPIRANTI

"EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION HOODS



SERIE **ea4chm**

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (mod. EA4CHM/E) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

Hoods for central cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

Standard supply with inertial filters size 400x400mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (mod. EA4CHM/E) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.



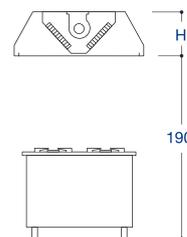
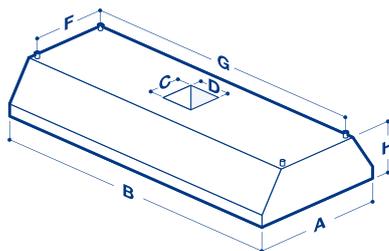
Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Ventilatori a doppi aspirazione / Double suction fan

EA4CHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EA4CHM 11/12	110x120x45	30x30	74	113	47	1500	4	15	7/7	147
EA4CHM 11/16	110x160x45	30x30	74	153	58	1800	6	13	7/7	147
EA4CHM 11/20	110x200x45	30x30	74	193	67	2100	6	13	7/9	530
EA4CHM 11/24	110x240x45	30x30	74	233	77	2300	6	15	7/9	530
EA4CHM 11/26	110x260x45	30x30	74	253	82	2400	8	16	7/9	530
EA4CHM 11/28	110x280x45	40x40	74	273	87	2500	8	15	7/9	530
EA4CHM 11/30	110x300x45	40x40	74	293	92	2600	10	15	7/9	530
EA4CHM 13/12	130x120x45	40x40	81	113	50	1500	12	15	7/7	147
EA4CHM 13/16	130x160x45	30x30	81	153	61	1800	6	13	7/7	147
EA4CHM 13/20	130x200x45	30x30	81	193	71	2100	6	13	7/9	530
EA4CHM 13/22	130x220x45	40x40	81	213	76	2200	6	13	7/9	530
EA4CHM 13/24	130x240x45	40x40	81	233	82	2300	8	15	7/9	530
EA4CHM 13/26	130x260x45	40x40	81	253	87	2400	8	16	7/9	530
EA4CHM 13/28	130x280x45	40x40	81	273	92	2500	10	15	7/9	530
EA4CHM 13/30	130x300x45	40x40	81	293	97	2600	10	15	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

CAPPE "EASY4" CUBICHE CENTRALI AUTOASPIRANTI

"EASY4" CENTRAL SELF-SUCTION CUBIC HOODS



SERIE **ea4chmq**

Cappe per piani cottura centrali. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) - 220 volts - IP55. Montaggio a mezzo di ganci a soffitto e catene

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L).

Dotazione standard con filtri inerziali dim. 400x400 mm.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EA4CHMQ/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm, coperchio centrale di 6 cm.

Hoods for central cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

Mounting by means of ceiling hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request.

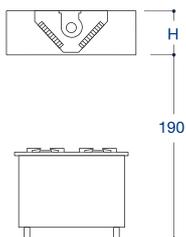
Standard supply with inertial filters size 400x400mm.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EA4CHMQ/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel, 6 cm central lid.

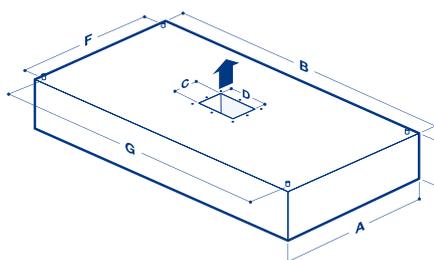


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.

EA4CHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm G. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EA4CHMQ 11/12	110x120x45	30x30	104	113	53	1500	4	15	7/7	147
EA4CHMQ 11/16	110x160x45	30x30	104	153	58	1800	6	13	7/7	147
EA4CHMQ 11/20	110x200x45	30x30	104	193	67	2100	6	13	7/9	530
EA4CHMQ 11/24	110x240x45	30x30	104	233	77	2300	8	15	7/9	530
EA4CHMQ 11/26	110x260x45	40x40	104	253	82	2400	8	16	7/9	530
EA4CHMQ 11/28	110x280x45	40x40	104	273	87	2500	10	15	7/9	530
EA4CHMQ 11/30	110x300x45	40x40	104	293	92	2600	10	15	7/9	530
EA4CHMQ 13/12	130x120x45	30x30	124	113	50	1500	4	15	7/7	147
EA4CHMQ 13/16	130x160x45	30x30	124	153	61	1800	6	13	7/7	147
EA4CHMQ 13/20	130x200x45	30x30	124	193	71	2100	6	13	7/9	530
EA4CHMQ 13/22	130x220x45	40x40	124	213	76	2200	6	13	7/9	530
EA4CHMQ 13/24	130x240x45	40x40	124	233	82	2300	8	15	7/9	530
EA4CHMQ 13/26	130x260x45	40x40	124	253	87	2400	8	16	7/9	530
EA4CHMQ 13/28	130x280x45	40x40	124	273	92	2500	10	15	7/9	530
EA4CHMQ 13/30	130x300x45	40x40	124	293	97	2600	10	15	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / **Sizes exceeding 4 m** are obtained by putting two hoods together.



CAPPE "EASY4" SNACK AUTOASPIRANTI

"EASY" SELF-SUCTION SNACK HOODS



SERIE **ea4shm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Montaggio a muro con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm eccetto serie 7 (dim. 400x400 mm). Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EA4SHM/E**) dotata di "**filtri ecologici**" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55.

Wall-mounting by means of hooks and chains.

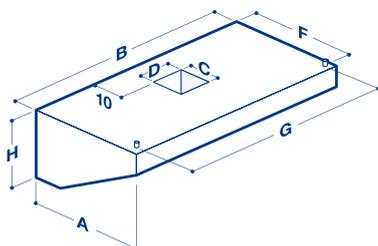
Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm except serie 7 (400x400 mm). Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EA4SHM/E**) with "**ecological filters**" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.

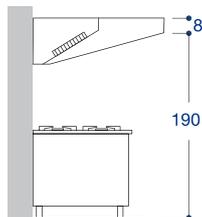


Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.

Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



Nota: con frontalino di 7 cm la quota è di 130 cm.
Note: with 7 cm front dimension the size down measures 130 cm.



EA4SHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	mod	Watt
EA4SHM 7/8	70x80x45	25x25	67	73	27	800	2	7/7	147
EA4SHM 7/12	70x120x45	25x25	67	113	34	1000	2	7/7	147
EA4SHM 7/16	70x160x45	25x25	67	153	41	1300	3	7/7	147
EA4SHM 7/20	70x200x45	30x30	67	193	47	1800	4	7/7	147
EA4SHM 9/8	90x80x45	25x25	87	73	30	800	2	7/7	147
EA4SHM 9/10	90x100x45	25x25	87	93	33	1000	2	7/7	147
EA4SHM 9/12	90x120x45	25x25	87	113	37	1200	2	7/7	147
EA4SHM 9/14	90x140x45	30x30	87	133	41	1400	3	7/7	147
EA4SHM 9/16	90x160x45	30x30	87	153	44	1600	3	7/7	147
EA4SHM 9/18	90x180x45	30x30	87	173	47	1800	3	7/7	147
EA4SHM 9/20	90x200x45	30x30	87	193	51	2100	4	7/9	530
EA4SHM 9/22	90x220x45	30x30	87	213	55	2200	4	7/9	530
EA4SHM 9/24	90x240x45	30x30	87	233	58	2300	4	7/9	530
EA4SHM 9/26	90x260x45	35x35	87	253	62	2400	5	7/9	530
EA4SHM 9/28	90x280x45	35x35	87	273	65	2500	5	7/9	530
EA4SHM 9/30	90x300x45	40x40	87	293	69	2600	6	7/9	530
EA4SHM 11/12	110x120x45	30x30	107	113	40	1500	2	7/7	147
EA4SHM 11/14	110x140x45	30x30	107	133	44	1700	3	7/7	147
EA4SHM 11/16	110x160x45	30x30	107	153	47	1800	3	7/7	147
EA4SHM 11/18	110x180x45	30x30	107	173	51	2000	3	7/9	530
EA4SHM 11/20	110x200x45	30x30	107	193	55	2100	4	7/9	530
EA4SHM 11/22	110x220x45	30x30	107	213	59	2200	4	7/9	530
EA4SHM 11/24	110x240x45	35x35	107	233	62	2300	4	7/9	530
EA4SHM 11/26	110x260x45	35x35	107	253	66	2400	5	7/9	530
EA4SHM 11/28	110x280x45	40x40	107	273	70	2500	5	7/9	530
EA4SHM 11/30	110x300x45	40x40	107	293	74	2600	6	7/9	530

CAPPE "EASY4" A PARETE AUTOASPIRANTI

"EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION HOODS



SERIE **ea4whm**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatori a doppia aspirazione (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Montaggio a muro con ganci e catene.

A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm. Dime di ancoraggio a parete in dotazione.

Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EA4WHM/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

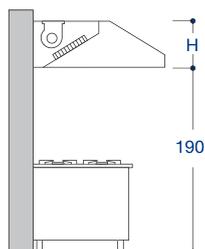
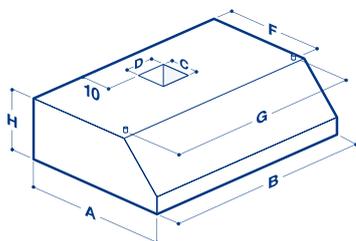
Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with double suction fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Wall-mounting by means of hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied.

Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EA4WHM/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.



EA4WHM	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°		mod	Watt
EA4WHM 9/12	90x120x45	25x25	67	113	39	1200	2	16	7/7	147
EA4WHM 9/14	90x140x45	30x30	67	133	43	1400	3	14	7/7	147
EA4WHM 9/16	90x160x45	30x30	67	153	47	1600	3	13	7/7	147
EA4WHM 9/18	90x180x45	30x30	67	173	51	1800	3	13	7/7	147
EA4WHM 9/20	90x200x45	30x30	67	193	55	1900	4	18	7/9	530
EA4WHM 9/22	90x220x45	30x30	67	213	59	2000	4	15	7/9	530
EA4WHM 9/24	90x240x45	30x30	67	233	62	2100	4	18	7/9	530
EA4WHM 9/26	90x260x45	35x35	67	253	66	2200	5	16	7/9	530
EA4WHM 9/28	90x280x45	35x35	67	273	70	2300	5	14	7/9	530
EA4WHM 9/30	90x300x45	35x35	67	293	74	2400	6	14	7/9	530
EA4WHM 11/12	110x120x45	30x30	72	113	42	1500	2	13	7/7	147
EA4WHM 11/14	110x140x45	30x30	72	133	46	1700	3	13	7/7	147
EA4WHM 11/16	110x160x45	30x30	72	153	50	2000	3	13	7/7	147
EA4WHM 11/18	110x180x45	30x30	72	173	54	2100	3	16	7/7	147
EA4WHM 11/20	110x200x45	30x30	72	193	59	2200	4	14	7/9	530
EA4WHM 11/22	110x220x45	30x30	72	213	63	2300	4	13	7/9	530
EA4WHM 11/24	110x240x45	35x35	72	233	67	2400	4	14	7/9	530
EA4WHM 11/26	110x260x45	35x35	72	253	71	2500	5	14	7/9	530
EA4WHM 11/28	110x280x45	40x40	72	273	75	2600	5	13	7/9	530
EA4WHM 11/30	110x300x45	40x40	72	293	79	2700	6	13	7/9	530

CAPPE "EASY4" CUBICHE A PARETE AUTOASPIRANTI

"EASY4" WALL-MOUNTED SELF-SUCTION CUBIC HOODS



SERIE **ea4whmq**

Cappe per piani cottura a parete. Dotazione standard con ventilatore di tipo a statore rotante (4 poli - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Montaggio a muro con ganci e catene. A richiesta lampade stagne IP65 o illuminazione ad incasso con tecnologia LED (cod. L). Dotazione standard con filtri inerziali dim. 500x400 mm. Dime di ancoraggio a parte in dotazione.

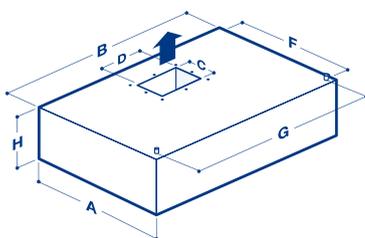
Sovraprezzo per versione ecologica: su richiesta, versione ecologica (**mod. EA4WHMQ/E**) dotata di "filtri ecologici" in sostituzione dei filtri standard. Ogni filtro ecologico, al prezzo di Euro 100,00 cadauno, comprende: filtro a rete inox, filtro sintetico e pannello filtrante a carbone attivo sp. 20 mm.

Assemblate mediante puntatura e ribordatura di tutti gli spigoli interni.
Assembled through electric spot welds and by rounding of all internal sharp corners.

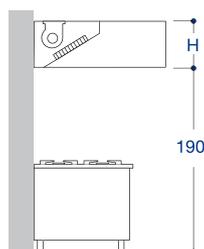


Wall-mounte hoods for cooking tops. Standard supply with rotary stator-bladed fans (4 poles - 1400 rpm) 220 volts - IP55. Wall-mounting by means of hooks and chains.

Sealed lamps IP65 or recessed lighting LED technology (code L) on request. Standard supply with inertial filters size 500x400 mm. Wall anchoring templates supplied. Extra charge for ecological version: on request, ecological version (**mod. EA4WHMQ/E**) with "ecological filters" in place of standard filters. Each ecological filter, at the price of 100,00 Euro each one, includes: stainless steel mesh filter, synthetic filter and 20 mm thick activated charcoal filtering panel.



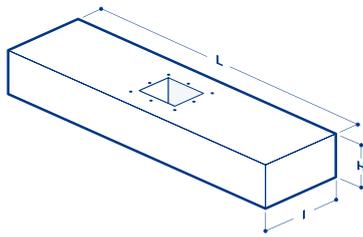
EA4WHMQ	A x B x H	C x D	F	G	PESO WEIGHT	PORTATA CAPACITY	FILTRI FILTERS	H. St. u mm c. a. St. head mm w. c.	VENTILATORE FAN	
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	kg	mc/hr	n°	mm c. a. St. head mm w. c.	mod	Watt
EA4WHMQ 9/12	90x120x45	25x25	87	113	42	1200	2	16	7/7	147
EA4WHMQ 9/14	90x140x45	30x30	87	133	47	1400	3	14	7/7	147
EA4WHMQ 9/16	90x160x45	30x30	87	153	50	1600	3	13	7/7	147
EA4WHMQ 9/18	90x180x45	30x30	87	173	54	1800	3	13	7/7	147
EA4WHMQ 9/20	90x200x45	30x30	87	193	58	1900	4	18	7/9	530
EA4WHMQ 9/22	90x220x45	30x30	87	213	62	2000	4	15	7/9	530
EA4WHMQ 9/24	90x240x45	30x30	87	233	66	2100	4	18	7/9	530
EA4WHMQ 9/26	90x260x45	35x35	87	253	70	2200	5	16	7/9	530
EA4WHMQ 9/28	90x280x45	35x35	87	273	74	2300	5	14	7/9	530
EA4WHMQ 9/30	90x300x45	35x35	87	293	78	2400	6	14	7/9	530
EA4WHMQ 11/12	110x120x45	30x30	107	113	45	1500	2	13	7/7	147
EA4WHMQ 11/14	110x140x45	30x30	107	133	50	1700	3	13	7/7	147
EA4WHMQ 11/16	110x160x45	30x30	107	153	54	2000	3	13	7/7	147
EA4WHMQ 11/18	110x180x45	30x30	107	173	58	2100	3	16	7/7	147
EA4WHMQ 11/20	110x200x45	30x30	107	193	63	2200	4	14	7/9	530
EA4WHMQ 11/22	110x220x45	30x30	107	213	67	2300	4	13	7/9	530
EA4WHMQ 11/24	110x240x45	35x35	107	233	71	2400	4	14	7/9	530
EA4WHMQ 11/26	110x260x45	35x35	107	253	75	2500	5	14	7/9	530
EA4WHMQ 11/28	110x280x45	40x40	107	273	79	2600	5	13	7/9	530
EA4WHMQ 11/30	110x300x45	40x40	107	293	84	2700	6	13	7/9	530



Misure oltre i 4 m si ottengono mediante accoppiamento di due cappe. / Sizes exceeding 4 m are obtained by putting two hoods together.

ACCESSORI PER CAPPE / HOODS ACCESSORIES

PLENUM PER CAPPE / HOOD PLENUM



MODELLO MODEL	Dimensioni Dimensions	MONTAGGIO SU CAPPE / MOUNTING ON HOODS			Lamiera zincata Galvanized plate	PREZZO PRICE Euro	Inox Stainless steel
	I x H x L cm	Serie / Range CH	SH / WH	Lunghezza Length cm			
PL - A	60x30x250	da / from 11 a / to 22	fino a / up to 14	360/400	•	294,00	•
PL - B	30x60x310	da / from 11 a / to 18	fino a / up to 14	440/500	•	370,00	•
PL - C	30x60x360	da / from 11 a / to 13	fino a / up to 14	540/600	•	392,00	•
PL - D	30x60x400	da / from 11 a / to 13	fino a / up to 14	640/680	•	490,00	•
PL - E	40x70x310	fino a / up to 22		440/500	•	413,00	•
PL - F	40x70x360	fino a / up to 22		540/600	•	439,00	•
PL - G	40x70x410	fino a / up to 22		640/680	•	548,00	•

REGOLATORI DI VELOCITÀ / SPEED REGULATORS

COD.	TIPOLOGIE / TYPES	
SC 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Digitale dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco valvola gas	IP 56 single-phase - 5 Ampere - Digital with switch, light bulbs and gas valve locking device
SC 5A INC	IP 56 monofase - 5 Ampere - Digitale incassato dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco valvola gas	IP 56 single-phase - 5 Ampere - Digital recessed with switch, light bulbs and gas valve locking device
SC 10A	IP 56 monofase - 10 Ampere - Digitale dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco valvola gas	IP 56 single-phase - 10 Ampere - Digital with switch, light bulbs and gas valve locking device
SCE 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Regolatore e potenziometro, luce lampada	IP 56 single-phase - 5 Ampere - Regulator and potentiometer, light bulbs
SCE 9A	IP 56 monofase - 9 Ampere - Regolatore e potenziometro, luce lampada	IP 56 single-phase - 9 Ampere - Regulator and potentiometer, light bulbs

COMMUTATORE DI VELOCITÀ / SPEED SWITCH



COD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	
SW3	Commutatore di velocità	Speed switch

SERRANDE DI REGOLAZIONE A SCORRIMENTO / SLIDING REGULATION DAMPERS

COD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	
SRC	Serranda di regolazione a ghigliottina per taratura aspirazione cappe	Sliding regulation damper for hood extraction calibration

KIT DI MONTAGGIO / ASSEMBLY KITS

COD.	COMPONENTE / CONTENTS	
KIT	<ul style="list-style-type: none"> Nr. 4 tensori zincati 8 m di catena zincata tipo "genovese" Nr. 12 ganci a "S" spessore 8 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 4 galvanised tie wires 8 m "Genoese" type galvanised chain 12 S-shaped hooks 8 mm thick

ACCESSORI PER CAPPE / HOODS ACCESSORIES

LAMPADE STAGNE FLUORESCENTI IP65 / FLUORESCENT SEALED LAMPS IP65

Termoresistenti, complete di tubo di protezione in policarbonato.
Heat-resistant, complete with protective polycarbonate tube in polycarbonate.

COD.	DIMENSIONI / DIMENSIONS	TIPOLOGIA / TYPE
FL 20	L = 60 cm	1 x 20 Watt
FL 40	L = 120 cm	1 x 40 Watt
FL 60	L = 150 cm	1 x 60 Watt

LAMPADE LED / LED LAMPS

CAPPE A PARETE E SNACK / WALL-MOUNTED AND SNACK HOODS						
COD.	LUNGHEZZA CAPP HOOD LENGTH	Nr. moduli LED No. LED modules	POTENZA EL. EL. POWER	ALIMENTAZIONE SUPPLY	ALIMENTATORE IN DOTAZIONE POWER SUPPLY	
	cm				Watt	Volt/Ph/Hz
LED8	80	1	16,5	230/1/50	1	60 W
LED10	100	1	16,5	230/1/50	1	60 W
LED12	120	2	33	230/1/50	1	60 W
LED14	140	2	33	230/1/50	1	60 W
LED16	160	2	33	230/1/50	1	60 W
LED20	200	3	49,5	230/1/50	1	60 W
LED22	220	3	49,5	230/1/50	1	60 W
LED24	240	4	66	230/1/50	1	100 W
LED26	260	4	66	230/1/50	1	100 W
LED28	280	4	66	230/1/50	1	100 W
LED30	300	5	82,5	230/1/50	1	100 W
LED32	320	5	82,5	230/1/50	1	100 W
LED36	360	6	99	230/1/50	1	100 W
LED40	400	6	99	230/1/50	1	100 W

CAPPE A CENTRALI / CENTRAL HOODS						
COD.	LUNGHEZZA CAPP HOOD LENGTH	Nr. moduli LED No. LED modules	POTENZA EL. EL. POWER	ALIMENTAZIONE SUPPLY	ALIMENTATORE IN DOTAZIONE POWER SUPPLY	
	cm				Watt	Volt/Ph/Hz
LEDC10	100	2	33	230/1/50	1	60 W
LEDC12	120	4	66	230/1/50	1	100 W
LEDC14	140	4	66	230/1/50	1	100 W
LEDC16	160	4	66	230/1/50	1	100 W
LEDC20	200	6	99	230/1/50	1	100 W
LEDC22	220	6	99	230/1/50	1	100 W
LEDC24	240	8	132	230/1/50	2	100 W
LEDC26	260	8	132	230/1/50	2	100 W
LEDC28	280	8	132	230/1/50	2	100 W
LEDC30	300	10	165	230/1/50	2	100 W
LEDC32	320	10	165	230/1/50	2	100 W
LEDC36	360	12	198	230/1/50	2	100 W
LEDC40	400	12	198	230/1/50	2	100 W

ACCESSORI PER CAPPE / HOODS ACCESSORIES

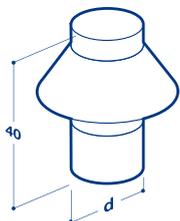
FILTRI ANTIGRASSO INOX / STAINLESS STEEL GREASE FILTERS

COD.	TIPOLOGIE / TYPES
	Filtro a reti microstirate inox incrociate / Crossed ss micro-stretched mesh filter
GF-A	Dim. 400x400x12 mm
GF-B	Dim. 400x500x12 mm
	Su misura - prezzo al mq / To measure - price per sq.m
	Filtro a labirinto in acciaio inox AISI 18/10 / AISI 18/10 stainless steel impact filter
GL-A	Dim. 400x400x25 mm
GL-B	Dim. 400x500x25 mm
GL-C	Dim. 500x250x25 mm
	Su misura - prezzo al mq / To measure - price per sq.m

FILTRI PER CAPPE ECOLOGICHE / FILTERS FOR ECOLOGICAL HOODS

COD.	TIPOLOGIE / TYPES
CF-E	Celle filtranti piane contenenti carbone attivo - Dim. 400x400x25 mm CF-E Flat filtering cells containing activated charcoal - Dim. 400x400x25 mm
FP-E	Celle filtranti piane con materassino sintetico EU 3 - Dim. 400x400x12 mm FP-E Flat filtering cells with synthetic mat EU 3 - Dim. 400x400x12 mm

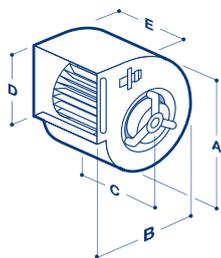
CAMINO ANTIVENTO PER FORNO / OVEN DOWN-DRAUGHT DIVERTER FLUEPIPE



Camino antivento per forni realizzato in acciaio inox AISI 304
Down-draught diverter fluepipe for ovens in AISI 304 stainless steel

COD.	TIPOLOGIE / TYPES
CAV-A	Diametro (d) 130 mm Diameter (d) 130 mm
CAV-B	Diametro (d) 160 mm Diameter (d) 160 mm
CAV-C	Diametro (d) 200 mm Diameter (d) 200 mm

VENTILATORI PER CAPPE / HOOD FANS

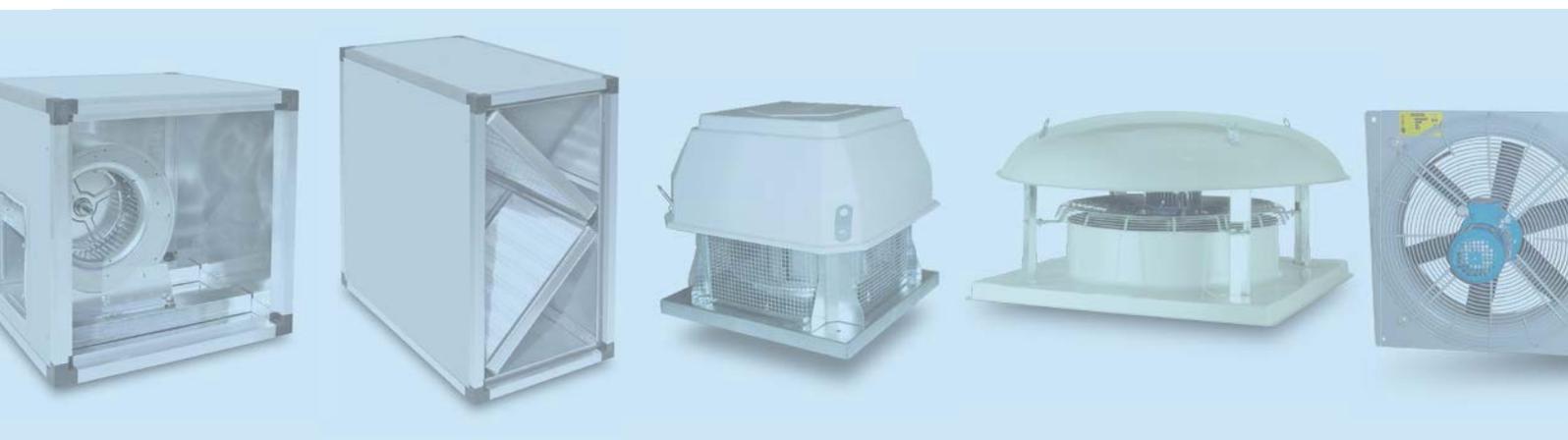


Ventilatori direttamente accoppiati con motore chiuso a statore rotante (serie DDM) o di tipo tradizionale (serie DD)
Fans directly coupled to enclosed motor with rotating stator (DDM range) or to common type motor (DD range)

	MODELLO MODEL	MOTORE / MOTOR			VELOCITÀ / SPEED N°	DIMENSIONI mm / DIMENSIONS mm				
		Volt	Watt	rpm		A	B	C	D	E
SERIE smart	DDM 7/7-4	220	300	1400		321	320	275	200	232
	DDM 8/9 T	220	420	1400		352	320	384	261	298
SERIE easy easy4	DDC 7/7-4	220	147	1400	3	321	320	275	200	237
	DDC 9/7-4	220	530	1400	3	387	378	303	261	232

VENTILAZIONE / VENTILATION

SERIE DFC	ASPIRATORI CASSONATI DIRETTAMENTE ACCOPPIATI DIRECTLY COUPLED PACKAGED EXTRACTORS	54
SERIE TFC	ASPIRATORI CASSONATI TRASMISSIONE A CINGHIA 1 VELOCITÀ PACKAGED EXTRACTORS WITH 1-SPEED BELT DRIVE	55
SERIE TFCD	ASPIRATORI CASSONATI TRASMISSIONE A CINGHIA 2 VELOCITÀ PACKAGED EXTRACTORS WITH 2-SPEEDS BELT DRIVE	56
SERIE FB	GRUPPI FILTRANTI PER CASSONATI (SEPARAZ. POLVERI) FILTER UNITS FOR PACKAGED UNITS (DUST SEPARATION)	57
SERIE FBX	GRUPPI FILTRANTI PER CASSONATI (SEPARAZ. GRASSI) FILTER UNIT FOR PACKAGED UNITS (GREASE SEPARATION)	58
SERIE TN	TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO ORIZZONTALE CENTRIFUGAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET	59
SERIE TNV	TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO VERTICALE CENTRIFUGAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET	60
SERIE TNE	TORRINI ELICOIDALI HELICAL TOWERS	61
SERIE VZ	VENTILATORI A SEMPLICE ASPIRAZIONE GROSSE PORTATE LARGE CAPACITY SIMPLE EXTRACTOR FANS	62
SERIE VHS	VENTILATORI ELICOIDALI AXIAL-FLOW FANS	63
	ACCESSORI ACCESSORIES	64-65
	PEDANE PALLETS	89



ASPIRATORI CASSONATI MOTORE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO

PACKAGED EXTRACTORS WITH
DIRECTLY COUPLED MOTOR



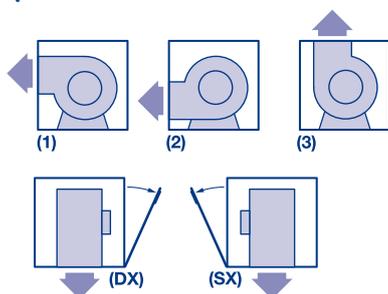
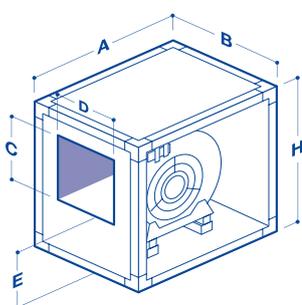
SERIE **dfc**

Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso.

Ventilatori doppia aspirazione pale in avanti e motore direttamente accoppiato. A richiesta installazione di filtri in aspirazione.

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation.

Double suction forward-bladed fans and directly coupled motor. Filters installed on suction line upon request.



Gli aspiratori sono forniti di serie con la posizione (2) e lato ispezione sinistro (SX). Soluzioni alternative devono essere specificate nell'ordine.
The extractors are supplied with outlet as position (2) and left side inspection (L). Different solutions need to be specified in the order.

* Per i cassonati con pannellature in **peralluman**: + 15%
Per i cassonati con pannellature in **acciaio inox**: + 25%
For units with **peralluman** panels: 15% extra
For units with **stainless steel** panels: 25% extra

DFC*	A x B x H	C	D	E	E	TENSIONE	GIRI	POTENZA	PESO
Modello / Model	cm	cm	cm	Pos. 1	Pos. 2	Volt	r.p.m.	Watt	kg
DFC 7/7-6	50x50x50	23	25	17,2	6,6	220	900	50	26
DFC 7/7-4	50x50x50	23	25	17,2	6,6	220	1400	147	26
DFC 9/7-6	60x60x60	27,7	24,8	18,8	6,5	220	900	250	33
DFC 9/7-4	60x60x60	27,7	24,8	18,8	6,5	220	1400	420	33
DFC 9/9-6	60x60x60	28	31,5	18,5	6,5	220	900	250	35
DFC 9/9-4	60x60x60	28	31,5	18,5	6,5	220	1400	420	35
DFC 10/8-6	60x60x60	31	28,5	20,5	8,3	220	900	250	37
DFC 10/8-4	60x60x60	31	28,5	20,5	8,3	220	1400	550	37
DFC 10/10-6	60x60x60	31	35	20,5	8,3	220	900	250	38
DFC 10/10-4	60x60x60	31	35	20,5	8,3	220	1400	550	38
DFC 12/9-6	75x75x75	36,2	32,5	25,6	11,4	220	900	745	62
DFC 12/9-6 T	75x75x75	36,2	32,5	25,6	11,4	380	900	1100	60
DFC 12/12-6	75x75x75	36,2	41	25,6	10,8	220	900	736	63
DFC 12/12-6 T	75x75x75	36,2	41	25,6	10,8	380	900	1100	61
DFC 15/15-6 T	90x90x90	42,5	49,2	27,7	10,7	380	900	2200	78

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.								
	5	10	15	20	25	30	35	40	45
DFC 7/7-6	1200	800							
DFC 7/7-4			1800	1500	780				
DFC 9/7-6	2400	2200	2000	1400					
DFC 9/7-4				2800	2600	2300	1700		
DFC 9/9-6		3000	2300						
DFC 9/9-4			3000	2900	2800	2600	2100		
DFC 10/8-6			2600	2200					
DFC 10/8-4						3100	3000	2800	2400
DFC 10/10-6		3100	2900	2600					
DFC 10/10-4				3600	3400	3400	3200	3000	2600
DFC 12/9-6				5100	4600	3800			
DFC 12/9-6 T				6100	5200	4200	2600		
DFC 12/12-6			6100	5700	5100	4000			
DFC 12/12-6 T		7700	7200	6600	5700	3600			
DFC 15/15-6 T			10300	9900	9400	8900	8200	6700	

Valori delle portate aria espresse in mc/h / Air rates of flow given in m³/h

ASPIRATORI CASSONATI MOTORE CON TRASMISSIONE A CINGHIA - 1 VELOCITÀ

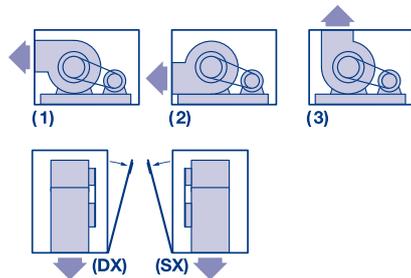
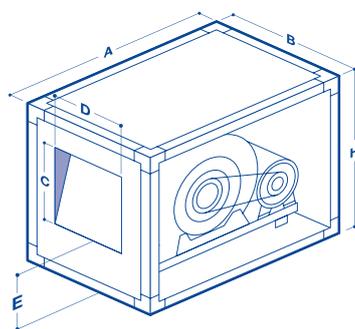
PACKAGED EXTRACTORS
MOTOR WITH BELT DRIVE - 1 SPEED

SERIE **tfc**



Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso. Ventilatori doppia aspirazione pale in avanti, motore con trasmissione a cinghia e puleggia. Per gli impianti di aspirazione si consiglia la versione B.

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation. Double suction forward-bladed fans, motor with belt drive and adjustable pulley. For extraction installation B version is recommended.



Gli aspiratori sono forniti di serie con la posizione (2) e lato ispezione sinistro (SX). Soluzioni alternative devono essere specificate nell'ordine.
The extractors are supplied with outlet as position (2) and left side inspection (L). Different solutions need to be specified in the order.

* Per i cassonati con pannellature in **peralluman**: + 15%
Per i cassonati con pannellature in **acciaio inox**: + 25%
For units with **peralluman** panels: 15% extra
For units with **stainless steel** panels: 25% extra

N.B. In fase di ordine vanno indicati i valori di portata e prevalenza.
Note: When ordering, indicate the capacity and head

TFC*	A x B x H	C	D	E Pos. 1	E Pos. 2	TENSIONE VOLTAGE	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	Volt	Watt	kg
TFC 7/7-A	70x60x60	23	25	23,2	14,5	380	180	30
TFC 7/7-B	70x60x60	23	25	23,2	14,5	380	550	31
TFC 9/7-A	70x60x60	28	32	26	16	380	250	39
TFC 9/7-B	70x60x60	28	32	26	16	380	750	40
TFC 9/9-A	70x60x60	28	31,5	26	16	380	250	39
TFC 9/9-B	70x60x60	28	31,5	26	16	380	750	40
TFC 10/10-A	75x75x75	31	35	28	16	380	370	46
TFC 10/10-B	75x75x75	31	35	28	16	380	1100	47
TFC 12/9-A	90x75x75	36,2	32,5	30,3	15,5	380	500	74
TFC 12/9-B	90x75x75	36,2	32,5	30,3	15,5	380	1500	75
TFC 12/12-A	90x75x75	36,2	41	30,3	15,5	380	750	75
TFC 12/12-B	90x75x75	36,2	41	30,3	15,5	380	2200	76
TFC 15/11-A	100x90x90	42,5	39,1	31,5	15,8	380	900	102
TFC 15/11-B	100x90x90	42,5	39,1	31,5	15,8	380	3000	103
TFC 15/15-A	100x90x90	42,5	49,2	31,5	15,8	380	900	103
TFC 15/15-B	100x90x90	42,5	49,2	31,5	15,8	380	3000	103
TFC 18/13-A	115x100x100	50	44,5	41	15,5	380	1500	110
TFC 18/13-B	115x100x100	50	44,5	41	15,5	380	4000	110
TFC 18/18-A	115x100x100	50	57,5	41	15,5	380	1500	110
TFC 18/18-B	115x100x100	50	57,5	41	15,5	380	4000	115

Tabella di selezione rapida / Fast selection table				
CAMPO DI PRESTAZIONI OTTENIBILI / OBTAINABLE PERFORMANCE RANGE				
MODELLO / MODEL	DA / FROM		A / TO	
	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.
TFC 7/7-A	1400	22	1700	14
TFC 7/7-B	2100	43	2600	20
TFC 9/7-A	1600	30	2200	13
TFC 9/7-B	2500	60	3200	40
TFC 9/9-A	1900	24	2500	10
TFC 9/9-B	2800	50	3500	36
TFC 10/10-A	2200	30	3300	18
TFC 10/10-B	3200	61	4500	40
TFC 12/9-A	2600	34	4400	15
TFC 12/9-B	3600	75	6250	36
TFC 12/12-A	4000	35	5800	16
TFC 12/12-B	5400	75	8200	35
TFC 15/11-A	5000	34	7900	14
TFC 15/11-B	8000	72	11700	32
TFC 15/15-A	8000	72	11700	32
TFC 15/15-B	8000	72	11700	32
TFC 18/13-A	7500	37	11000	21
TFC 18/13-B	10600	69	15700	38
TFC 18/18-A	10600	69	15700	38
TFC 18/18-B	10600	69	15700	38

ASPIRATORI CASSONATI MOTORE CON TRASMISSIONE A CINGHIA - 2 VELOCITÀ

PACKAGED EXTRACTORS
MOTOR WITH BELT DRIVE - 2 SPEEDS

SERIE **tfcd**

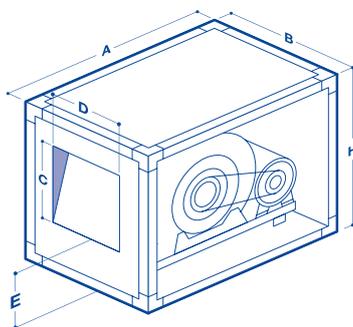


Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso.

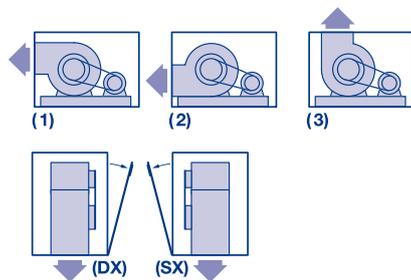
Ventilatori doppia aspirazione pale in avanti, motore con trasmissione a cinghia e puleggia a passo variabile. Motori elettrici trifase a doppio avvolgimento 4/6 poli (1440/900 rpm).

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation.

Double suction forward-bladed fans, motor with belt drive and adjustable pulley. Three-phase electric motors with double winding 4/6 poles (1400/900 rpm).



TFCD*	A x B x H	C	D	E Pos. 1	E Pos. 2	TENSIONE VOLTAGE	ALTA VELOCITÀ HIGH SPEED	BASSA VEL. LOW SPEED	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	cm	cm	cm	Volt	Watt	Watt	kg
TFCD 7/7	70x60x60	23	25	23,2	14,5	380	550	180	31
TFCD 9/7	70x60x60	23	25	26	16	380	750	250	32
TFCD 9/9	70x60x60	28	31,5	26	16	380	750	250	40
TFCD 10/10	75x75x75	31	35	28	16	380	1100	370	47
TFCD 12/9	90x75x75	36,2	32,5	30,3	15,5	380	1500	500	75
TFCD 12/12	90x75x75	36,2	41	30,3	15,5	380	2200	750	76
TFCD 15/11	100x90x90	42,5	39,1	31,5	15,8	380	3000	900	103
TFCD 15/15	100x90x90	42,5	49,2	31,5	15,8	380	3000	900	103
TFCD 18/13	115x100x100	50	44,5	41	15,5	380	4200	1400	115
TFCD 18/18	115x100x100	50	57,5	41	15,5	380	4200	1400	115



Gli aspiratori sono forniti di serie con la posizione (2) e lato ispezione sinistro (SX). Soluzioni alternative devono essere specificate nell'ordine.

The extractors are supplied with outlet as position (2) and left side inspection (L). Different solutions need to be specified in the order.

* Per i cassonati con pannellature in **peralluman**: + 15%
Per i cassonati con pannellature in **acciaio inox**: + 25%
For units with **peralluman** panels: 15% extra
For units with **stainless steel** panels: 25% extra

N.B. In fase di ordine vanno indicati i valori di portata e prevalenza.
Note: When ordering, indicate the capacity and head

ALTA VELOCITÀ / HIGH SPEED

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

CAMPO DI PRESTAZIONI OTTENIBILI / OBTAINABLE PERFORMANCE RANGE

Modello / Model	DA / FROM		A / TO	
	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.
TFCD 7/7	2100	43	2600	20
TFCD 9/7	2500	60	3200	40
TFCD 9/9	2800	50	3500	36
TFCD 10/10	3200	61	4500	40
TFCD 12/9	3600	75	6250	36
TFCD 12/12	5400	75	8200	35
TFCD 15/11	8000	72	11700	32
TFCD 15/15	8000	72	11700	32
TFCD 18/13	10600	69	15700	38
TFCD 18/18	10600	69	15700	38

BASSA VELOCITÀ / LOW SPEED

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

CAMPO DI PRESTAZIONI OTTENIBILI / OBTAINABLE PERFORMANCE RANGE

Modello / Model	DA / FROM		A / TO	
	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.	PORTATA / CAPACITY mc / hr	H. ST. UT. / ST. HEAD mm c.a. / mm w.c.
TFCD 7/7	1500	14	1700	10
TFCD 9/7	1600	30	2200	13
TFCD 9/9	2100	22	2700	13
TFCD 10/10	2200	30	3300	18
TFCD 12/9	2600	33	4400	15
TFCD 12/12	3800	33	5700	15
TFCD 15/15	4800	33	7900	14
TFCD 15/15	4800	33	7900	14
TFCD 18/18	8800	30	12000	14
TFCD 18/18	8800	30	12000	14

Le immagini presentate non sono vincolanti. TMI srl si riserva modifiche e aggiornamenti per miglioramento design e prestazioni.
The images presented are not binding. TMI srl reserves changes and updates for improved design and performance.

GRUPPO FILTRANTE PER CASSONATI (SEPARAZIONE POLVERI)

FILTER UNIT FOR PACKAGED UNITS
(DUSTY SEPARATION)



SERIE **fb**

Filtri da accoppiare ad aspiratori cassonati serie DFC e TFC per la filtrazione delle polveri presenti nell'aria di reintegro.

Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso.

Dotazione standard con filtri sintetici ondulati EU 4, arrestanza 89%. Pannello asportabile per sostituzione filtri.

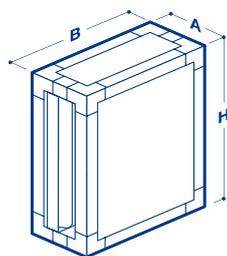
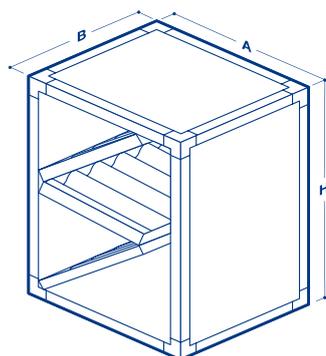
Accoppiamento mediante angoli pressofusi di alluminio.

Filters to be coupled with DFC or TFC range of packaged extractors for filtration of dust in fresh air intake.

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation.

Standard supply with pleated synthetic filters EU 4, 89% arrestance. Removable panel for replacing filters.

Coupling by cast aluminum corners.



FB	A x B x H	ACCOPPIAM. MODELLO MODEL COMBINATION	FILTRI FILTERS	PORTATA MAX MAX CAPACITY	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm		Dimensioni cm Nr. / No.	mc / hr	kg
FB 100	20x60x60	DFC 9/7	50x50x4,8 1	4500	12
FB 100	20x60x60	DFC 9/9	50x50x4,8 1	4500	12
FB 100	20x60x60	DFC 10/8	50x50x4,8 1	4500	12
FB 100	20x60x60	DFC 10/10	50x50x4,8 1	4500	12
FB 200	45x75x75	DFC 12/9	50x40x4,8 2	7000	25
FB 200	45x75x75	DFC 12/12	50x40x4,8 2	7000	25
FB 300	50x90x90	DFC 15/15	50x40x4,8 4	14000	34
FB 100	20x60x60	TFC 7/7	50x40x4,8 1	4500	12
FB 100	20x60x60	TFC 9/9	50x40x4,8 1	4500	12
FB 200	45x75x75	TFC 10/10	50x40x4,8 2	7000	25
FB 200	45x75x75	TFC 12/9	50x40x4,8 2	7000	25
FB 200	45x75x75	TFC 12/12	50x40x4,8 2	7000	25
FB 300	50x90x90	TFC 15/15	50x40x4,8 4	14000	34
FB 400	70x100x100	TFC 18/18	50x40x4,8 6	21000	53

GRUPPO FILTRANTE PER CASSONATI (SEPARAZIONE GRASSI)

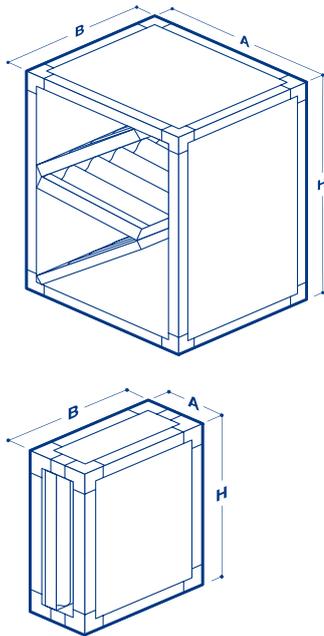
FILTER UNIT FOR PACKAGED UNITS
(GREASE SEPARATION)



SERIE **fbx**

Filtri da accoppiare ad aspiratori cassonati serie DFC e TFC per la filtrazione di fume grasse ed integrazione dei filtri della cappa. Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso. Dotazione standard con filtri a paglia metallica. Pannello asportabile per sostituzione filtri. Accoppiamento mediante angoli pressofusi di alluminio.

Filters to be coupled with DFC or TFC range for double filtration step of grease in exhaust air. Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation. Standard supply with metal wool filters. Removable panel for replacing filters. Coupling by cast aluminum corners.



FBX	A x B x H	ACCOPPIAM. MODELLO MODEL COMBINATION	FILTRI FILTERS	PORTATA MAX MAX CAPACITY	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm		Dimensioni cm Nr. / No.	mc / hr	kg
FBX 100	20x60x60	DFC 9/7	50x50x4,8 1	2000	14
FBX 100	20x60x60	DFC 9/9	50x50x4,8 1	2000	14
FBX 100	20x60x60	DFC 10/8	50x50x4,8 1	2000	14
FBX 100	20x60x60	DFC 10/10	50x50x4,8 1	2000	14
FBX 200	45x75x75	DFC 12/9	50x40x4,8 2	4000	28
FBX 200	45x75x75	DFC 12/12	50x40x4,8 2	4000	28
FBX 300	50x90x90	DFC 15/15	50x40x4,8 4	8000	38
FBX 100	20x60x60	TFC 7/7	50x40x4,8 1	2000	14
FBX 100	20x60x60	TFC 9/9	50x40x4,8 1	2000	14
FBX 200	45x75x75	TFC 10/10	50x40x4,8 2	4000	28
FBX 200	45x75x75	TFC 12/9	50x40x4,8 2	4000	28
FBX 200	45x75x75	TFC 12/12	50x40x4,8 2	4000	28
FBX 300	50x90x90	TFC 15/15	50x40x4,8 4	8000	38
FBX 400	70x100x100	TFC 18/18	50x40x4,8 6	12000	59

TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO ORIZZONTALE

CENTRIFUGAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET



SERIE **tn**

Costruzione in lamiera zincata e cappello di protezione in materiale plastico. Ventilatori con pale rovesce e motore trifase direttamente accoppiato. Nella versione standard sono adatti per impieghi con temperature fino a 60 °C.

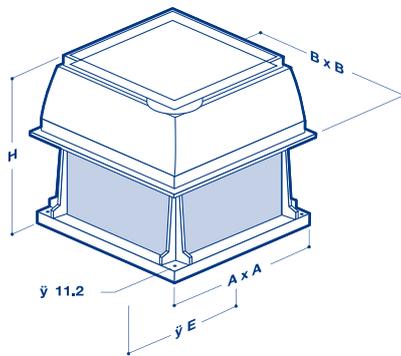
A richiesta versione omologata fino a 400 °C di temperatura / 2h.

Structure in galvanised plate and protective cap in plastic.

Backward-bladed fans and directly coupled three-phase motor.

In the standard version they are suitable for use up to temperatures of 60 °C.

Approved version for temperatures up to 400 °C / 2 hr on request.



Disponibili versioni a **doppia velocità**.
2-speeds versions are available.

TN	POTENZA POWER	TENSIONE VOLTAGE	PREZZO PRICE
Modello / Model	Watt	Volt/Ph/Hz	Euro
TN 20 4/6 P	250/70	230-400/3/50	938,00
TN 30 4/6 P	250/70	230-400/3/50	1.090,00
TN 40 4/6 P	370/110	230-400/3/50	1.147,00
TN 50 4/6 P	750/250	230-400/3/50	1.663,00
TN 60 4/6 P	1100/300	230-400/3/50	1.793,00
TN 80 6/8 P	1250/600	230-400/3/50	2.651,00
TN 90 6/8 P	1840/810	230-400/3/50	3.028,00

N.B.: Per versioni con motore monofase fino a grandezza TN 50: +20%

N.B.: For versions with single-phase motor up to TN 50: +20%

TN	A x B x H	Ø BOCCA ASPIRANTE (E) INLET DIAMETER (E)	TENSIONE VOLTAGE	GIRI REVS	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	Volt/Ph/Hz	r.p.m.	Watt	kg
TN 05-4P	40x47x46	20	230-400/3/50	1400	120	14
TN 05-6P	40x47x46	20	230-400/3/50	900	90	14
TN 20-4P	40x47x46	25	230-400/3/50	1400	180	18
TN 20-6P	40x47x46	25	230-400/3/50	900	90	18
TN 30-4P	56x60x56	30	230-400/3/50	1400	250	25
TN 30-6P	56x60x56	30	230-400/3/50	900	180	25
TN 40-4P	56x60x56	35	230-400/3/50	1400	370	30
TN 40-6P	56x60x56	35	230-400/3/50	900	180	30
TN 50-4P	56x60x56	35	230-400/3/50	1400	750	30
TN 50-6P	56x60x56	35	230-400/3/50	900	370	30
TN 60-4P	71x80x62	45	230-400/3/50	1400	1500	48
TN 60-6P	71x80x62	45	230-400/3/50	900	370	48
TN 80-6P	90x100x83	55	230-400/3/50	900	1100	76
TN 80-8P	90x100x83	55	230-400/3/50	700	550	76
TN 90-6P	90x100x87	60	230-400/3/50	900	2200	96
TN 90-8P	90x100x87	60	230-400/3/50	700	1100	96
TN 100-6P	90x100x88	60	230-400/3/50	900	3000	110

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.									
	1	5	10	15	20	25	30	40	50	60
TN 05-4P	1150	1000	800	600						
TN 05-6P	750	600	300							
TN 20-4P	1800	1650	1400	1200	950	720				
TN 20-6P	1100	900	700	400						
TN 30-4P	3050	2900	2600	2300	2000	1750	1400			
TN 30-6P	2000	1700	1300	900						
TN 40-4P	4050	3900	3600	3400	3100	2700	2250	1400		
TN 40-6P	2650	2300	1800	1300	800					
TN 50-4P	4050	3900	3600	3400	3100	2700	2250	1400		
TN 50-6P	2650	2300	1800	1300	800					
TN 60-4P	7600	7500	7400	7100	6800	6500	6050	5200	3900	2700
TN 60-6P	5100	4500	3700	3100	2600	2200	1400			
TN 80-6P	10700	10200	9500	8700	8000	7000	6000	4500		
TN 80-8P	8300	7500	6600	5700	4500	3150				
TN 90-6P	13800	13500	12200	11500	10600	10000	9000	6800	5000	
TN 90-8P	10900	10000	8700	7500	6300	5000	3300			
TN 100-6P	18000	17800	16500	15500	15000	14000	13100	11000	8800	5600

Valori delle portate aria espresse in mc/h
Air rates of flow given in m³/h

TORRINI CENTRIFUGHI A GETTO VERTICALE

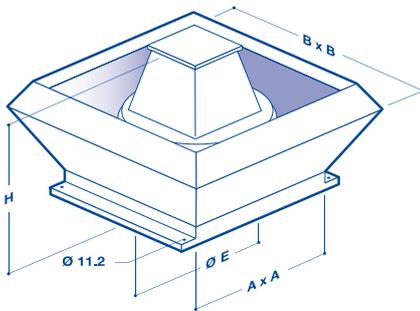
CENTRIFUGAL TOWERS
WITH VERTICAL JET



SERIE *tnv*

Costruzione in lamiera zincata. Ventilatori con pale rovesce e motore trifase direttamente accoppiato.
Nella versione standard sono adatti per impieghi con temperature fino a 60 °C.
A richiesta versione omologata fino a 400 °C di temperatura / 2h oppure 200 °C in continuo.

Structure in galvanised plate. Backward-bladed fans and directly coupled three-phase motor.
In the standard version they are suitable for use up to temperatures of 60 °C.
Approved version for temperatures up to 400 °C / 2h or 200 °C continuous on request.



TNV	A x B x H	Ø BOCCA ASPIRANTE (E) INLET DIAMETER (E)	TENSIONE VOLTAGE	GIRI REVS	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	Volt/Ph/Hz	r.p.m.	Watt	kg
TNV 05-4P	40x59x48	20	230-400/3/50	1400	120	17
TNV 05-6P	40x59x48	20	230-400/3/50	900	90	17
TNV 20-4P	40x47x50	25	230-400/3/50	1400	180	20
TNV 20-6P	40x47x50	25	230-400/3/50	900	90	20
TNV 30-4P	56x78x63	30	230-400/3/50	1400	250	28
TNV 30-6P	56x78x63	30	230-400/3/50	900	180	28
TNV 40-4P	56x78x63	35	230-400/3/50	1400	370	32
TNV 40-6P	56x78x63	35	230-400/3/50	900	180	32
TNV 60-4P	71x93x73	45	230-400/3/50	1400	1500	53
TNV 60-6P	71x93x73	45	230-400/3/50	900	370	53
TNV 80-6P	90x121x82	55	230-400/3/50	900	1100	82
TNV 80-8P	90x121x82	55	230-400/3/50	700	550	82
TNV 90-6P	90x121x86	60	230-400/3/50	900	2200	106
TNV 90-8P	90x121x86	60	230-400/3/50	700	1100	106
TNV 100-6P	90x121x90	60	230-400/3/50	900	3000	118

Disponibili versioni a **doppia velocità**.
2-speeds versions are available.

TNV	POTENZA POWER	TENSIONE VOLTAGE
Modello / Model	Watt	Volt/Ph/Hz
TNV 20 4/6 P	250/70	230-400/3/50
TNV 30 4/6 P	370/110	230-400/3/50
TNV 40 4/6 P	750/250	230-400/3/50
TNV 60 4/6 P	1100/300	230-400/3/50
TNV 80 6/8 P	1250/600	230-400/3/50
TNV 90 6/8 P	1840/810	230-400/3/50

N.B.: Per versioni con motore monofase fino a grandezza TNV 50: **+20%**
N.B.: For versions with single-phase motor up to TNV 50: **+20%**

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.									
	1	5	10	15	20	25	30	40	50	60
TNV 05-4P	1150	1000	800	600						
TNV 05-6P	750	600	300							
TNV 20-4P	1800	1650	1400	1200	950	720				
TNV 20-6P	1100	900	700	400						
TNV 30-4P	3050	2900	2600	2300	2000	1750	1400			
TNV 30-6P	2000	1700	1300	900						
TNV 40-4P	4050	3900	3600	3400	3100	2700	2250	1400		
TNV 40-6P	2650	2300	1800	1300	800					
TNV 60-4P	7600	7500	7400	7100	6800	6500	6050	5200	3900	2700
TNV 60-6P	5100	4500	3700	3100	2600	2200	1400			
TNV 80-6P	10700	10200	9500	8700	8000	7000	6000	4500		
TNV 80-8P	8300	7500	6600	5700	4500	3150				
TNV 90-6P	13800	13500	12200	11500	10600	10000	9000	6800	5000	
TNV 90-8P	10900	10000	8700	7500	6300	5000	3300			
TNV 100-6P	18000	17800	16500	15500	15000	14000	13100	11000	8800	5600

Valori delle portate aria espresse in mc/h / Air rates of flow given in m³/h

TORRINI ELICOIDALI A GETTO ORIZZONTALE

HELICAL TOWERS WITH HORIZONTAL JET



SERIE *tne*

Costruzione in lamiera zincata e cappello di protezione in materiale plastico. Ventola in polipropilene e motore trifase direttamente accoppiato.

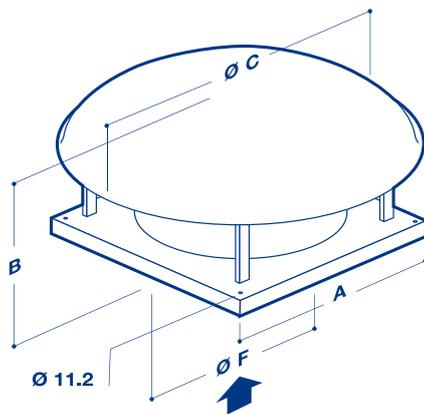
Nella versione standard sono adatti per impieghi con temperature fino a 40 °C.

A richiesta versione ADPE con certificato C.E.S.I.

Structure in galvanised plate and protective cap in plastic. Polypropylene fan and directly coupled three-phase motor.

In the standard version they are suitable for use up to temperatures of 40 °C.

ADPE version with C.E.S.I. certificate on request.



TNE	A x B	Ø BOCCA ASPIRANTE (F) INLET DIAMETER (F)	TENSIONE VOLTAGE	Ø C	GIRI REVS	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	Volt/Ph/Hz	cm	r.p.m.	Watt	kg
TNE 404	65x53	41	230-400/3/50	80	1400	250	25
TNE 406	65x53	41	230-400/3/50	80	900	120	25
TNE 454	70x54	47	230-400/3/50	80	1400	370	27
TNE 456	70x54	47	230-400/3/50	80	900	180	27
TNE 504	70x57	52	230-400/3/50	100	1400	550	30
TNE 506	70x57	52	230-400/3/50	100	900	250	30
TNE 634	90x75	64	230-400/3/50	125	1400	1500	48
TNE 636	90x75	64	230-400/3/50	125	900	550	48
TNE 716	100x75	72	230-400/3/50	125	900	750	52
TNE 718	100x75	72	230-400/3/50	125	700	370	52
TNE 806	110x80	81	230-400/3/50	160	900	1500	62
TNE 808	110x80	81	230-400/3/50	160	700	550	62
TNE 906	125x80	91	230-400/3/50	160	900	2200	70
TNE 908	125x80	91	230-400/3/50	160	700	1100	70

Disponibili versioni a **doppia velocità**.
2-speeds versions are available.

TNE	POTENZA POWER	TENSIONE VOLTAGE
Modello / Model	Watt	Volt/Ph/Hz
TNE 404/6 P	250/90	230-400/3/50
TNE 454/6 P	370/120	230-400/3/50
TNE 504/6 P	550/180	230-400/3/50
TNE 634/6 P	1700/600	230-400/3/50
TNE 716/8 P	900/450	230-400/3/50
TNE 806/8 P	1470/580	230-400/3/50
TNE 906/8 P	2200/1100	230-400/3/50

N.B.: Per versioni con motore monofase fino a grandezza TNE 454: **+20%**

N.B.: For versions with single-phase motor up to TNE 454: **+20%**

Tabella di selezione rapida / Fast selection table								
Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.							
	0	2	4	5	8	10	15	20
TNE 404	4500	4250	3800	3400	2900	2400		
TNE 406	3000	2600	2000					
TNE 454	5650	5600	5450	5250	4800	4450		
TNE 456	4300	3750	3000	2500				
TNE 504	8300	8200	7900	7600	7000	6200	3750	
TNE 506	6100	5000	4400	3500	2600			
TNE 634	17000	16500	16200	16000	15400	14800	12200	10000
TNE 636	10500	10000	9500	8500	7400	6000		
TNE 716	16500	16100	15800	14900	13500	11500		
TNE 718	12800	12000	10300	8800	5900			
TNE 806	25000	24300	23700	22500	21500	20000	14000	4500
TNE 808	19000	18000	16500	14400	11500	8000		
TNE 906	30000	29300	28400	28000	27000	25900	22200	1600
TNE 908	22800	21900	20500	19000	17300	15000		

Valori delle portate aria espresse in mc/h / Air rates of flow given in m³/h

VENTILATORI A SEMPLICE ASPIRAZIONE GROSSE PORTATE

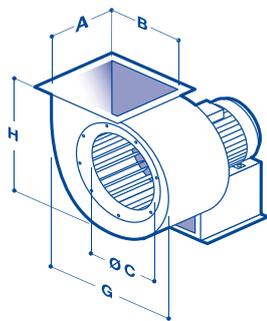
LARGE CAPACITY SIMPLE EXTRACTOR FANS



SERIE **VZ**

Costruzione in lamiera d'acciaio verniciata a forno.
Girante centrifuga con pale in avanti costruita in lamiera d'acciaio.
Motore chiuso, alimentazione trifase, a ventilazione esterna in forma B3. Adatti per impieghi con aria e fumi con temperature fino a 60 °C.
A richiesta versione ADPE con certificato C.E.S.I.

Structure in stove-enamelled sheet steel.
Forward-bladed centrifugal fan in sheet steel.
Enclosed motor, three-phase input, with external ventilation in form B3. Suitable for use with air and fumes up to temperatures of 60 °C.
ADPE version with C.E.S.I. certificate on request.



VZ	G x H	Ø BOCCA ASPIRANTE (C) INLET DIAMETER (C)	TENSIONE VOLTAGE	A x B	GIRI REVS	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	Volt/Ph/Hz	cm	r.p.m.	Watt	kg
VZ 202	43x34	20	230-400/3/50	16x16	2800	1100	22
VZ 204	43x34	20	230-400/3/50	16x16	1400	250	22
VZ 254	53x42	25	230-400/3/50	20x20	1400	550	26
VZ 256	53x42	25	230-400/3/50	20x20	900	180	26
VZ 304	63x50	30	230-400/3/50	24x24	1400	1100	36
VZ 306	63x50	30	230-400/3/50	24x24	900	370	36
VZ 354	74x58	35	230-400/3/50	28x28	1400	3000	60
VZ 356	74x58	35	230-400/3/50	28x28	900	750	60
VZ 404	84x66	40	230-400/3/50	32x32	1400	5500	110
VZ 406	84x66	40	230-400/3/50	32x32	900	1500	110
VZ 408	84x66	40	230-400/3/50	32x32	600	750	110
VZ 454	94x74	45	230-400/3/50	36x36	1400	11000	200
VZ 456	94x74	45	230-400/3/50	36x36	900	3000	200
VZ 458	94x74	45	230-400/3/50	36x36	700	2200	200

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.										db./A
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
VZ 202	3400	3250	3050	2950	2900	2550	2400	2300	2150		78
VZ 204	1500	1200									65
VZ 254		3000	2200	1600							72
VZ 256	1800										62
VZ 304			5600	4800	3700	3000					76
VZ 306		2650									68
VZ 354			8500	7950	7000	6500	5800				81
VZ 356		5500	4000	2500							69
VZ 404					11500	10800	10300	10000	9500	8800	84
VZ 406		8000	6700	5600	4000						77
VZ 408		5600	2750								73
VZ 454							16500	1600	15700	15300	88
VZ 456		12000	10300	8700							82
VZ 458		8200									78

Valori delle portate aria espresse in mc/h / Air rates of flow given in m³/h

VENTILATORI ELICOIDALI

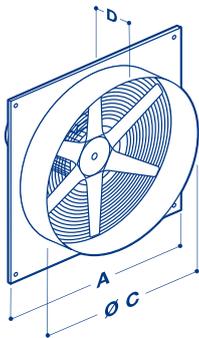
AXIAL-FLOW FANS



SERIE *vhs*

Costruzione in lamiera verniciata a forno.
Girante con pale elicoidali e motore trifase direttamente accoppiato.
Versione standard adatta per impieghi con temperature fino a 40 °C.
A richiesta dotazione di serranda a gravità.

Structure in stove-enamelled sheet steel.
Axial-flow fan and directly coupled three-phase motor.
Standard version suitable for use up to temperatures of 40 °C.
Gravity louvres fitted on request.



VHS	A	Ø BOCCA ASPIRANTE (C) INLET DIAMETER (C)	TENSIONE VOLTAGE	D	GIRI REVS	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	cm	Volt/Ph/Hz	cm	r.p.m.	Watt	kg
VHS 254	34	26	230-400/3/50	9	1400	90	4
VHS 354	44	36	230-400/3/50	11	1400	120	8
VHS 356	44	36	230-400/3/50	11	900	70	8
VHS 404	49	41	230-400/3/50	11	1400	180	11
VHS 406	49	41	230-400/3/50	11	900	120	11
VHS 454	54	46	230-400/3/50	11	1400	250	14
VHS 456	54	46	230-400/3/50	11	900	120	14
VHS 504	65	51	230-400/3/50	11	1400	370	18
VHS 506	65	51	230-400/3/50	11	900	180	18
VHS 508	65	51	230-400/3/50	11	700	90	18
VHS 634	80	64	230-400/3/50	11	1400	1100	29
VHS 636	80	64	230-400/3/50	11	900	250	29
VHS 638	80	64	230-400/3/50	11	700	180	29
VHS 716	85	71	230-400/3/50	11	900	750	38

Tabella di selezione rapida / Fast selection table

Modello / Model	PRESSIONE STATICA mm c.a. / STATIC HEAD mm w.c.									db./A
	0	2	4	6	8	10	12	14	16	
VHS 254	1200	1000	800							47
VHS 354	3000	2800	2500	2300	1800					57
VHS 356	2000	1650								47
VHS 404	4500	4100	4000	3700	3250	2750				57
VHS 406	3000	2600	2000							50
VHS 454	6300	6100	5850	5500	5000	4400	3600			65
VHS 456	4150	3600	2850							55
VHS 504	8000	7800	7500	7100	6600	5900	5000			57
VHS 506	5400	4800	4100	3000						55
VHS 508	4100	3200								49
VHS 634	14500	14000	13500	13000	12400	11850	11200	10000	9300	57
VHS 636	9500	8600	7700	6500	5000					60
VHS 638	7100	6100	4600							54
VHS 716	13600	13000	12000	11000	8800					64

Valori delle portate aria espresse in mc/h / Air rates of flow given in m³/h

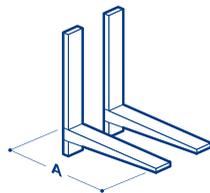
ACCESSORI PER VENTILAZIONE

VENTILATION ACCESSORIES

REGOLATORI DI VELOCITÀ / SPEED REGULATORS

COD.	TIPOLOGIE / TYPES	
SC 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Digitale dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco valvola gas	IP 56 single-phase - 5 Ampere - Digital with switch, light bulbs and gas valve locking device
SC 10A	IP 56 monofase - 10 Ampere - Digitale dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco valvola gas	IP 56 single-phase - 10 Ampere - Digital with switch, light bulbs and gas valve locking device
SCE 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Regolatore e potenziometro, luce lampada	IP 56 single-phase - 5 Ampere - Regulator and potentiometer, light bulbs
SCE 9A	IP 56 monofase - 9 Ampere - Regolatore e potenziometro, luce lampada	IP 56 single-phase - 9 Ampere - Regulator and potentiometer, light bulbs
SCE 9T	IP 56 monofase - 9 Ampere - Regolatore e potenziometro, luce lampada	IP 56 single-phase - 9 Ampere - Regulator and potentiometer, light bulbs

STAFFE PER CASSONATI / BRACKETS FOR PACKAGED UNITS



Coppia di mensole per fissaggio a parete, in lamiera zincata spessore 20/10 mm
Pair of brackets for wall-mounting, in 20/10 mm thick galvanised plate

MODELLO MODEL	A
	mm
CS 60	600
CS 75	750
CS 90	900
CS 100	1000

KIT PIEDINI PER CASSONATO / LEGS KIT FOR PACKAGED UNIT



MODELLO MODEL	Dimensioni Dimensions
	mm
ABF	64(Ø)x137

FILTRI SINTETICI PIANI PER GRUPPI FILTRANTI (FB) FLAT SYNTHETIC FILTERS FOR FILTER UNITS (FB)

Celle filtranti ondulate sintetiche classe EU 3
Synthetic pleated filtering cells class EU 3

MODELLO MODEL	Dimensioni Dimensions
	mm
FP - F	400x500x48
FP - G	500x500x48

FILTRI A PAGLIA METALLICA PER GRUPPI FILTRANTI (FBX) METAL WOOL FILTERS FOR FILTER UNITS (FBX)

Celle filtranti ondulate sintetiche classe EU 3
Synthetic pleated filtering cells class EU 3

MODELLO MODEL	Dimensioni Dimensions
	mm
FPM - A	400x500x48
FPM - B	500x500x48

SERRANDE A GRAVITÀ PER VHS / GRAVITY LOUVERS FOR VHS

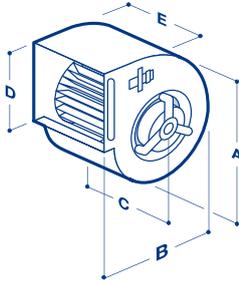
Realizzate con telaio in acciaio verniciato ed alette in PVC
Made with painted steel frame and PVC slats

MODELLO MODEL	Dimensioni Dimensions
	mm
SG 250	325x325
SG 350	425x425
SG 400	475x475
SG 450	530x530
SG 500	630x630
SG 630	760x760
SG 710	830x830

ACCESSORI PER VENTILAZIONE

VENTILATION ACCESSORIES

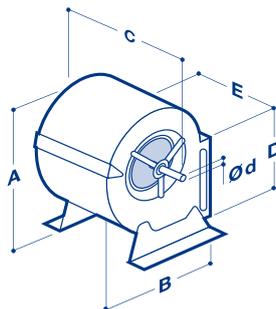
VENTILATORI DIRETTAMENTE ACCOPPIATI / DIRECTLY COUPLED FANS



Ventola centrifuga a doppia aspirazione, pale in avanti e motore direttamente accoppiato di tipo chiuso.
Double extraction forward-bladed centrifugal fan and directly coupled enclosed motor.

MODELLO / MODEL	CODICE CODE	MOTORE / MOTOR			DIMENSIONI / DIMENSIONS				
		Volt	Watt	r.p.m.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
DD 7/7-6	713304	220	62	900	378	329	275	200	232
DD 7/7-4	713306	220	147	1400	378	329	275	200	232
DD 9/7-6	713315	220	250	900	428	392	303	261	232
DD 9/7-4	713316	220	420	1400	428	392	303	261	232
DD 9/9-6	713328	220	250	900	428	392	369	261	298
DD 9/9-4	713332	220	420	1400	428	392	369	261	298
DD 10/8-6	712307	220	250	900	498	445	333	289	265
DD 10/8-4	713355c	220	550	1400	498	445	333	289	265
DD 10/10-6	712309	220	250	900	498	445	399	289	331
DD 10/10-4	713373c	220	550	1400	498	445	399	289	331
DD 12/9-6	713390c	220	745	900	580	525	400	342	309
DD 12/9-6 T	712311	380	1100	900		525	400	342	309
DD 12/12-6	713395c	220	736	900		525	490	342	395
DD 12/12-6 T	712313	380	1100	900		525	490	342	395
DD 15/15-6 T	712365	380	2200	900		679	549	404	474

VENTILATORI A TRASMISSIONE / FANS WITH DRIVE UNIT



Ventola centrifuga a doppia aspirazione, pale in avanti. / Double extraction forward-bladed centrifugal fan.

MODELLO MODEL	CODICE CODE	DIMENSIONI / DIMENSIONS					Ø ASSE Ø AXIS mm
		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	
TA 7/7	701301	321	329	322	200	232	20
TA 9/7	701303	378	392	322	261	232	20
TA 9/9	701305	378	392	388	261	298	20
TA 10/8	701307	428	445	355	289	265	20
TA 10/10	701309	428	445	419	289	331	20
TA 12/9	701311	498	525	419	342	309	25
TA 12/12	701313	498	525	510	342	395	25
TA 15/11	701315	580	647	510	404	373	25
TA 15/15	701317	580	679	608	404	474	25
TA 18/13	600346	692	781	693	478	557	25
TA 18/18	701321	692	781	693	478	557	25

MOTORI TRIFASE - 1 VELOCITÀ THREE-PHASE MOTORS - 1 SPEED

Esecuzione chiusa, ventilazione esterna, configurazione B3.
Enclosed, external ventilation, B3 configuration.

MODELLO MODEL	Watt	Volt	r.p.m.	Ø ASSE / AXIS mm
CN 63 B4	180	380	1400	11
CN 71 A4	250	380	1400	14
CN 71 B4	370	380	1400	14
CN 80 A4	550	380	1400	19
CN 80 B4	750	380	1400	19
CN 90 S4	1100	380	1400	24
CN 90 L4	1500	380	1400	24
CN 100 LA4	2200	380	1400	28
CN 100 LB4	3000	380	1400	28
CN 112 M4	4000	380	1400	28
CN 132 S4	5500	380	1400	38
CN 132 M4	7500	380	1400	38

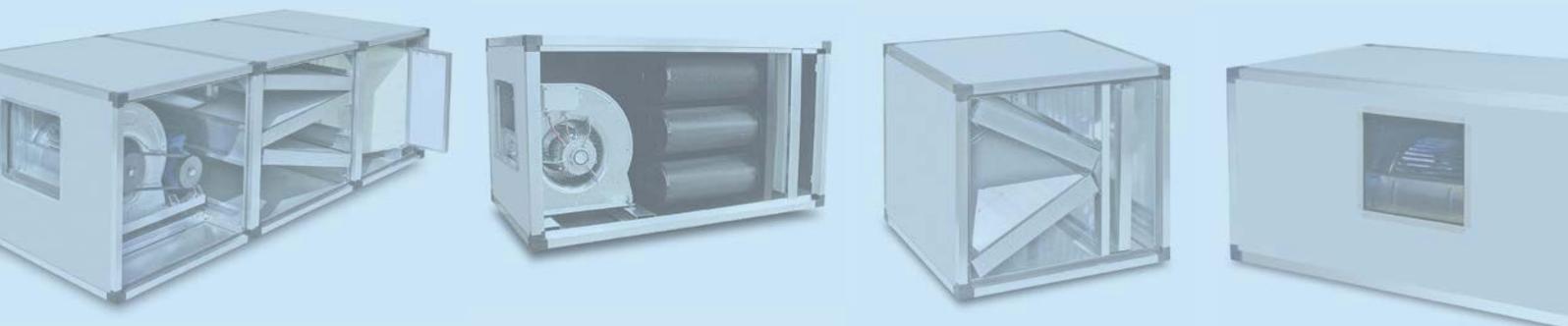
MOTORI TRIFASE - 2 VELOCITÀ THREE-PHASE MOTORS - 2 SPEEDS

Esecuzione chiusa, ventilazione esterna, configurazione B3.
Enclosed, external ventilation, B3 configuration.

MODELLO MODEL	Watt		Volt	r.p.m.		Ø Asse Ø Axis
	1 Velocità 1 Speed	2 Velocità 2 Speeds		1 Velocità 1 Speed	2 Velocità 2 Speeds	
ET 80 B 4-6	550	180	380	1400	900	19
ET 90 SA 4-6	750	250	380	1400	900	24
ET 90 LA 4-6	1100	370	380	1400	900	24
ET 90 LB 4-6	1500	500	380	1400	900	24
ET 100 LC 4-6	2200	750	380	1400	900	28
ET 112 M 4-6	3000	900	380	1400	900	28
ET 132 M 4-6	4200	1500	380	1400	900	38
ET 132 MA 4-6	5500	1900	380	1400	900	38
ET 160 M 4-6	7500	2600	380	1400	900	42

TRATTAMENTO ARIA / AIR TREATMENT

SERIE ACT	CENTRALI DI DEODORIZZAZIONE ALTA EFFICIENZA HIGH-EFFICIENCY DEODORISING PLANTS	68
SERIE ACT/E	CENTRALI DI DEODORIZZAZIONE MEDIA EFFICIENZA MEDIUM-EFFICIENCY DEODORISING PLANTS	69
SERIE ACF	FILTRI ECOLOGICI A CARBONI ATTIVI ECOLOGICAL ACTIVATED CHARCOAL FILTERS	70
SERIE AUV	MODULI DI FILTRAZIONE CON LAMPADE UV-C UV-C LAMPS FILTRATION MODULES	71
SERIE ARA	MODULO PER ABBATTIMENTO FULIGINI BLAST CHILLER SOOT	72
SERIE AHU	TERMOVENTILANTI FAN HEATERS	73
	ACCESSORI ACCESSORIES	74-75
	PEDANE PALLETS	89



CENTRALI TRATTAMENTO ARIA A CARBONE - ALTA EFFICIENZA

HIGH-EFFICIENCY CHARCOAL AIR-TREATMENT PLANTS



SERIE *act*

Centrali per l'aspirazione ed abbattimento degli odori derivanti dalla cottura con un **efficienza pari a circa il 90%**.

Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso.

Ventilatori doppia aspirazione, accoppiamento a trasmissione (eccetto ACT 1000 e ACT 2000). Dotazione prefiltri ondulati, filtri a tasche e filtri a carbone attivo a cassetto.

La configurazione standard prevede bocca bassa del ventilatore e lato ispezione a sinistra.

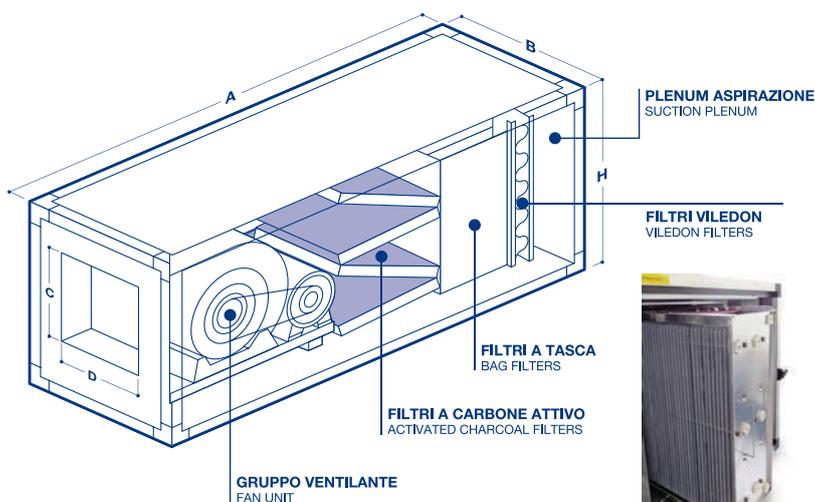
Plants for the extraction and removal of cooking odours with an **efficiency of approx. 90%**.

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation.

Double extractor fans, coupling to drive unit (except ACT 1000 and ACT 2000). Pleated prefilters, bag filters and activated charcoal box filters.

Standard configuration considers low mouth of the fan and extraction panel to the left.

ACT	A x B x H	C x D	PORTATA CAPACITY	P.s.ut. St. h	CARBONE CHARCOAL		TENSIONE TENSION	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
					Nr. FILTRI No. FILTERS	TOTALE TOTAL			
Modello / Model	cm	cm	mc/hr	mm c.a.		kg	Watt	Watt	kg
ACT 1000	230x56x80	27x30	1000	25	2	25	220	420	150
ACT 2000	230x56x80	30x34	2000	25	4	50	220	550	195
ACT 3000	240x106x80	30x34	3000	25	6	75	380	750	255
ACT 4000	240x106x80	35x32	4000	25	6	75	380	1100	260
ACT 5000	240x106x80	35x32	5000	25	8	100	380	1500	300
ACT 6000	240x106x80	35x40	6000	25	8	100	380	2200	305
ACT 7000	270x158x90	35x40	7000	25	10	125	380	2200	430
ACT 8000	270x158x90	42x48	8000	25	10	125	380	2200	440
ACT 9000	270x158x90	42x48	9000	25	12	150	380	3000	490
ACT 10000	270x158x90	42x48	10000	25	12	150	380	4000	505



Particolare filtri elettrostatici.
Electrostatic filters detail.

Quotazione a richiesta per aggiunta di:

- **Modulo di filtrazione elettrostatico** adatto ad elevare l'efficienza di filtrazione fino a 95% e indicato per applicazioni dove è richiesto particolare attenzione all'abbattimento della fumosità relativa.

- **Modulo di filtrazione con lampade UV-C TioX** adatto ad elevare l'efficienza di filtrazione fino a 95% e indicato per applicazioni dove è richiesto particolare attenzione all'abbattimento dei residui oleosi e delle sostanze odorigene.

Price upon request by adding:

- **Electrostatic filtration module** suitable to raise filtration efficiency up to 95%. Recommended on applications where a specific attention to the reduction of relative smokiness is required.

- **Filtration module with TioX UV-C lamps** suited to raise filtration efficiency up to 95%. Recommended on applications where a specific attention to the reduction of greasy remains and odorous substances is required.

CENTRALI TRATTAMENTO ARIA A CARBONE - MEDIA EFFICIENZA

MEDIUM-EFFICIENCY CHARCOAL AIR-TREATMENT PLANTS



SERIE *act/e*

Centrali per l'aspirazione ed abbattimento degli odori derivanti dalla cottura con un'efficienza pari a circa il 75%.

Adatte per applicazioni dove non è richiesta una depurazione particolarmente elevata. Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata, coibentazione in poliuretano espanso.

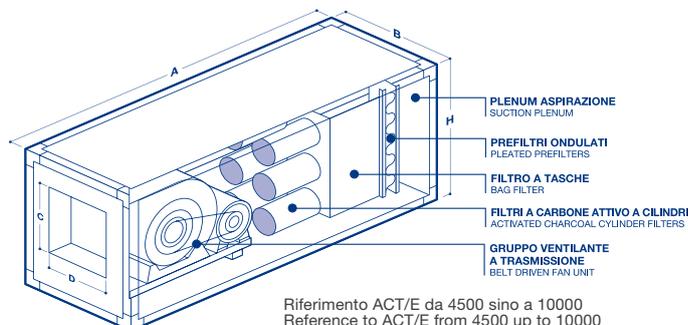
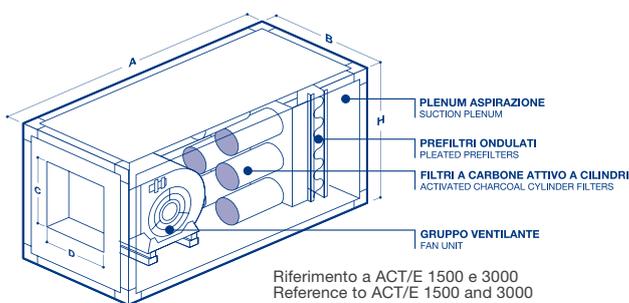
Ventilatori a doppia aspirazione, pale in avanti e motore direttamente accoppiato. Dotazione prefiltri ondulati a carbone attivo a cilindri. **La configurazione standard prevede bocca alta del ventilatore e pannello di estrazione a destra.**

Plants for the extraction and removal of cooking odours with **approximately 75% efficiency.**

Suitable on applications where a particularly high purification is not required. Structure in extruded aluminum and double metal sheet panels: external plastic coated panels, internal galvanized panels, polyurethane insulation. Double extraction forward-bladed centrifugal fan directly coupled Pleated prefilters, bag filters and activated charcoal box filters.

Standard configuration considers high mouth of the fan and extraction panel to the right.

ACT/E	A x B x H	C x D	PORTATA CAPACITY	Ps.ut. St. h	CARBONE CHARCOAL		TENSIONE TENSION	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
					Nr. FILTRI No. FILTERS	TOTALE TOTAL			
Modello / Model	cm	cm	mc/hr	mm c.a.		kg	Watt	Watt	kg
ACT/E 1500	120x67x44,6	27x30	1500	15	5	15	220	420	85
ACT/E 3000	120x67x67	30x34	3000	15	9	27	220	550	120
ACT/E 4500	220x98x67	30x34	4500	15	15	45	380	1500	220
ACT/E 6000	220x128x67	35x32	6000	15	18	54	380	2200	280
ACT/E 8000	220x128x98	42x48	8000	15	24	72	380	3000	360
ACT/E 10000	220x128x98	42x48	10000	15	28	84	380	3000	380



SERIE *act/ex*

Centrali per l'aspirazione e l'abbattimento degli odori derivanti dalla cottura con **efficienza pari a circa il 92%**.

Adatte per applicazioni dove è richiesto una particolare attenzione all'abbattimento della fumosità residua.

Plants for the extraction and removal of cooking odours with **approximately 92% efficiency.**

Suitable on applications where a specific attention remaining smokiness reduction is required.



ACT/EX	A x B x H	C x D	PORTATA CAPACITY	Ps.ut. St. h	CARBONE CHARCOAL		TENSIONE TENSION	POTENZA POWER	PESO WEIGHT
					Nr. FILTRI No. FILTERS	TOTALE TOTAL			
Modello / Model	cm	cm	mc/hr	mm c.a.		kg	Watt	Watt	kg
ACT/EX 3000	200x67x67	27x30	3000	15	9	27	380	1160	140
ACT/EX 4500	290x128x67	35x32	6000	15	18	45	380	1620	360
ACT/EX 6000	290x128x67	42x48	8000	15	24	72	380	2320	480

FILTRI ECOLOGICI A CARBONE ATTIVO

ECOLOGICAL ACTIVATED CHARCOAL FILTERS



SERIE **acf**

L'utilizzo di questi filtri in accoppiamento di cappe con motore o con aspiratori cassonati consente un **abbattimento di odori pari a circa il 70%**.

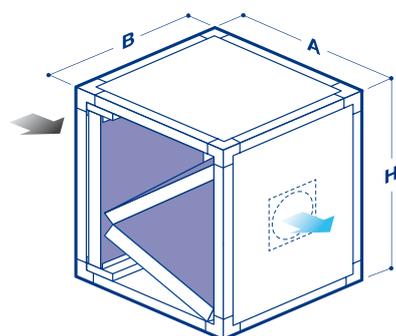
Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura a parete doppia: **esterna in lamiera plastificata, interna in lamiera zincata**, coibentazione in poliuretano espanso.

Dotazione prefiltri ondulati e filtri a carbone attivo a cassetto.

Using these filters coupled to hoods with motor or with packaged extractors allows an **odour removal of approx. 70%**.

Structure in extruded aluminium and double metal sheet panels: **external plastic coated panels, internal galvanized panels**, polyurethane insulation.

Pleated prefilters and activated charcoal box filters.



ACF	A x B x H	PORTATA CAPACITY	PERDITA HEAD	CARBONE CHARCOAL		FILTRI VILEDON VILEDON FILTERS	PESO WEIGHT
				Nr. FILTRI No. FILTERS	TOTALE TOTAL		
Modello / Model	cm	mc/hr	mm c.a.		kg	Watt	kg
ACF 1500	80x80x40	1500	20	1	12	1FP-A	50
ACF 3000	80x80x71	3000	20	2	25	1FP-B	90
ACF 4500	90x80x90	4500	20	3	37	1FP-B	105
ACF 6000	100x105x71	6000	20	4	50	2FP-C	130
ACF 9000	100x105x91	9000	20	6	75	2FP-C	170

MODULI DI FILTRAZIONE CON LAMPADINE UV-C

UV-C LAMPS FILTRATION MODULES



SERIE **AUV**

Il modulo di filtrazione AUV trova applicazione in quei casi dove si richiede un **abbattimento energico delle sostanze oleose in sospensione** nei flussi di aria aspirati dalle attrezzature di cottura delle cucine professionali.

L'aria carica di sostanze grasse ed odorogene subisce una prima filtrazione meccanica nel passaggio attraverso i filtri a paglia metallica che separano le sostanze più pesanti grazie ad una filtrazione meccanica.

Successivamente la tecnologia a raggi UV-C dei moduli emettitori consente di abbattere le molecole di grasso trasformandole in composti di anidride carbonica e vapori acqueo, facilitandone la miscelazione con l'aria e la successiva evacuazione per mezzo delle condotte di estrazione.

Inoltre la produzione di ozono da parte dei tubi UV-C innesca una forte ossidazione dei grassi e degli odori in genere, contribuendo in maniera efficace alla loro riduzione.

I moduli emettitori sono controllati da un quadro elettrico dedicato.

Evidenti vantaggi derivanti dall'uso di tale trattamento sono:

- **assenza di inquinamento** derivato dall'assenza di detergenti chimici comunemente usati per la rimozione degli accumuli di grasso nelle condotte;
- **riduzione degli interventi** di pulizia delle condotte;
- **prevenzione da incendi** provocati dall'accumulo di grasso (altamente infiammabile) all'interno delle condotte;
- **considerevole riduzione degli odori** nell'estrazione di aria delle cucine.

The AUV filtration module applies in those cases where a **strong removal of oily substances** suspended in the air stream extracted from the cooking equipment in professional kitchens is required.

The greasy and odorous air undergoes a first mechanical filtration passing through metal wool filters that separate the heavier particles.

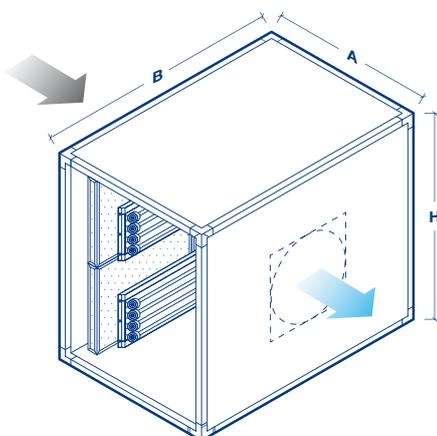
At a second stage the UV-C emitting units technology allows to break down the grease molecules transforming them into carbon dioxide compounds and water vapour, facilitating their mixing with the air and the following evacuation through the extraction ducts.

Moreover, the ozone production by the UV-C tubes triggers a strong oxidation of grease and odours in general, effectively contributing to their reduction.

The emitting units are controlled by a dedicated electric panel.

This treatment leads to **clear advantages**:

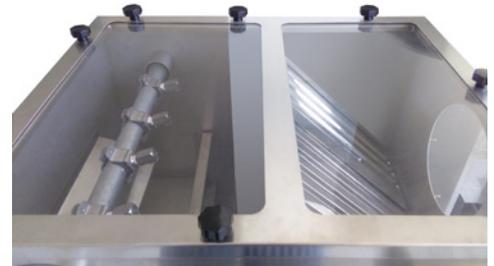
- **No pollution** is originated due to the absence of chemical cleaners commonly used to remove grease accumulations in pipelines;
- **Reduction** of the pipelines cleaning operations;
- **Prevention of fires** caused by grease accumulation (highly flammable) in pipelines;
- **Significant odours reduction** in extracting air from kitchens.



AUV	A x B x H	PORTATA CAPACITY	PERDITA HEAD	LAMPADINE UV - Nr. moduli UV LAMPS - No. modules	PESO WEIGHT
Modello / Model	cm	mc/hr	mm c.a.		kg
AUV 2500	70x112x51	2500	20	1	40
AUV 5000	70x112x62	5000	20	2	50
AUV 7500	70x112x95	7500	20	2	65
AUV 10000	70x140x95	10000	20	2	80

MODULO PER ABBATTIMENTO FULIGGINI

BLAST CHILLER SOOT



SERIE **ara**

ARA nasce con l'obiettivo fondamentale di **abbattere le fuliggini, ma anche i grassi, il calore in eccesso e parte degli odori** generati durante le operazioni di cottura degli alimenti.

Il meccanismo interno del modulo consente di aspirare le fume, convogliarle attraverso un velo d'acqua e trattenere tutte le particelle solide in sospensione che vi sono contenute.

ARA è costruito in lamiera di acciaio Inox AISI 304 ed è dotato di una pompa di circolazione multistadio con corpo in acciaio inox, ugelli a passaggio interno libero ed impianto idraulico interno.

Sono compresi il quadro elettrico di alimentazione e controllo, i regolatori di livello elettronici ed il comando di accensione remoto. La tipologia impiantistica adottata garantisce il contenimento dei consumi d'acqua oltre ad una contenuta manutenzione.

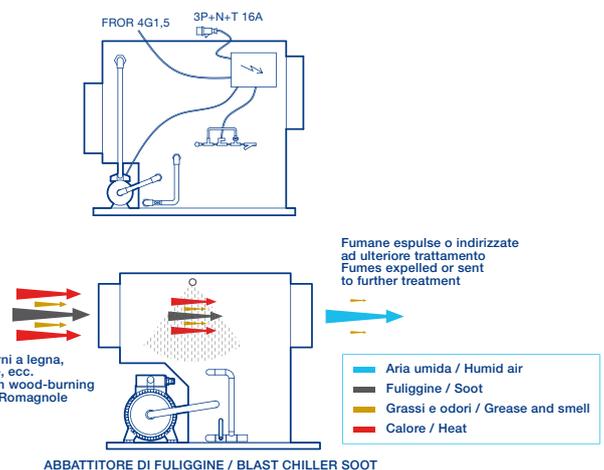
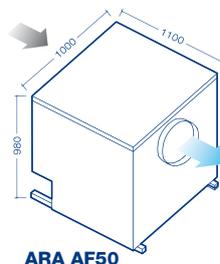
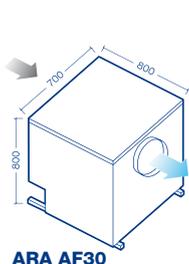
ARA was created with the main purpose of **breaking down soot, as well as grease, excess heat and part of the smells** generated during cooking operations.

The internal mechanism of the module allows the fumes to be sucked in, conveys them through a water film and keeps all the suspended solid particles contained therein.

ARA is made of a sheet of stainless steel AISI 304 and has a multistage circulation pump with an internal hydraulic circuit.

A series of valves for loading and unloading, in addition to the presence of an overflow, ensure the correct flow of water inside the module.

MODELLO MODEL	UTILIZZO USE	A x B x H	PORTATA ARIA MAX MAX AIR FLOW	CONSUMO ACQUA (2 bar) WATER CONSUMPTION (2 bar)	POTENZA ELETTRICA POWER SUPPLY	ALIMENTAZ. ELETTRICA ELECTRICAL POWER	PESO A VUOTO DRY WEIGHT	PESO PIENO CARICO GROSS WEIGHT
		cm	mc/hr	lt/h	Kw	Volt/Ph/Hz	kg	kg
ARA AF30	Forni pizza a tiraggio naturale. Grill, accoppiato con ventilatore (non compreso). / Pizza ovens with natural air extraction. Grill, coupled with fan (not included).	80x70x80	da / from 500 a / to 3000	40	0,88	-	95	195
ARA AF30M	Forni pizza a tiraggio forzato (ventilatore compreso). Pizza ovens with forced air extraction (fan included).	120 (corpo+motore) (body+engine) x70x80	500	40	1,25	400/3/50	115	215
ARA AF50	Grill a tiraggio forzato, accoppiato con ventilatore (non compreso). / Grill with forced air extraction, coupled with fan (not included).	110x100x98	da / from 3000 a / to 5000	60	0,88	400/3/50	180	350



TRATTAMENTO ARIA / AIR TREATMENT

Le immagini presentate non sono vincolanti. TMI srl si riserva modifiche e aggiornamenti per miglioramento design e prestazioni.
The images presented are not binding. TMI srl reserves changes and updates for improved design and performance.

TERMOVENTILANTI

FAN HEATERS

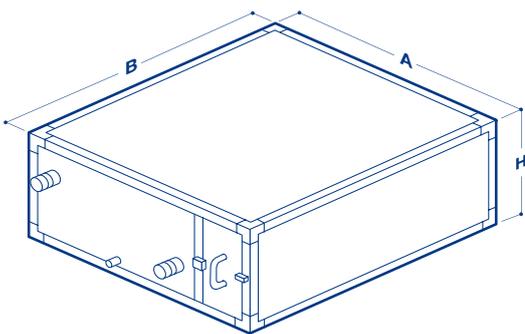


SERIE *ahu*

Vengono utilizzate per il **trattamento dell'aria di reintegro** negli impianti di aspirazione.
 Costruzione in profili estrusi di alluminio e pannellatura doppia in lamiera preverniciata esterna.
 Ventilatori doppia aspirazione pale in avanti e motore con trasmissione a cinghia.
 Dotazione con batteria di scambio termico ad acqua e filtri ondulati in aspirazione.

These are used to **heat the make-up air** in the extraction systems.
 Structure in extruded aluminium sections and external prepainted plate panels.
 Forward-bladed double extractor fans and motor with belt drive.
 Heat exchange water coil and pleated filters on intake.

AHU	A x B x H	PORTATA CAPACITY	P.s.ut. St. h	VENTILATORE FAN		BATTERIA / COIL		PESO WEIGHT
				Volt	Watt	POTENZA TERMICA THERMAL POWER	ATTACC. FITTING	
Modello / Model	cm	mc/hr	mm c.a.			kW		
AHU 3000	140x87x55	3000	25	380	1100	20,9	3,4	70
AHU 6000	150x168x65	6000	25	380	2200	41,8	1 1/4	85
AHU 9000	160x165x75	9000	25	380	3000	62,8	2	130
AHU 12000	195x171x105	12000	25	380	4000	99,6	2 1/4	270
AHU 15000	205x186x105	15000	25	380	4000	105,0	2 1/2	290



N.B. - La resa della batteria si riferisce ai seguenti valori:
 Temperatura acqua 70/60 °C - Delta T aria 21 °C.
 Note - Coal efficiency related with this data:
 Water temperature 70/60 °C - Air Delta T 21 °C.

ACCESSORI PER CENTRALI TRATTAMENTO

ACCESSORIES FOR AIR-TREATMENT PLANTS

KIT DI MANUTENZIONE PER ACT / MAINTENANCE KIT FOR ACT

Comprende tutti i materiali necessari alla manutenzione periodica delle centrali di deodorizzazione ad alta efficienza (mod. ACT).
This includes all the necessary materials for periodic maintenance of the high-efficiency deodorising plants (mod. ACT).

MODELLO ACT MODEL	PREFILTRI SINTETICI SYNTHETIC PREFILTERS	FILTRI TASCHE BAG FILTERS	CARBONE CHARCOAL
	Nr. - tipo FP / No. - FP type	Nr. - tipo FT / No. - FT type	kg totali / Total kg
KCT 1000	1C	1C	25
KCT 2000	1C	1C	50
KCT 3000	1A + 1B	1A + 1B	75
KCT 4000	1A + 1B	1A + 1B	75
KCT 5000	2C	2C	100
KCT 6000	2C	2C	100
KCT 7000	3C	3C	125
KCT 8000	3C	3C	125
KCT 9000	3C	3C	150
KCT 10000	3C	3C	150

KIT DI MANUTENZIONE PER ACT/E / MAINTENANCE KIT FOR ACT/E

Comprende tutti i materiali necessari alla manutenzione periodica delle centrali di deodorizzazione a media efficienza (mod. ACT/E).
This includes all the necessary materials for periodic maintenance of the medium-efficiency deodorising plants (mod. ACT/E).

MODELLO ACT/E MODEL	PREFILTRI SINTETICI SYNTHETIC PREFILTERS	FILTRI TASCHE BAG FILTERS	CARBONE CHARCOAL
	Nr. - tipo FP / No. - FP type	Nr. - tipo FT / No. - FT type	kg totali / Total kg
KCT/E 1500	1A	-	15
KCT/E 3000	1B	-	27
KCT/E 4500	1A + 1B	1A + 1B	45
KCT/E 6000	2C	2C	54
KCT/E 8000	2A + 2B	2A + 2B	72
KCT/E 10000	2A + 2B	2A + 2B	84

N.B. - Il carbone attivo è vendibile solo in confezioni da kg 25 (cod.CA).
Note - Activated charcoal is sold only in 25kg packs (CA code).

FILTRI SINTETICI PIANI / SYNTHETIC FLAT FILTERS

Filtri sintetici ondulati classe EU 4
arrestanza 89%.
Pleated synthetic filters class EU 4
with 89% arrestance.

COD. CODE	DIMENSIONI / DIMENSIONS
	mm
FP - A	287x592x48
FP - B	592x592x48
FP - C	490x592x48

FILTRI SINTETICI A TASCHE / SYNTHETIC BAG FILTERS

Filtri sintetici a tasche classe EU 9
arrestanza 90%.
Synthetic bag filters class EU 9
with 90% arrestance.

COD. CODE	DIMENSIONI DIMENSIONS	Nr. TASCHE No. BAGS
	mm	
FTR - A	287x592x287	3
FTR - B	592x592x287	3
FTR - C	490x592x287	3

ACCESSORI PER CENTRALI TRATTAMENTO

ACCESSORIES FOR AIR-TREATMENT PLANTS

FILTRI PER CARBONE / CHARCOAL FILTERS

COD. CODE	TIPOLOGIE / TYPES	
CF - A	Filtri a cassetto per il contenimento di carbone attivo granulare (ca. 12,5 kg). Carbone incluso. Dim.: 500x745x70 mm	Box filters for holding granular activated charcoal (12.5 kg c.). Charcoal included. Dim.: 500x745x70 mm
CF - B	Filtri cilindrici per il contenimento di carbone attivo granulare (ca. 3 kg). Carbone incluso. Dim.: Ø 160x400h mm	Cylindrical filters for holding granular activated charcoal (3 kg c.). Charcoal included. Dim.: Ø 160x400h mm

CARBONE ATTIVO / ACTIVATED CHARCOAL

COD. CODE	TIPOLOGIE / TYPES	
CA	Carbone attivo in cilindretti fornito in sacchi, adatto per la deodorizzazione dell'aria. Confezioni da 25 kg	Activated charcoal in cylinders, supplied in bags, suitable for air deodorisation. 25 kg packs

FILTRI ELETTROSTATICI / ELECTROSTATIC FILTERS

COD. CODE	TIPOLOGIE / TYPES	
UFCQ	Modulo elettrostatico completo di quadro	Electrostatic modul with switchboard
CE	Cella elettrostatica	Electrostatic cell
PFO	Prefiltro sintetico ondulato G3	Synthetic pre-filter G3
FR	Filtro a rete inox	Stainless net filter

KIT RICAMBIO PER MODULO AUUV / REPLACEMENT KIT FOR AUUV

COD. CODE	TIPOLOGIE / TYPES	
4/90H	Modulo emettitore UVC c / nr. 4 lampade h = 90	UVC emitter module with / No. 4 lamps h = 90
6/90H	Modulo emettitore UVC c / nr. 6 lampade h = 90	UVC emitter module with / No. 6 lamps h = 90
4/120H	Modulo emettitore UVC c / nr. 4 lampade h = 120	UVC emitter module with / No. 4 lamps h = 120
L 90	Lampada UVC - h = 90	UVC lamp - h = 90
L 120	Lampada UVC - h = 120	UVC lamp - h = 120
FPM-A	Filtro in paglia metallica 400 x 500	Filter metal straw 400 x 500
FPM-B	Filtro in paglia metallica 500 x 500	Filter metal straw 500 x 500

CANALIZZAZIONI / DUCTWORK

CARATTERISTICHE GENERALI

- Componenti necessari al completamento degli impianti di aspirazione o condizionamento comprendenti: condotte in lamiera, tubazioni flessibili, giunti antivibranti, serrande taglia fuoco e di taratura, bocchettame, silenziatori e minuteria.
- Le condotte metalliche a sezione rettangolare sono realizzate secondo le norme di riferimento (UNI 10381) con accoppiamento flangiato ed aggraffatura di tipo pittsburg o snap lock.
- **Le condotte circolari** (spessore 5/10 o 8/10) **sono realizzate** con accoppiamento a nipplo o a bicchiere e giunzione longitudinale saldata o aggraffata, **in lamiera zincata micro fiorita Z200 o acciaio INOX AISI 304 LUCIDO.**
- **Le condotte rettangolari sono realizzate il lamiera zincata microfiorita Z200 o acciaio INOX AISI 441 con finitura superficiale scotch brite;** su richiesta possono essere realizzati in lamiera preverniciata o verniciata, rame o alluminio.
- Su richiesta le canalizzazioni possono essere fornite complete di isolamento termico in lana minerale o polietilene adesivo in classe 1 di resistenza al fuoco.
- Per le quotazioni e le tipologie di riferimento si rimanda al listino prezzi analitico.

GENERAL FEATURES

- Necessary components for completing extraction or air-conditioning systems, including: sheet metal ducts, hoses, vibration-damping joints, fire-protection and regulating dampers, unions, silencers and small parts.
- The rectangular metal pipes are made to reference standards (UNI 10381) with flanged coupling and Pittsburg lock joint or snap lock.
 - **Round pipes** (thickness 5/10 or 8/10 mm) are made for coupling by nipple or by sleeve and electrically soldered or seamed. Materials used: **Z200 microtextured galvanised steel sheet or AISI 304 stainless steel with polished surface finish.**
 - **The materials normally used to make the rectangular pipes are Z200 microtextured galvanised steel sheet or AISI 441 stainless steel with Scotch-Brite surface finish;** they may be made in prepainted or painted steel sheet, copper or aluminium upon request.
 - The ducts may be supplied on request complete with thermal insulation in mineral wool or adhesive polyethylene with class 1 fire resistance.
 - For quotations and reference types, see the analytical price list.

CANALI RETTANGOLARI

FLAT CHANNELS

78-79

CANALI CIRCOLARI

ROUND PIPES

79-80

BOCCHETTE

VENTS/CONNECTORS

81

TUBI FLESSIBILI

HOSES

82

ACCESSORI

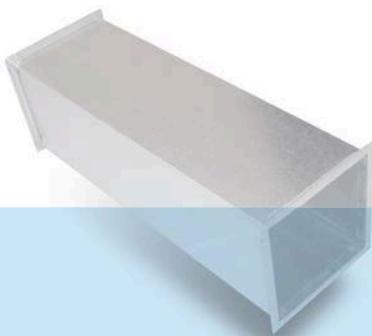
ACCESSORIES

81-82

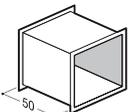
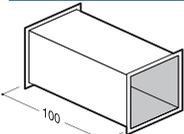
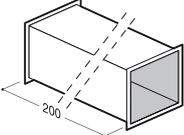
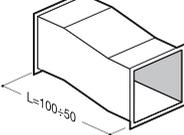
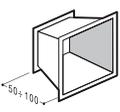
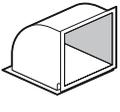
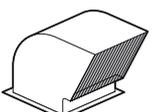
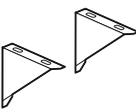
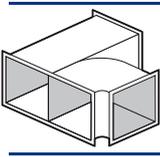
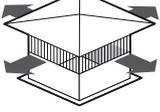
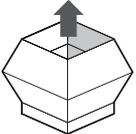
PEDANE

PACKAGE

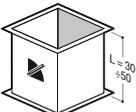
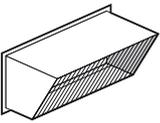
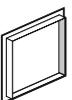
89



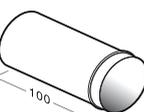
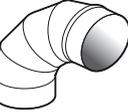
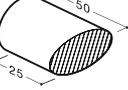
CANALIZZAZIONI RETTANGOLARI / RECTANGULAR DUCTS

		MATERIALE MATERIAL	CODICE CODE	A 20x20	B 25x25	C 30x30	D 35x35	E 40x40	F 45x45	G 50x50	H 55x55	I 60x60
				cm								
	CANALI FLANGIATI fino a 50 cm FLANGED CHANNELS up to 50 cm	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CAR50Z									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CAR50X									
	CANALI FLANGIATI fino a 100 cm FLANGED CHANNELS up to 100 cm	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CAR100Z									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CAR100X									
	CANALI FLANGIATI fino a 200 cm FLANGED CHANNELS up to 200 cm	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CAR200Z									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CAR200X									
	SPOSTAMENTI FLANGIATI fino a 100 cm FLANGED OFFSETS up to 50 cm	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	SPRZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	SPRX									
	RIDUZIONI FLANGIATE fino a 50 cm FLANGED REDUCERS up to 50 cm	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	RIRZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	RIRX									
	CURVE FLANGIATE 90°/45° 90°/45° FLANGED BENDS	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CURZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CURX									
	CURVE CON RETE 135° 135° BENDS WITH MESH	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CRRZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CRRX									
	ALETTE SUPPORTO MURALE WALL BRACKETS	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	STAZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	STAX									
	TE DI DERIVAZIONE TE	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TERZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TERX									
	CAPPELLO DI ESPULSIONE COWL	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CERZ									
		ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CERX									
	CAPPELLO DI ESPULSIONE VERTICALE VERTICAL COWL	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CVRZ									
		ACCIAIO INOX AISI 441 STAINLESS STEEL	CVRX									

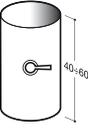
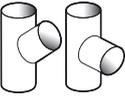
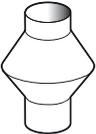
CANALIZZAZIONI RETTANGOLARI / RECTANGULAR DUCTS

		MATERIALE MATERIAL	CODICE CODE	A 20x20	B 25x25	C 30x30	D 35x35	E 40x40	F 45x45	G 50x50	H 55x55	I 60x60
				cm								
 <p>TRONCHETTO CON SERRANDA VENT WITH REGISTER</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TSRZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TSRX										
 <p>TRONCHETTO CON RETE VENT WITH MESH</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TRRZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TRRX										
 <p>FLANGIA LIBERA FREE FLANGE</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	FLRZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	FLRX										

CANALIZZAZIONI CIRCOLARI / CIRCULAR DUCTS

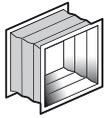
		MATERIALE MATERIAL	CODICE CODE	A Ø 12	B Ø 15	C Ø 20	D Ø 25	E Ø 30	F Ø 35	G Ø 40	H Ø 45	I Ø 50
				cm								
 <p>CANALI M/F fino a 50 cm M/F PIPES up to 50 cm</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CAC50Z										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CAC50X										
 <p>CANALI M/F fino a 100 cm M/F PIPES up to 100 cm</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CAC100Z										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CAC100X										
 <p>CURVA 45° M/F M/F 45° BEND</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	SCCZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	SCCX										
 <p>CURVA 90° M/F M/F 90° BEND</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CUCZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CUCX										
 <p>RIDUZIONI M/F fino a 50 cm M/F REDUCERS up to 50 cm</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	RICZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	RIX										
 <p>TRONCHETTO CON RETE VENT WITH MESH</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TRCZ										
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TRCX										

CANALIZZAZIONI CIRCOLARI / CIRCULAR DUCTS

	MATERIALE MATERIAL	CODICE CODE	A Ø 12 cm	B Ø 15 cm	C Ø 20 cm	D Ø 25 cm	E Ø 30 cm	F Ø 35 cm	G Ø 40 cm	H Ø 45 cm	I Ø 50 cm
 <p>TRONCHETTO CON SERRANDA VENT WITH REGISTER</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TSZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TSX									
 <p>TE DI DERIVAZIONE 90°/45° 90°/45° TEES</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	TECZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	TECX									
 <p>PIASTRA ATTACCO TONDO ROUND CONNECTOR PLATE</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	PQTZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	PQTX									
 <p>RIDUZIONI QUADRO/TONDO M/F SQUARE/ROUND M/F REDUCER ADAPTORS</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	RQTZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	RQTX									
 <p>CAPPELLO DI ESPULSIONE COWL</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CECZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CECX									
 <p>CAPPELLO DI ESPULSIONE A GETTO VERTICALE VERTICAL COWL</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	CEVZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	CEVX									
 <p>SUPPORTO MURALE WALL BRACKET</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	MPZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	MPX									
 <p>SUPPORTO BASE BASE</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	MBZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	MBX									
 <p>NIPPLES NIPPLES</p>	LAMIERA ZINCATA GALVANIZED PLATE	NPZ									
	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	NPX									
<p>FASCETTE CLAMPS</p>	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	FAX									
<p>GUARNIZIONI GASKETS</p>	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL	GUAX									

ACCESSORI PER CANALIZZAZIONI / DUCTWORK ACCESSORIES

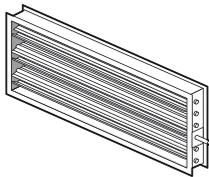
GIUNTI ANTIVIBRANTI / VIBRATION-ISOLATING JOINTS



Realizzati in tela olona. / Made in canvas.

TIPOLOGIA TYPE	CODICE CODE	FINO A: UP TO:	DA: FROM:	A: TO:	DA: FROM:	A: TO:	DA: FROM:	A: TO:
		30x30 cm	31x31 cm	40x40 cm	41x41 cm	50x50 cm	51x51 cm	60x60 cm
CANALI RETTANGOLARI FLAT CHANNELS	GAR							
CANALI CIRCOLARI ROUND PIPES	GAC							

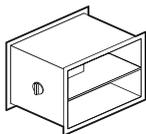
SERRANDE DI REGOLAZIONE / REGISTERS



Realizzate in alluminio con alette contrapposte e comando manuale.
Made in aluminium with opposed fins and manual control.

CODICE CODE	A 30x21 cm	B 40x21 cm	C 50x31 cm	D 60x31 cm	E 60x41 cm	F 60x51 cm	G 60x61 cm	H 70x61 cm
SREG								

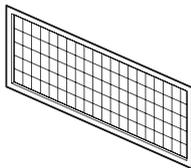
SERRANDE TAGLIAFUOCO REI 120 / FIRE DAMPERS REI 120



Realizzate in acciaio zincato con pala unica e fusibile. Profondità 300 mm.
Made in galvanised steel with single vane and fuse. Depth 300 mm.

CODICE CODE	A 20x20 cm	B 30x30 cm	C 40x20 cm	D 50x30 cm	E 60x30 cm	F 60x40 cm	G 60x50 cm	H 60x60 cm
STF								

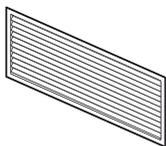
BOCCHETTE DI MANDATA / OUTLETS



Realizzate in alluminio a doppio filare di alette orientabili, complete di serranda.
Made in aluminium with double row of adjustable louvers complete with register.

CODICE CODE	A 20x10 cm	B 30x10 cm	C 30x15 cm	D 40x15 cm	E 40x20 cm	F 50x20 cm	G 60x20 cm	H 60x40 cm
BM								

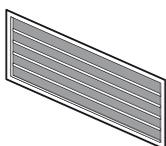
GRIGLIE DI ASPIRAZIONE / INTAKE LOUVRES



Realizzate in alluminio a semplice filare di alette fisse, complete di serranda.
Made in aluminium with single row of fixed louvers complete with register

CODICE CODE	A 30x10 cm	B 30x15 cm	C 40x15 cm	D 40x30 cm	E 40x20 cm	F 50x20 cm	G 60x20 cm	H 60x40 cm
GA								

SERRANDE DI SOVRAPRESSIONE / EXCESS PRESSURE AIR LOCKS

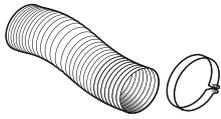


Realizzate in alluminio anodizzato con alette a gravità, passo 50 mm., con rete antitopo.
Made in anodised aluminium with gravity fins at 50 mm pitch with anti-rat mesh

CODICE CODE	A 30x20 cm	B 30x30 cm	C 40x30 cm	D 50x30 cm	E 60x30 cm	F 40x40 cm	G 50x40 cm	H 60x40 cm
SPS								

ACCESSORI PER CANALIZZAZIONI / DUCTWORK ACCESSORIES

TUBO FLESSIBILE / HOSE



	CODICE CODE	10	12	15	20	25	30	35
		Ø cm						
Alluminio - in confez. da 3 ml. - cad. Aluminium in 3 m packs - ea.	ALL	16,00	17,00	23,00	30,00	40,00	53,00	66,00
PVC - in confez. da 10 ml. - cad. PVC in 6 m packs - ea.	PVC A	58,00	67,00	77,00	104,00	146,00	179,00	212,00
PVC antischiacciamento - in confez. da 10 ml. - cad. PVC crushproof in 6 m packs - ea.	PVA B	130,00	150,00	205,00	206,00	264,00	312,00	375,00
PVC coibentato - in confez. da 10 ml. - cad. PVC insulated in 6 m packs - ea.	PVC C	114,00	136,00	151,00	196,00	237,00	278,00	316,00
Fascette stringitubo - cad. Hose clamps - ea.	FST	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00

COIBENTAZIONE CANALIZZAZIONI / COIBENTATION FOR DUCTWORK

	CODICE CODE
Polietilene adesivo - 6 mm di spessore - prezzo al mq. Polyethilen adesive - 6 mm thickness - price per sq.mt	COIBPE6
Polietilene adesivo - 8 mm di spessore - prezzo al mq. Polyethilen adesive - 8 mm thickness - price per sq.mt	COIBPE8

MINUTERIA / SMALL PARTS

MODELLO MODEL	TIPOLOGIA, DIMENSIONI TYPE, DIMENSIONS		
DBZ	Dadi e bulloni 8MA 20 Nuts and bolts 8MA 20	Zincati Galvanized	Confezioni da 50+50 pz. 50+50 pcs. packs
DBI	Dadi e bulloni 8MA 20 Nuts and bolts 8MA 20	Inox Inox	Confezioni da 50+50 pz. 50+50 pcs. packs
TEN	Tensori - Ø 6 mm, a 2 occhielli Tie wires Ø 6 mm with two eyes	Zincati Galvanized	cad. / ea.
GAS	Ganci a S S-shaped hooks	Zincati Galvanized	cad. / ea.
CAT	Catena genovese "Genoese" chain	Zincata Galvanized	10 m
GUA	Guarnizione per canali in neoprene Neoprene gasket for ducts		100 m
NAL	Nastro di finitura in alluminio - 75 mm Finishing aluminium strip - 75 mm		45 m
BF 8	Barra filettata - Ø 8 mm Threaded rod - Ø 8 mm	Zincata Galvanized	1 m
BF10	Barra filettata - Ø 10 mm Threaded rod - Ø 10 mm	Zincata Galvanized	1 m
MAN8	Manicotti di prolunga - Ø 8 mm Extension sleeves - Ø 8 mm	Zincato Galvanized	10 pz. / pcs.
MAN10	Manicotti di prolunga - Ø 10 mm Extension sleeves - Ø 10 mm	Zincato Galvanized	10 pz. / pcs.
PFC	Profilo pressopiegato ad U - 15x20 mm Die-bent channel - 15x20 mm	Zincato Galvanized	m
PFL	Profilo per flangia del 20 mm 20 mm flange profile	Zincato Galvanized	m
ANG	Angoli bugnati per flangia Bevelled angle bars for flanges	Zincati Galvanized	cad. / ea.

QUADRI ELETTRICI / SWITCHBOARDS

INTERRUTTORI IN SCATOLA STAGNA TRIFASE THREE-PHASE SWITCHES IN SEALED BOX	84
QUADRI ELETTRICI TRIFASE PER IMPIANTI A SEMPLICE ASPIRAZIONE THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR SIMPLE SUCTION SYSTEMS	84
QUADRI ELETTRICI TRIFASE PER IMPIANTI A FLUSSO BILANCIATO THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR BALANCED-FLOW SYSTEMS	84
QUADRI ELETTRICI TRIFASE INVERTER THREE-PHASE INVERTER SWITCHBOARDS	85
QUADRI ELETTRICI TRIFASE INVERTER SERIE EASY THREE-PHASE INVERTER EASY SERIE SWITCHBOARDS	85
REGOLATORI DI VELOCITÀ SPEED REGULATORS	86
SISTEMI DI REGOLAZIONE PER AHU CONTROL SYSTEMS FOR AHU	87-88



QUADRI ELETTRICI / SWITCHBOARDS

INTERRUTTORI IN SCATOLA STAGNA TRIFASE / THREE-PHASE SWITCHES IN SEALED BOX



Interruttori in scatola stagna senza protezione termica motore. Adatti al montaggio su linee elettriche dotate di protezione differenziale. Protezione IP 55.

Switches in sealed box without motor thermal cutout. Suitable for mounting on electrical lines with residual current circuit breaker. Protection rating IP 55.

COD. CODE	TIPOLOGIA TYPES	DIMENSIONI / DIMENSIONS
		cm
IS 1V	Interruttore 1 velocità - Potenza fino hp 4 1-speed switch - Power up to 4 HP	21x14x10
IS 2V	Interruttore 2 velocità - Potenza fino hp 4 2-speeds switch - Power up to 4 HP	21x14x10

QUADRI ELETTRICI TRIFASE PER IMPIANTI A SEMPLICE ASPIRAZIONE THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR SIMPLE SUCTION SYSTEMS



Quadri elettrici in scatola stagna con protezione termica motore. Adatti al montaggio su linee elettriche senza protezione differenziale. Pulsantiera 24 Volts e sezionatore blocco porta. Protezione IP 55.

Switchboards in sealed box with motor thermal cutout. Suitable for mounting on electrical lines without residual current circuit breaker. 24-volt pushbutton board and door lock disconnecting switch. Protection rating IP 55

COD. CODE	TIPOLOGIA TYPES	DIMENSIONI / DIMENSIONS
		cm
QE - A	Quadro elettrico 1 velocità - Potenza fino 4 hp 1-speed switchboard - Power up to 4 HP	31x24x16
QE - B	Quadro elettrico 2 velocità - Potenza fino 7,5 hp 2-speeds switchboard - Power up to 4 HP	31x24x16
QE - C	Quadro elettrico 1 velocità - Potenza fino hp 7,5 1-speed switchboard - Power up to 7.5 HP	31x24x16
QE - D	Quadro elettrico 2 velocità - Potenza fino hp 7,5 2-speeds switchboard - Power up to 7.5 HP	31x24x16

Gas Asp

QUADRI ELETTRICI TRIFASE PER IMPIANTI A FLUSSO BILANCIATO THREE-PHASE SWITCHBOARDS FOR BALANCED-FLOW SYSTEMS



Quadri elettrici in scatola stagna con protezione termica motore. Dotati di pulsanti di comando separati per i motori di aspirazione ed immissione. Adatti al montaggio su linee elettriche senza protezione differenziale. Pulsantiera 24 Volts e sezionatore blocco porta. Protezione IP 55.

Switchboards in sealed box with motor thermal cutout. Equipped with separate control pushbuttons for suction and input motors. Suitable for mounting on electrical lines without residual current circuit breaker. 24-volt pushbutton board and door lock disconnecting switch. Protection rating IP 55.

COD. CODE	TIPOLOGIA TYPES	DIMENSIONI / DIMENSIONS
		cm
QE - E	Quadro elettrico 1 velocità - Potenza fino 4 hp 1-speed switchboard - Power up to 4 HP	40x31x16
QE - F	Quadro elettrico 2 velocità - Potenza fino 7,5 hp 2-speeds switchboard - Power up to 4 HP	40x31x16
QE - G	Quadro elettrico 1 velocità - Potenza fino 7,5 hp 1-speed switchboard - Power up to 7.5 HP	40x31x16
QE - H	Quadro elettrico 2 velocità - Potenza fino 7,5 hp 2-speeds switchboard - Power up to 7.5 HP	40x31x16

Gas Asp

QUADRI ELETTRICI / SWITCHBOARDS

QUADRI ELETTRICI TRIFASE CON INVERTER / THREE-PHASE INVERTER SWITCHBOARDS

Quadro elettrico con Inverter per la gestione con regolazione continua del numero di giri del motore trifase. Quadro elettrico in scatola IP20 con protezione termica motore. Comando remoto in scatola stagna IP65 per installazione in ambiente cucina. Adatti al montaggio su linee elettriche senza protezione differenziale.

Switchboard with inverter for continuous control and regulation of the three-phase motor revs. Switchboard in IP20 box with motor thermal cutout. Remote control panel in IP65 box suitable for kitchen installation. Suitable for mounting on electrical lines with residual current circuit breaker.



COD. CODE	DIMENSIONI / DIMENSIONS	N. FASI No. PHASES	POTENZA MAX / MAX POWER SUPPLY
	cm		kW
QEINV1500-3	50x40x25	3	1,50
QEINV2200-3	50x40x25	3	2,20
QEINV3000-3	50x40x25	3	3,00
QEINV4000-3	50x40x25	3	4,00
QEINV5500-3	60x40x25	3	5,50
QEINV7500-3	60x40x25	3	7,50
QEINV11000-3	70x40x25	3	11,00
QEINV15000-3	a richiesta/on request	3	15,00
QEINV18500-3	a richiesta/on request	3	18,50
QEINV22000-3	a richiesta/on request	3	22,00

Per il prezzo dei quadri elettrici composti da due o più inverter trifase (per il comando simultaneo di motori) si applicherà una **maggiorazione del 30%** sulla somma dei costi dei singoli inverter in listino.

Per il prezzo dei quadri elettrici composti da due o più inverter trifase (per il comando simultaneo di motori) si applicherà una **maggiorazione del 30%** sulla somma dei costi dei singoli inverter in listino.

QUADRI ELETTRICI TRIFASE INVERTER SERIE EASY / THREE-PHASE SERIE EASY INVERTER SWITCHBOARDS

Gli inverter serie EASY sono una semplice ed economica soluzione per la regolazione dei motori trifase degli impianti di aspirazione.

La versione IP20 è adatta ad un posizionamento su quadro e può essere corredata di potenziometro remoto per il controllo delle velocità.

Nella versione IP66 sono adatti al posizionamento anche in ambienti umidi (direttamente in cucina); sono dotati di potenziometro e tastierino a bordo macchina per il controllo delle velocità e dei parametri funzionali.

The easy series inverters are a simple and economical solution for the regulation of three-phase motors of suction systems.

The IP20 version is suitable to a position on the electrical panel and can be equipped with remote potentiometer for the speed control.

In the IP66 version are suitable to the positioning even in humid environments (directly in the kitchen), they are provided with a potentiometer and keypad on the machine for the control of the speed and of the functional parameters.



COD. CODE	DIMENSIONI DIMENSIONS	N. FASI No. PHASES	POTENZA MAX POWER SUPPLY	TAGLIA SIZE	GRADO PROTEZIONE PROTECTION TYPE	MONTAGGIO MOUNTING	PESO WEIGHT
	mm		kW				kg
EA20INV750-3	83x123x173	3	0,75	1	Ip20	4 x M5	1,0
EA20INV1500-3	83x123x173	3	1,50	1	Ip20	4 x M5	1,0
EA20INV2200-3	110x150x221	3	2,20	2	Ip20	4 x M5	1,7
EA20INV4000-3	110x150x221	3	4,00	2	Ip20	4 x M5	1,7
EA20INV5500-3	131x175x261	3	5,50	3	Ip20	4 x M5	3,2
EA20INV7500-3	131x175x261	3	7,50	3	Ip20	4 x M5	3,2
Comando remoto Remote control							



EA66INV750-3	161x179x232	3	0,75	1	Ip66	4 x M4	3,1
EA66INV1500-3	161x179x232	3	1,50	1	Ip66	4 x M4	3,1
EA66INV2200-3	188x187x257	3	2,20	2	Ip66	4 x M4	4,1
EA66INV4000-3	188x187x257	3	4,00	2	Ip66	4 x M4	4,1
EA66INV5500-3	210,5x252x310	3	5,50	3	Ip66	4 x M4	7,6
EA66INV7500-3	210,5x252x310	3	7,50	3	Ip66	4 x M4	7,6

QUADRI ELETTRICI / SWITCHBOARDS

REGOLATORI DI VELOCITÀ / SPEED REGULATORS



COD. CODE	TIPOLOGIA TYPES	DIMENSIONI / DIMENSIONS
		cm
SC 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Digitale e dotato di interruttore lampade, illuminazione e blocco valvola gas. IP 56 single-phase - 5 Ampere - Digital and fitted with light switch, lighting and gas valve locking device.	9x13x6
SC 10A	IP 56 monofase - 10 Ampere - Digitale e dotato di interruttore lampade, illuminazione e blocco valvola gas. IP 56 single-phase - 10 Ampere - Digital and fitted with light switch, lighting and gas valve locking device.	16x12x8
SCE 5A	IP 56 monofase - 5 Ampere - Tipo economico con regolazione e potenziamento. IP 56 single-phase - 5 Ampere - Economic type with regulation and potentiometer.	12,5x12,5x7,5
SCE 9A	IP 56 monofase - 9 Ampere - Tipo economico con regolazione e potenziamento. IP 56 single-phase - 9 Ampere - Economic type with regulation and potentiometer.	12,5x12,5x7,5
SCE 9T	IP 56 trifase - Adatto per regolazione velocità di motori trifase fino a 5 kW di potenza. IP 56 three-phase - Suitable for regulation speed of three-phase motors up to 5 kW power.	25x17,5x10,5
SC 5A INC	IP 56 monofase - 5 Ampere - Digitale incassato dotato di interruttore, lampade illuminazione e blocco. IP 56 single-phase - 5 Ampere - Digital recessed with switch, light bulbs and gas valve locking device.	12,5x12,5

SISTEMI DI REGOLAZIONE PER AHU

CONTROL SYSTEMS FOR AHU

SISTEMI DI REGOLAZIONE PER AHU / CONTROL SYSTEMS FOR AHU

Modulo di regolazione per installazione in quadro elettrico o a bordo macchina per il controllo di due motori a tre velocità monofase e per modulazione di servomotore su valvola a tre vie e per il controllo della temperatura completo di sonda antigelo e da canale.

Pannello remoto con display LCD ed orologio programmatore.

Integrated control system for 2 single-phase three-speed motors or 2 three-phase single-speed motors.

Modulating type temperature control both for 3-way valves and electric battery (may be obtained with special extra module).

Onboard machine installation and possibility of economic remote control with LCD display and IR remote control.



COMPACT

CARATTERISTICHE MODULO DI REGOLAZIONE / INTEGRATED CONTROL SYSTEM FEATURES

MODELLO MODEL	DIMENSIONI / DIMENSIONS	MOTORI CONTROLLABILI CONTROLLABLE MOTORS
	cm	
COMPACT 2T - M	22x38x14	Nr. 2 220V - 50-60 Hz - 3 velocità 6 Ampere No. 2 220V - 50-60 Hz - 3 speeds 6 Ampere
COMPACT 2T - T	50x40x20	Nr. 2 380V - 50-60 Hz - 1 velocità 6 Kw No. 2 380V - 50-60 Hz - 1 speed 6 kW



LCD

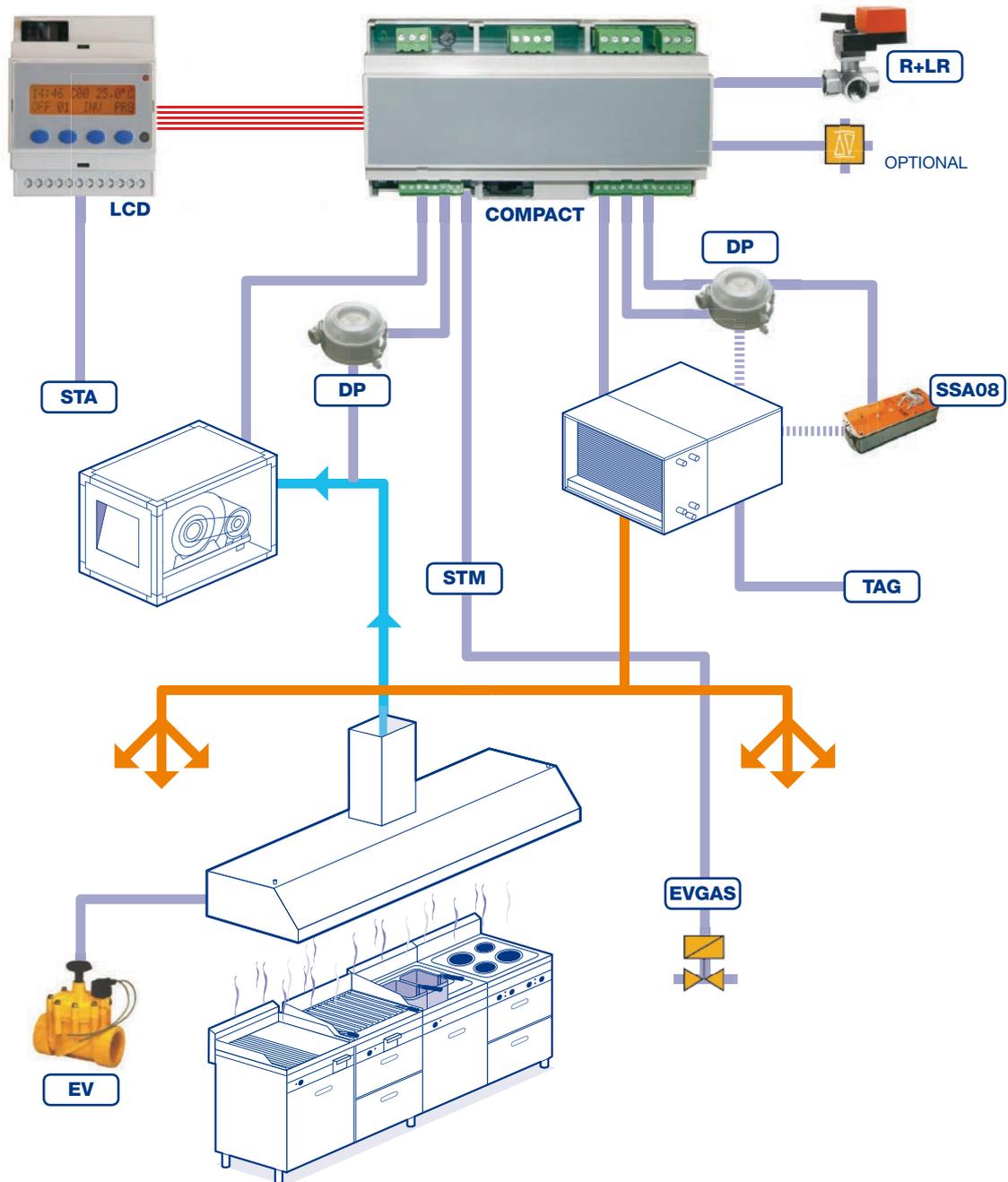
VALVOLA MODULANTE A 3 VIE / 3-WAY VALVE

PER MODELLO FOR MODEL	VALVOLA VALVE	SERVOCOMANDO SERVO CONTROL
AHU 3000	R322	LR24SR
AHU 6000	R323	LR24SR
AHU 9000	R323	LR24SR
AHU 12000	R331	SR24SR
AHU 15000	R331	SR24SR

N.B. Gli accoppiamenti sopra riportati vanno completati con tutti gli accessori necessari
N.B. The above combinations should be completed with all the necessary accessories.

SISTEMI DI REGOLAZIONE PER AHU

CONTROL SYSTEMS FOR AHU



LCD = Pannello di comando remoto con visualizzazione a LCD. / Remote control panel with LCD display.

STA = Sonda temperatura ambiente. / Room temperature sensor.

STM = Sonda temperatura di mandata. / Delivery temperature sensor.

TAG = Termostato antigelo. / Anti-frost thermostat.

SSA08 = Servocomando per serranda antigelo con ritorno a molla fino 0,8 mq. / Servo control for anti-frost gate valve with spring return up to 0.8 sq.m.

DP = Pressostato differenziale. / Differential pressure switch.

EV = Elettrovalvola lavaggio. / Wash solenoid valve.

QL = Quadro controllo lavaggio. / Wash control board.

EVGAS = Elettrovalvola gas / Gas solenoid valve

IMBALLI PER CAPPE / HOODS PACKAGE

GABBIA IN LEGNO / WOOD CAGE

PROFONDITÀ / DEPTH	LUNGHEZZA / FRONTAL LENGTH									
	100	120	160	200	240	280	300	320	360	400
cm										
70										
90										
110										
130	-									
150	-									
180	-	-								
210	-	-								
220	-	-								
260	-	-								

Disponibili imballi fumigati con quotazione a richiesta.
Available fumigated packaging, price on request.

PEDANE / PALLETS

	A	B
	cm	cm
ASPIRATORI CASSONATI / PACKAGED EXTRACTORS	63	83
ASPIRATORI CASSONATI / PACKAGED EXTRACTORS	78	93
CENTRALINE DI DEODORIZZAZIONE / ODOUR REMOVAL SYSTEMS	67	123
CENTRALINE DI DEODORIZZAZIONE / ODOUR REMOVAL SYSTEMS	100	360

L'AMBIENTE DI LAVORO NELLA RISTORAZIONE PROFESSIONALE / THE PROFESSIONAL CATERING WORK ENVIRONMENT

La qualità del cibo confezionato è legata alla perfetta conservazione e lavorazione degli alimenti che lo compongono.

Le caratteristiche organolettiche originarie vengono preservate non solo dalla corretta conservazione e lavorazione, ma anche da un **idoneo microclima dell'ambiente di lavoro**.

Nelle cucine professionali vengono sviluppati, in spazi limitati, notevoli quantità di vapore, odore e calore che provocano situazioni ambientali proibitive. Si comprende quindi l'importanza di un adeguato trattamento delle condizioni termoigrometriche ambientali teso a ricreare le condizioni ideali per la manipolazione degli alimenti ed il giusto confort di chi vi opera.

Non si deve trascurare, infatti, che un ambiente di lavoro ergonomico e confortevole assicura una maggiore concentrazione e resa del personale addetto.

Una serie di normative applicabili ai casi in questione, regola le caratteristiche degli impianti per il trattamento dell'aria nelle cucine professionali e tra le più significative vale la pena di citare le seguenti:

The quality of ready-prepared or pre-packed foods depends on the perfect preservation and processing of the contents.

The original organoleptic characteristics are not only preserved by correct storage and processing, but also by a **suitable microclimate in the work environment**.

Considerable quantities of steam, odour and heat are developed within a limited space in professional kitchens and create difficult environmental situations.

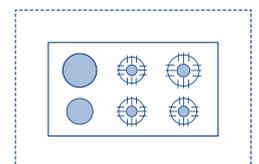
Suitable treatment of the environmental hygrothermometric conditions is therefore important in order to recreate the ideal conditions for handling the food and for the well-being of those working there.

It should not be ignored that an ergonomic, comfortable place of work ensures greater concentration and efficiency by personnel.

A series of standards applicable to the cases in question governs the characteristics of air-treatment systems in professional kitchens, the most significant being the following:

81/2008	D.Lgs. 81/2008 riguardante la sicurezza del lavoro. Italian Decree Law 81/2008 regarding safety at work.
HACCP	Norme generali in materia di igiene alimentare. / General standards regarding food hygiene.
NORME UNI	Norme riguardanti le caratteristiche dei locali in cui siano installate apparecchiature alimentate a gas. UNI STANDARDS - Standards regarding the characteristics of the rooms in which gas equipment is installed.

Alcune regole semplificate per dimensionare l'impianto / Some simple rules for sizing the system



1 - CALCOLO DELLA PORTATA D'ARIA

È necessario determinare le **dimensioni della cappa aspirante** che, in considerazione di un'altezza d'installazione di 1,90 m da terra, deve debordare dal gruppo cottura almeno 200/300 mm per ogni lato. Così, se ad esempio, le dimensioni di un piano cottura centrale sono 1400 x 2400 mm la cappa dovrà misurare almeno 1800 x 2800 mm.

Una volta determinate le dimensioni della cappa, la **portata dell'aria** sarà determinata imponendo una **velocità media frontale compresa tra 0,25 e 0,35 m/sec** ed utilizzando la seguente formula:

1 - CALCULATION OF THE AIR FLOW RATE

It is necessary to calculate the **dimensions of the suction hood** which, taking an installation height of 1.90 m from the ground, should project beyond the cooking top by at least 200/300 mm each side. If for example the dimensions of a central cooking top are 1400 x 2400 mm, the hood should therefore measure at least 1800 x 2800 mm.

Once the hood dimensions have been decided, the **air flow rate** can be calculated by taking an **average front speed of between 0.25 and 0.35 m/sec** and using the following formula:

$$Q = S \times V \times 3600$$

Q = Portata aria espressa in mc/h/ Air flow rate in m³/h

S = Superficie della proiezione orizzontale della cappa (A x B) espressa in mq / Surface area of the horizontal projection of the hood (A x B) given in sq.m

V = Velocità frontale a bordo cappa espressa in m/sec
Front speed at the edge of the hood given in m/sec

V = 0,25 Per forni e lavastoviglie
For ovens and dishwashers

V = 0,30 Per fuochi, brasiere, friggitrice e bisticchiere
For cooking tops, brat pans, deep fryers and grill plates

V = 0,35 Per pentole e cuocipasta
For pans and pasta cookers

2 - CALCOLO DELLA CANNA FUMARIA

I fumi di cottura devono essere scaricati all'esterno o trattati in maniera tale da non arrecare disturbo nelle zone limitrofe. Per una buona efficienza dell'impianto di aspirazione è fondamentale un'adeguato dimensionamento del condotto di evacuazione.

Pertanto, assumendo come **velocità dell'aria nel canale**, un valore medio **Vc = 9 m/sec**, si potrà applicare la seguente formula:

$$A = Q / (Vc \times 3600)$$

A = Sezione della canna fumaria (espressa in mq)
Cross section of the flue pipe (given in sq.m)

Q = Portata aria espressa in mc/h (valore ricavato dal calcolo precedente) / Air flow rate given in m³/h (value obtained from the preceding calculation)

Vc = Velocità dell'aria nel canale (m/sec)
Air speed in the duct (m/sec)

2 - CALCULATION OF THE FLUE PIPE

Cooking fumes should be discharged outdoors or treated so that they do not disturb the neighbouring areas. The flue pipe must be adequately sized to ensure good efficiency of the extraction system.

Taking **Vc = 9 m/sec as an average value of air speed in the duct**, the following formula may be applied:

ESEMPIO / EXAMPLE

Per una portata d'aria calcolata pari a 4000 mc/h si ottiene:
/ For an air flow rate calculated at 4000 m³/h, the result is:

$$A = 4000 / (9 \times 3600) = 0,123 \text{ mq (sq.m)}$$

Pari ad un canale di circa 0,35 x 0,35 m (350 x 350 mm) / Equivalent to a duct of approx. 0.35 x 0.35 m (350 x 350 mm).

3 - CALCOLO DELL'ASPIRATORE

Un qualsiasi aspiratore è caratterizzato da una coppia di valori che ne raccomandano la scelta:

3 - CALCULATION OF THE EXTRACTOR

Any extractor is characterised by a couple of values that influence the choice:

PORTATA D'ARIA

Q = La quantità d'aria da aspirare (mc/h) / Air flow rate: the quantity of air to be extracted (m³/h)

PREVALENZA

H = La pressione necessaria a vincere le perdite di carico del circuito (mm di colonna d'acqua)
Head: the necessary pressure for overcoming the circuit losses of pressure (mm of water column)

Si è già sufficientemente spiegato il metodo di determinazione della portata Q, mentre per quanto riguarda la **prevalenza**, essendo notevolmente più complesso il calcolo, che dipende da un elevato numero di fattori, riporteremo di seguito una serie di valori di riferimento validi in molti casi.

Definiti i seguenti parametri:

The method for calculating the flow rate Q has been adequately explained, whereas the calculation for the **head** is considerably more complex as it depends on a high number of factors, and we are therefore giving a series of reference values below that are applicable in many cases.

The following parameters having been defined:

Leq = Lunghezza equivalente del circuito (sviluppo in lunghezza dei tratti rettilinei di canale più 8 metri per ogni cambio di direzione o derivazione presenti) / Equivalent length of the circuit (length of the straight duct sections plus 8 metres for each change in direction or branch)

H = Prevalenza del ventilatore come già descritta / Head of the fan as already described

Caso A

Cappa aspirante + circuito con Leq = 15 m
Case A: Suction hood + circuit with Leq = 15 m

H

H = 35 mm c.a. / 35 mm w.c.

Caso B

Cappa aspirante + circuito con Leq = 30 m
Case A: Suction hood + circuit with Leq = 30 m

H

H = 40 mm c.a. / 40 mm w.c.

Caso C

Cappa aspirante + circuito con Leq = 45 m
Case A: Suction hood + circuit with Leq = 45 m

H

H = 45 mm c.a. / 45 mm w.c.

N.B.: i valori riportati sono da considerarsi validi solo nel caso in cui la velocità dell'aria nei condotti sia compresa tra 8 e 10 m/sec, la portata d'aria sia compresa tra 2000 e 6000 mc/h e non siano presenti ostruzioni o particolari situazioni che pregiudichino il regolare funzionamento.

N.B.: The above values are to be considered applicable only if the air speed in the ducts is between 8 and 10 m/sec, the air flow rate between 2000 and 6000 m³/h and there are no obstructions or special situations that compromise regular operation.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

TERMS OF SALE

1. PREZZO E MODALITA' DI PAGAMENTO

I prezzi indicati sono al netto di IVA, di spese di imballaggio e trasporto e di qualsiasi altro onere, anche fiscale, non espressamente a carico per contratto o per legge, alla TMI s.r.l..

Superata la validità dell'offerta, i prezzi anche se confermati per iscritto hanno solo carattere indicativo e sono suscettibili a variazioni adeguate agli eventuali aumenti del costo della mano d'opera, delle materie prime ed altri elementi di costo che si verificassero dalla data del contratto a quella della spedizione della merce.

Tutti i pagamenti saranno effettuati dal Cliente presso la sede attuale della TMI srl contro emissione di fattura o di altro documento contabile.

L'emissione di ricevuta bancaria e/o di tratta così come il rilascio di pagherò cambiali, non modificheranno il luogo del pagamento che rimarrà la sede della TMI srl.

In caso di ritardato pagamento si applicheranno come stabilito dal D.LGS. n°231 del 09.10.2002, gli interessi di mora in misura del tasso di riferimento BCE aumentato di 7 punti, nonché i costi di recupero.

2. CONSEGNA

La consegna, salvo non sia diversamente pattuita, sarà eseguita franco fabbrica dalla TMI srl, imballo escluso. Anche in caso di resa franco destino, la consegna si considera avvenuta presso la TMI srl.

I rischi di trasporto sono sempre a carico del cliente.

La consegna si considera eseguita dal giorno successivo all'avviso di merce pronta per il trasporto.

La data della consegna è puramente indicativa e quindi in ogni caso non può considerarsi termine essenziale per il Cliente. Sono ammesse consegne parziali. È pertanto escluso il risarcimento di danni diretti ed indiretti per il ritardo nella consegna.

La TMI srl, per cause di forza maggiore, compresi gli scioperi, guasti agli impianti produttivi od altre cause imputabili a terzi, ha la facoltà di ridurre il quantitativo di fornitura, differire il termine di consegna o risolvere il contratto, senza che da ciò derivi per il Cliente diritto di danni, compensi o risarcimenti di sorta.

3. RECLAMI

Eventuali reclami devono, a pena di decadenza, pervenire alla TMI srl per iscritto entro otto giorni dal ricevimento della merce. Ammanchi ed avarie devono essere contestate al vettore da parte del cliente all'atto della consegna.

4. RESO MERCE AUTORIZZATA (RMA)

La merce resa dai clienti dovrà essere preventivamente autorizzata dalla TMI srl, e dovrà presentare apposito N° R.M.A (RESO MERCE AUTORIZZATA) rilasciato dalla stessa. La richiesta dovrà essere inoltrata per iscritto tramite apposito modulo Gestione R.M.A. indicando dettagliatamente il guasto o difetto lamentato. La mancata osservanza di quanto sopra comporterà il rifiuto della merce e la restituzione al mittente.

I resi vengono accettati dalla TMI srl con una riduzione dell'40% (quaranta per cento).

5. GARANZIA

La TMI srl garantisce i suoi prodotti per difetti di costruzione per un periodo di 12 mesi dalla data della consegna. Le apparecchiature prodotte da terzi, ed escluse nella fornitura assieme al materiale

1. PRICE AND METHOD OF PAYMENT

The prices are given net of VAT, packaging and transportation expenses and any other charge, also taxes, for which TMI srl are not expressly responsible by contract or by law.

The term of validity of the quotation having elapsed, the prices, even if confirmed in writing, are only considered as being an indication and are liable to change in relation to any increases in the cost of labour, raw materials and other cost elements that might occur between the date of execution of the contract and the date that the goods are dispatched.

All payments shall be made by the Customer to the current registered office of TMI srl against the issue of an invoice or other accounting document.

The issue of a cash order or bill of exchange as also the issue of promissory notes will not change the place of payment, which will remain the TMI srl registered office.

In the event of late payment, default interest will be applied, as established under Italian Legislative Decree No. 231 of 09.10.2002, at the ECB rate increased by 7 points, plus recovery costs.

2. DELIVERY

Unless otherwise agreed delivery will be ex TMI srl works, packaging not included. Even in the case of delivery carriage paid, delivery is considered as having been made c/o TMI srl. Transportation risks are always the responsibility of the customer.

Delivery is considered as carried out from the day following the notice of goods ready for transportation.

The date of delivery is given purely as an indication and in any case may therefore not be construed as time of the essence of the contract for the Customer. Partial deliveries are allowed. Compensation for direct or consequential damage due to late delivery is therefore excluded.

TMI srl is entitled to reduce the supply quantity, postpone the delivery date or terminate the contract due to force majeure, including strikes, breakdowns of production plants or other causes attributable to third parties, without the same giving the Customer the right to claim for damage or compensation of any sort whatsoever.

3. COMPLAINTS

Any complaints shall reach TMI srl in writing within eight days from receipt of the goods, upon penalty of forfeiture of rights. The customer shall report shortages or faults to the carrier at the time of delivery.

4. AUTHORISED RETURN OF GOODS (RMA)

Goods returned by customers shall be authorised by TMI srl and shall bear the relative R.M.A (AUTHORISED RETURN OF GOODS) number issued by the latter. The request for return shall be sent in writing using the special R.M.A. form and giving details of the fault or defect in question. Failure to comply with the foregoing shall entail refusal of the goods and the return thereof to the sender.

Returns are accepted by TMI srl with 40% (forty per cent) reduction.

5. WARRANTY

TMI srl guarantees its products against faulty workmanship for 12 months from the date of delivery.

Equipment manufactured by third parties, and included in the supply together with materials sold by TMI srl, is subject to the conditions of warranty of the relative manufacturers.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

TERMS OF SALE

venduto dalla TMI srl, sono soggette alle clausole di garanzia dei relativi costruttori.

L'obbligo della garanzia consiste nella riparazione o sostituzione dei prodotti che a giudizio e verifica del fornitore risultino affetti da difetti o vizi di origine. Qualora la nostra perizia o quella del fornitore della merce in questione giustifichi l'applicazione della garanzia, il prodotto sarà riparato o sostituito; in caso contrario la riparazione sarà effettuata a titolo oneroso dietro comunicazione del preventivo di spesa ed accettazione da parte del Cliente.

Le eventuali spese per trasporto, smontaggio o riparazione che richiedano l'intervento del nostro personale, sia in caso di restituzione dei prodotti riparati che sostituiti, saranno valutati singolarmente sul modulo R.M.A.

Inoltre TMI srl si riserva di annullare la garanzia dei prodotti venduti se:

- etichette o targhette riportanti "il marchio del costruttore ed il numero di serie o matricola" sono state cancellate o rimosse;
- il prodotto presenta tracce d'uso ovvero ha subito modifiche o lavorazioni meccaniche non espressamente autorizzate dal costruttore;
- il prodotto è stato utilizzato in modo non conforme alle istruzioni fornite o per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato.

6. FORO COMPETENTE

Indipendentemente dal luogo di conclusione dei contratti nonché dell'eventuale presenza di pagamenti a mezzo tratta, per qualsiasi controversia sarà competente, in via esclusiva il Foro di LECCE.

La TMI srl si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche in senso migliorativo senza preavviso alcuno.

The obligation undertaken with the warranty is to repair or replace products, which are shown to the supplier's satisfaction to be defective due to faulty materials or workmanship. Whenever our inspection or that of the supplier of the goods in question justifies application of the warranty, the product will be repaired or replaced; otherwise the repair will be carried out and charged after notification of the estimate of expense to the Customer and acceptance thereof by the same.

Any expenses for transportation, disassembly or repair, which require work by our personnel whether in the case of return of repaired products or replacements, will be assessed singly on the R.M.A. form.

TMI srl also reserves the right to cancel the warranty for the sold products if:

- labels or plates showing the Manufacturer's trademark and the serial number have been deleted or removed;
- the product shows any signs of use, alterations or mechanical work on the same, which have not been expressly authorised by the manufacturer;
- the product has been used other than in conformity with the provided instructions or for purposes other than those for which it has been designed.

6. PLACE OF JURISDICTION

Irrespective of the place where the contracts are entered into or any payments by bill of exchange, in the event of any dispute the sole place of jurisdiction shall be the Law Court of LECCE.

In line with its policy of continual product improvement, TMI srl reserves the right to make changes without notice.

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

TERMS AND CONDITIONS OF SUPPLY

I. AMBIENTE ORDINARI

Le apparecchiature TMI srl sono idonee per ambienti ordinari, non risultano idonee per gli ambienti classificati né a rischio d'esplosione, né a rischio d'incendio; pertanto in caso di collocazione in suddetti ambienti sarà necessaria la specifica comunicazione dal committente medesimo. Ciò al fine di garantire il committente e il fornitore dalle sanzioni previste dal Decr. Leg. 81/2008.

II. APPARECCHIATURE ELETTRICHE

Le apparecchiature elettriche da noi fornite (acquistate da fornitori autorizzati) sono corredate da documentazione tecnica (descrizione e schema di collegamento) e di legge (certificazione). Vengono controllate in sede a campione per assicurare il corretto funzionamento. Gli allacciamenti delle apparecchiature elettriche interne alle macchine di nostra produzione (es. regolatori di velocità a motore) sono effettuate da tecnici secondo gli schemi del fornitore elettrico.

L'ipotesi di installazione con l'indicazione in contratto della dicitura **ESCLUSO OPERE ELETTRICHE** implica l'esonero di responsabilità per l'esecuzione di dette opere da parte di altri tecnici. Le apparecchiature elettriche ed elettroniche che risultino difettose non verranno sostituite se non corrispondono a quelle esattamente consegnate al cliente, come da specifica rintracciabilità.

III. INSTALLAZIONE NS. APPARECCHIATURE VARIAZIONE QUOTAZIONE

Il prezzo indicato nell'offerta previsto per l'installazione delle nostre merci e apparecchiature, si considera valido per quei cantieri che consentano un'agevole operatività dei mezzi a ns. disposizione e degli operatori addetti, nonché il rispetto della presenza di spazi idonei al deposito materiali.

In mancanza di tale presupposti, che comportino attese di lavoro e/o allungamenti dei tempi di montaggio da parte del ns personale intervenuto, si renderà necessaria una revisione del prezzo dell'installazione a suo tempo offerto che sarà comunicata con i mezzi già noti.

IV. PROGETTAZIONE - PARAMETRI E STATO DEI LUOGHI

Per garantire la corretta e responsabile progettazione delle apparecchiature e/o impianto in un determinato luogo, occorre che i requisiti minimi e le loro variazioni siano comunicati formalmente.

Progettazione e quotazione IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE

- Planimetrie totali e limitazioni
- Volumetrie
- Carichi termici non calcolabili
- Affollamento
- Posizione cardinale
- Altezza suolo/soffitto

Progettazione e quotazione IMPIANTO DI ASPIRAZIONE

- Planimetrie totali e limitazioni
- Ubicazione e destinazione d'uso dei locali
- Volumetrie
- Descrizione tecniche e disposizioni delle attrezzature
- Dimensioni varchi di entrata/uscita

In mancanza, si procederà secondo le corrette regole di condotta della progettazione basandosi sui dati cogenti, comunicati e calcolabili e senza alcuna responsabilità per quelli non noti.

Le presenti condizioni si intendono integralmente accettate dal cliente all'atto dell'ordine.

I. ORDINARY ENVIRONMENTS

TMI srl equipment is suitable for ordinary environments. It is unsuitable for environments classified at risk of explosion or at risk of fire; in the event of location in the aforesaid environments, specific communication thereof by the customer will be necessary. The foregoing is to protect the customer and the supplier from the sanctions and penalties provided for in Legislative Decree 81/2008.

II. ELECTRICAL EQUIPMENT

The electrical equipment we supply (purchased from authorised suppliers) is accompanied by technical documentation (description and wiring diagram) and legal documentation (certification). Random checks are carried out in the place of business to ensure correct operation. Connections of the electrical equipment inside machines of our production (e.g. motor-operated speed governors) are carried out by technicians according to the diagrams of the electrical goods supplier.

Any installation with the wording **ELECTRICAL WORK EXCLUDED** written in the contract implies exemption from liability for the said works carried out by other technicians. Electrical and electronic equipment that is defective will not be replaced unless it corresponds precisely to that delivered to the customer, as per the traceability specification.

III. INSTALLATION OF OUR EQUIPMENT CHANGE IN QUOTATION

The price given in the quotation for the installation of our goods and equipment is considered valid for those worksites which allow easy access for operation with the means at our disposal and with the assigned operators, and which also comply with the presence of suitable spaces for storage of the materials. If such conditions are lacking and lead to delays in work or prolonged assembly times by our personnel on site, the installation price quoted previously shall be revised and notified accordingly via the means of communication already known.

IV. DESIGN/ENGINEERING - PARAMETERS AND STATE OF THE PLACES

To guarantee correct and responsible design/engineering of the equipment or plant in a certain place, it is necessary for the minimum requirements and any changes thereof to be formally notified.

AIR-CONDITIONING SYSTEM design and quotation

- Overall plans and limitations
- Volumes
- Heat loads that cannot be calculated
- Crowding
- Cardinal-point position
- Ground/ceiling height

EXTRACTION SYSTEM design and quotation

- Overall plans and limitations
- Location and end use of the rooms
- Volumes
- Technical descriptions and layout of equipment
- Entrance/exit dimensions

Lacking such information, the systems will be designed according to design/engineering rules of good workmanship based on compulsory, communicated and calculable data and without any liability for unknown data.

These terms and conditions are understood as fully accepted by the customer at the time of placing the order.

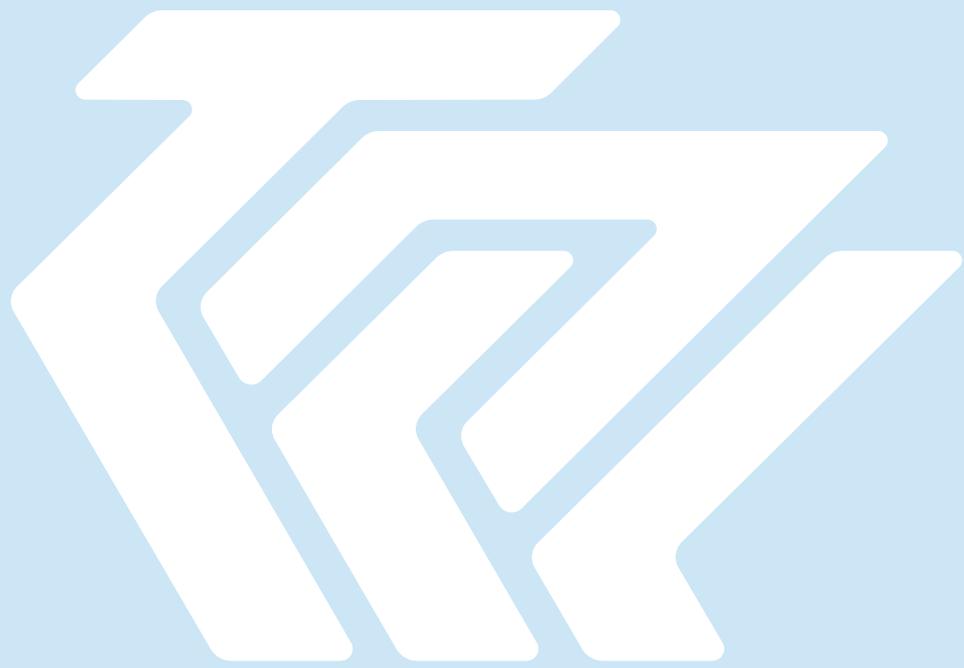


SPECIALISTI IN AERAUICA

COSTRUZIONE CAPPE DI ASPIRAZIONE, SISTEMI DI DISTRIBUZIONE E TRATTAMENTO DELL'ARIA
PER AMBIENTI CIVILI, INDUSTRIALI E DI RISTORAZIONE

AIR MOVING SPECIALIST

MANUFACTURE OF EXTRACTION HOODS, AIR TREATMENT AND DISTRIBUTION SYSTEMS
FOR CIVIL, INDUSTRIAL AND CATERING ENVIROMENTS



air builders



air builders