

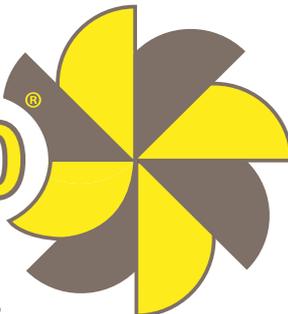
# Catalogo

 **Tecnosystemi**  
*group*

35



**Apply.co**<sup>®</sup>  
Recuperatori di Calore  
ed Accessori per V.M.C.



12

ASPIRATORE - ESTRATTORE  
STATICO  
"PICO WI HP2" E "HP2 100 WI"



28

ASPIRATORE - ESTRATTORE  
STATICO  
"PICO WI CLEAN"



35

RECUPERATORE DI CALORE  
STATICO A FLUSSI INCROCIATI  
"AIR PUR 3 PLUS WI, WI-C, WI-C-  
CO2" AD INCASSO E A PARETE



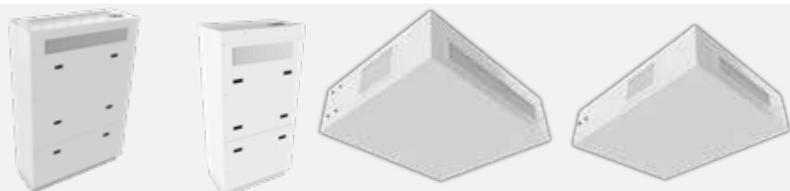
48

RECUPERATORE DI CALORE  
RESIDENZIALE A PARETE  
"SILENCE AIR"



49

UNITÀ DI VENTILAZIONE NON  
CANALIZZATA A STRUTTURA  
ORIZZONTALE / VERTICALE  
"TOTAL CLASS"



53

RECUPERATORE DI CALORE  
STATICO CANALIZZABILE  
ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO  
"TOTAL AIR WI EVO PLUS"  
"TOTAL AIR EVO PLUS"



60

RECUPERATORE DI CALORE  
STATICO CANALIZZABILE  
A SOFFITTO  
"AIR PUR EVO PLUS"



65

RECUPERATORE DI CALORE  
STATICO CANALIZZABILE  
A SOFFITTO  
"AIR PUR EVO"



68

RECUPERATORE DI CALORE  
STATICO CANALIZZABILE A  
PARETE "TOTAL AIR EVO PLUS"  
200/300 /500 VERTICALE



72

RECUPERATORE DI CALORE  
ENTALPICO CANALIZZABILE  
SOFFITTO "HI-TECH PUR"



74-76

RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ  
DI DEUMIDIFICAZIONE, INTEGRAZIONE  
E VENTILAZIONE CON CIRCUITO  
FRIGORIFERO

RECUPERATORE DI CALORE CON SISTEMA  
TERMODINAMICO "AIR DYN SYSTEM"



78

DEUMIDIFICATORE CANALIZZABILE  
CASSETTA PORTA LAMPADA  
IGIENIZZANTE  
REGOLATORE DI VELOCITÀ  
BATTERIA AD ACQUA CALDA E  
FREDDA, BATTERIA ELETTRICA  
CASSA VENTILANTE



87

FILTRI PER RECUPERATORI E  
CASSETTE PORTA FILTRO



92

TUBI E ACCESSORI IN EPS  
TUBI TONDI FLESSIBILI INGRESSO  
ARIA ED ACCESSORI



98

TUBI OVALI FLESSIBILI INGRESSO  
ARIA ED ACCESSORI



100

CASSETTE DI DISTRIBUZIONE ED  
ACCESSORI



106

PLENUM PER DIFFUSORI LINEARI  
PLENUM SOFFITTO / PARETE /  
PAVIMENTO  
GRIGLIE INOX  
KIT VMC



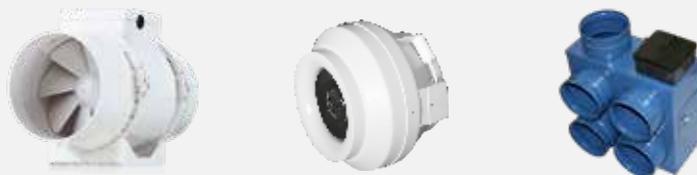
111

TORRINO ESTRATTORE



112

VENTILATORI IN LINEA  
ASPIRATORI CANALIZZABILI CON  
USCITA VERTICALE / LATERALE



117

ASPIRATORI ELETTRICI



# GAMMA DI RECUPERATORI TECNOSYSTEMI

ASPIRATORI - ESTRATTORI STATICI  
CON RECUPERO DI CALORE A PARETE



30 m³/h



55 m³/h



80 m³/h



100 m³/h

RECUPERATORI DI CALORE STATICI CANALIZZABILI A SOFFITTO



200 m³/h



300 m³/h



500 m³/h



800 m³/h



1000 m³/h



1300 m³/h



1600 m³/h

RECUPERATORI DI CALORE STATICI CANALIZZABILI A PARETE



200 m³/h



300 m³/h



500 m³/h

RECUPERATORI DI CALORE ENTALPICI CANALIZZABILI A SOFFITTO



200 m³/h



300 m³/h



400 m³/h



600 m³/h



800 m³/h

RECUPERATORI DI CALORE STATICI AD INCASSO



160 m³/h



230 m³/h



300 m³/h

# 33 MODELLI PER OGNI SOLUZIONE

RECUPERATORI DI CALORE STATICI AD ALTA EFFICIENZA CANALIZZABILI A SOFFITTO



200 m<sup>3</sup>/h



EFFICIENZA  
**90%**



2100 m<sup>3</sup>/h



2500 m<sup>3</sup>/h



3000 m<sup>3</sup>/h



4000 m<sup>3</sup>/h



EFFICIENZA  
**75%**



EFFICIENZA  
**75%**



1000 m<sup>3</sup>/h



1300 m<sup>3</sup>/h



EFFICIENZA  
**75%**

RECUPERATORI DI CALORE STATICI A PARETE



160 m<sup>3</sup>/h



230 m<sup>3</sup>/h



300 m<sup>3</sup>/h



EFFICIENZA  
**75%**

# I vantaggi di scegliere la VMC

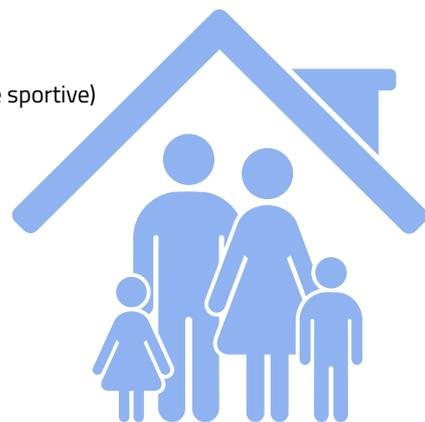
## ✓ MIGLIORA LA QUALITÀ DELL'ARIA INDOOR

La qualità dell'aria indoor (Indoor Air Quality-IAQ) si riferisce all'aria interna che si respira negli ambienti confinati, quali:

- Abitazioni
- Uffici pubblici e privati
- Strutture comunitarie (ospedali, scuole, uffici, caserme, alberghi, banche)
- Ambienti destinati ad attività ricreative e sociali (cinema, bar, ristoranti, negozi, strutture sportive)
- Mezzi di trasporto pubblici e/o privati (auto, treno, aereo, nave, etc).

**Con la ventilazione è possibile rinnovare l'aria viziata di un ambiente, sostituendola con aria più pulita e diluire la concentrazione delle sostanze nocive prodotte da fonti interne;** inoltre è possibile eliminare anche il vapore acqueo in eccesso.

**La ventilazione degli ambienti svolge quindi un ruolo importante nel garantire una buona qualità dell'aria interna e l'umidità relativa** (o grado igrometrico) fornisce indicazioni utili sulla ventilazione di un ambiente.



## ✓ INCENTIVI FISCALI

I sistemi di VMC sono detrabili al 50% o al 65%

I sistemi di ventilazione meccanica controllata consentono un ricambio d'aria costante e continuo, permettendo alla casa di respirare senza dover aprire le finestre. Questo permette di limitare **le dispersioni termiche (risparmio energetico) e le muffe; l'aria interna viene filtrata e rende l'ambiente ottimale per chi soffre di allergie.**

**Acquistando un recuperatore di calore si può beneficiare dell'agevolazione al 50 o al 65% in base all'intervento scelto, aumentando così anche il valore del proprio immobile.**



## LE DIRETTIVE EUROPEE

Direttiva ERP

**I prodotti Tecnosystemi rispettano la Direttiva ERP ECODESIGN (Energy Related Products) 2009/125/CE.**

L'Unione Europea si è impegnata, con l'adozione del protocollo di Kyoto, a ridurre di almeno il 20% le emissioni di CO<sub>2</sub> entro il 2020. Per raggiungere questo obiettivo nel 2009 è stata introdotta la Direttiva ErP 2009/125/EC (**Energy related Products Directive**), anche chiamata Direttiva Ecodesign, che ha lo scopo di fissare un quadro per l'elaborazione di specifiche comunitarie per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia.



**Grazie ai prodotti VMC di TECNOSYSTEMI**  
**Abbiamo migliorato la qualità dell'aria**  
**Risparmiando!!!**



**Apply.co**  
Recuperatori di Calore  
ed Accessori per V.M.C.

by



**Tecnosystemi**  
group

# PIÙ FACILE CON LE NUOVE

PICO<sup>wi</sup>



ASPIRATORI ED ESTRATTORI STATICI  
AD INCASSO CON RECUPERO DI CALORE

HP2 100



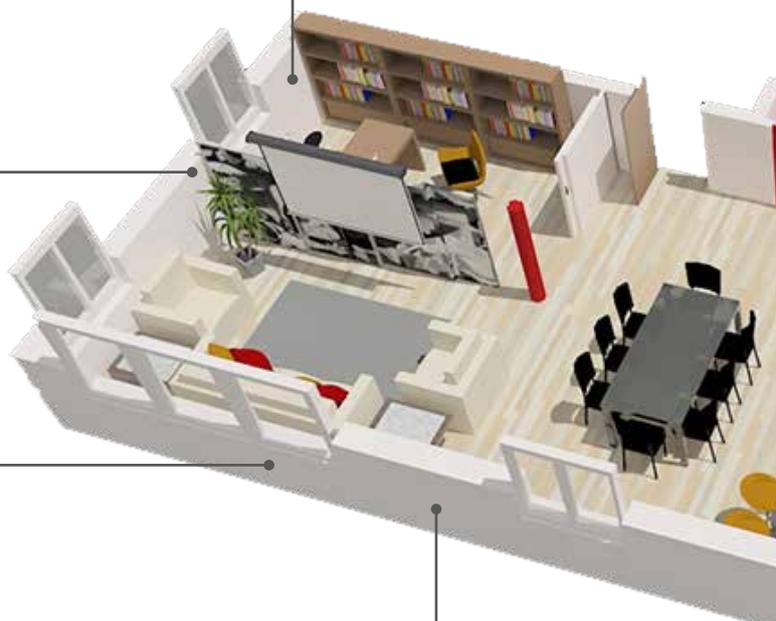
HP2 80



HP2 55



HP2 30



AirPur<sup>3</sup><sub>wi</sub><sup>PLUS</sup>



RECUPERATORI DI CALORE  
STATICI AD INCASSO



MOD. 160



MOD. 230



MOD. 300

# SOLUZIONI SINGLE ROOM



**AirPur3<sup>PLUS</sup>**  
wi



**RECUPERATORI DI CALORE  
STATICI A PARETE**



**MOD. 160**

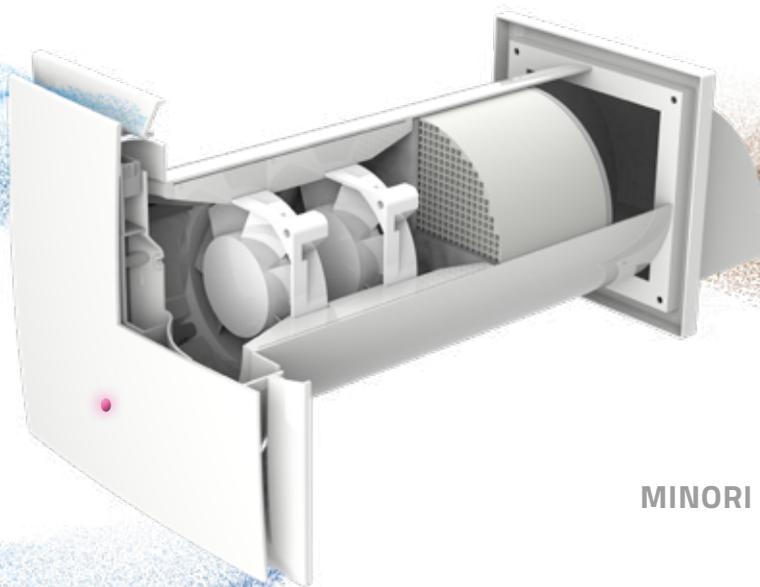


**MOD. 230**



**MOD. 300**

# PICO<sup>wi</sup>



MINORI COSTI DI ENERGIA



MIGLIOR QUALITÀ DELLA VITA

## PERCHÈ SCEGLIERE PICO-WI...

- IL PIÙ SOTTILE ED ELEGANTE
- IL PIÙ SILENZIOSO CON LA MASSIMA EFFICIENZA E MINIMI CONSUMI
- RICAMBIO D'ARIA CON RECUPERO DI CALORE (90 / 96%)
- ALIMENTATORE 12 Vdc IN DOTAZIONE
- CONTROLLO WI-FI TRAMITE SMARTPHONE E TABLET (OFF LINE)
- TELECOMANDO IN DOTAZIONE
- 3 VELOCITÀ DI FUNZIONAMENTO
- UMIDOSTATO INCORPORATO PROGRAMMABILE



### MODALITÀ COMFORT

(solo per i modelli che lo prevedono)

Sfrutta la differenza di temperatura tra ambiente esterno e ambiente interno così da raggiungere un **clima ideale** con un vantaggioso **risparmio economico**.



### MODALITÀ CO<sub>2</sub>

(solo per i modelli che lo prevedono)

Controlla la concentrazione di CO<sub>2</sub> presente negli ambienti garantendo **aria sempre rinnovata e pulita**.

**30** MODELLI DISPONIBILI

**4** PORTATE DA 30-55-80-100 m<sup>3</sup>/h

**11** MOTORE A 3 VELOCITÀ

**11** MASSIMA SILENZIOSITÀ

**2** FILTRI INCORPORATI

**11** UMIDOSTATO INTEGRATO

## SENZA PICO-WI



## CON PICO-WI



WI-FI INTEGRATO



Regeneration Air

controllabile con:  
**TELECOMANDO,  
SMARTPHONE E TABLET**  
(OFF-LINE)

### ASPIRATORE - ESTRATTORE STATICO CON PACCO DI SCAMBIO CERAMICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE

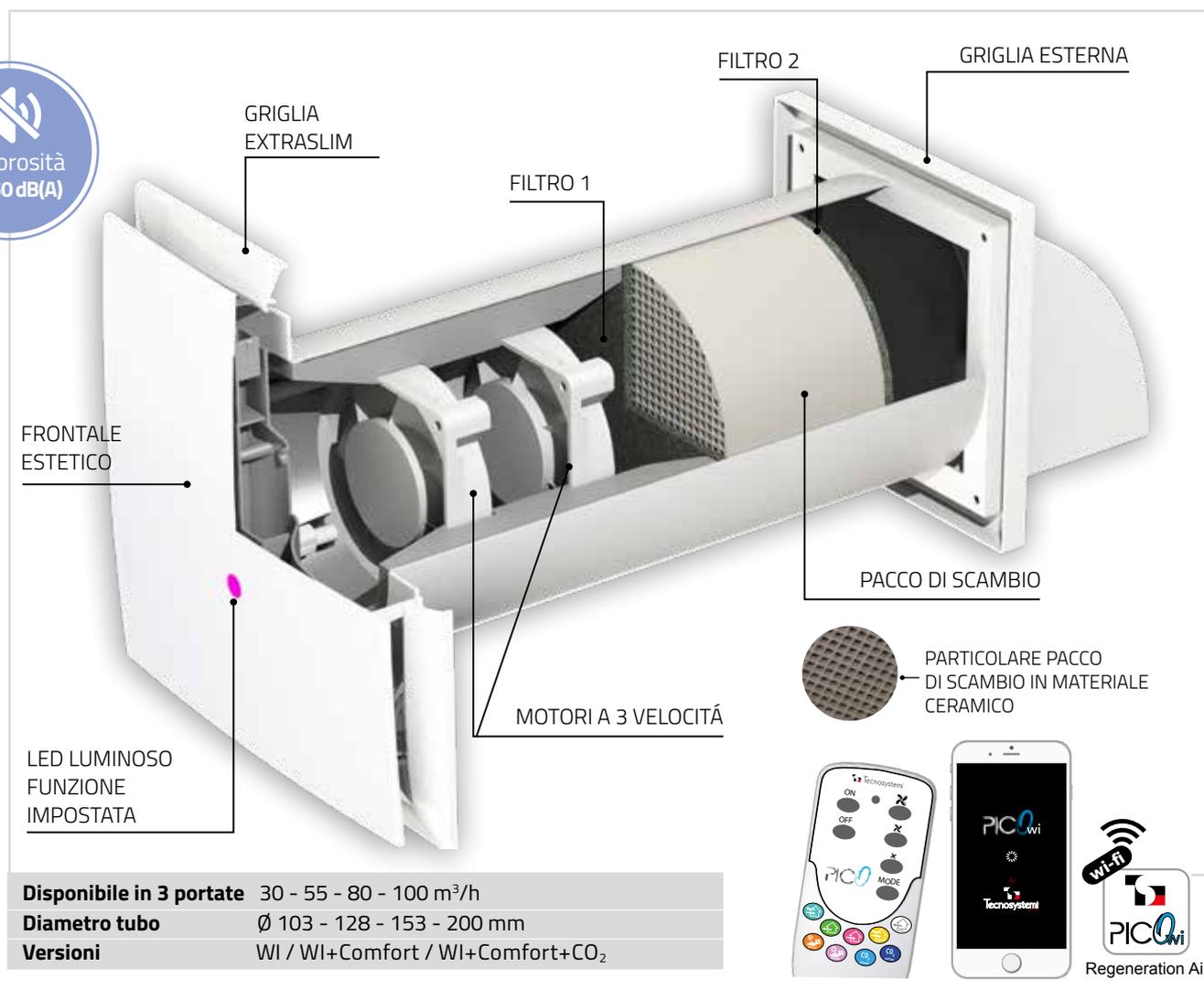


L'ASPIRATORE - ESTRATTORE MOD. PICO HP2 WI, **GRAZIE AL SUO FUNZIONAMENTO REVERSIBILE, CONSENTE DI CREARE UN MICROCLIMA CONFORTEVOLE E PERMETTE ALLO STESSO TEMPO UN RICAMBIO D'ARIA NELLE ABITAZIONI.**

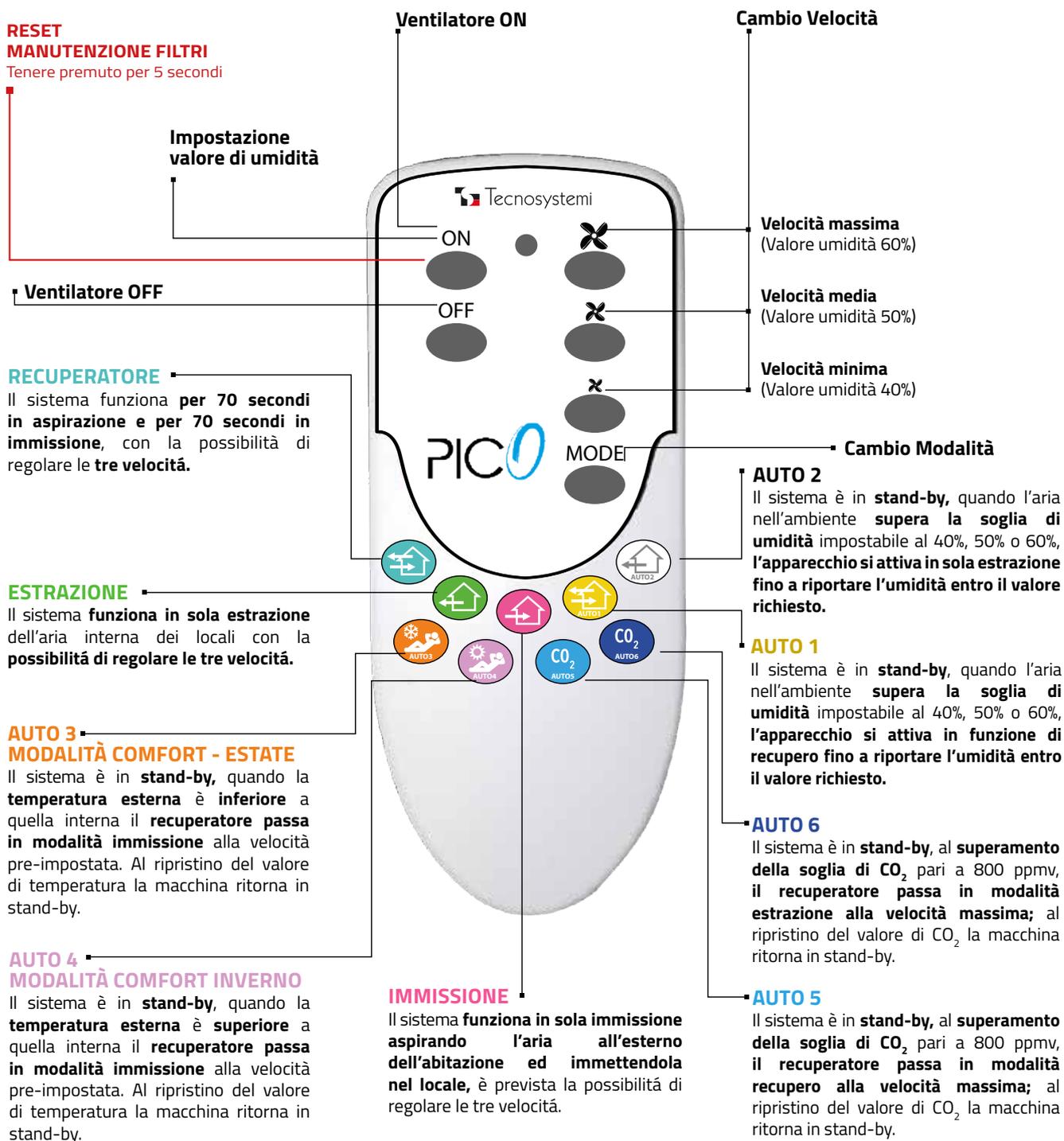
PICO HP2 WI **OFFRE LA MIGLIORE SOLUZIONE PER IL RISPARMIO ENERGETICO** E LA VENTILAZIONE DEI LOCALI RESIDENZIALI O AD USO COMMERCIALE.

L'ELEVATO RENDIMENTO DELL'ASPIRATORE - ESTRATTORE (FINO AL 90%) È GARANTITO DALLA PRESENZA DI UNO **SCAMBIATORE DI CALORE A STRUTTURA ALVEOLARE** REALIZZATO IN MATERIALE CERAMICO.

PICO HP2 È DI FACILE INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE ED È CONTRADDISTINTO DA UN FUNZIONAMENTO SILENZIOSO.



## TELECOMANDO IN DOTAZIONE CON 4 NUOVE FUNZIONI



## FACILMENTE CONTROLLABILE CON SMARTPHONE E TABLET



### MODALITÀ WI-FI (OFF-LINE)



Tutte le funzioni di Pico Wi sono controllabili anche via wi-fi direttamente dal tuo smartphone o tablet in modo semplice ed intuitivo.

È sufficiente attivare la funzione wi-fi dal device e selezionare la voce Pico Wi per accedere al sistema.



### MODALITÀ COMFORT



Il sistema, se impostato in modalità COMFORT INVERNO o COMFORT ESTATE si attiva, sfruttando la differenza di temperatura tra l'ambiente esterno e quello interno, al fine di raggiungere una temperatura ideale nell'ambiente interno. È possibile definire le velocità tra le 3 disponibili.



### MODALITÀ CO<sub>2</sub>



Selezionando le modalità AUTO 5 e AUTO 6 si ha la possibilità di rinnovare l'aria dell'ambiente interno mantenendo sempre un alto livello di salubrità. È possibile definire le velocità tra le 3 disponibili.

✓ **SEMPLICE**

✓ **VELOCE**

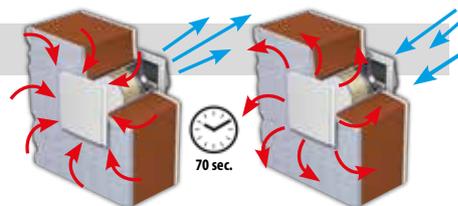
✓ **INTUITIVO**

# MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



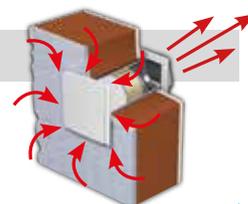
## RECUPERATORE

IL SISTEMA FUNZIONA PER 70 SECONDI IN ASPIRAZIONE E PER 70 SECONDI IN IMMISSIONE, CON LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ.



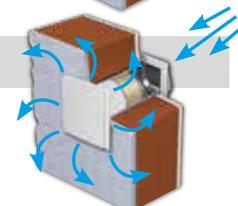
## ESTRAZIONE

IL SISTEMA FUNZIONA IN SOLA ESTRAZIONE DELL'ARIA INTERNA DEI LOCALI CON LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ.



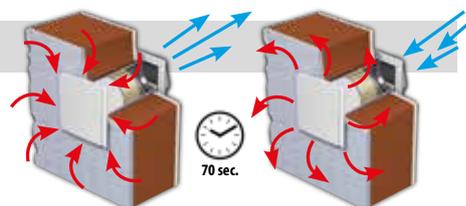
## IMMISSIONE

IL SISTEMA FUNZIONA IN SOLA IMMISSIONE ASPIRANDO L'ARIA ALL'ESTERNO DELL'ABITAZIONE ED IMMETTENDOLA NEL LOCALE, È PREVISTA LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ.



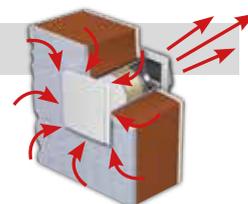
## AUTO1

IL SISTEMA È IN STAND-BY. QUANDO L'ARIA NELL'AMBIENTE SUPERA LA SOGLIA DI UMIDITÀ, IMPOSTABILE AL 40%, 50% O 60%, L'APPARECCHIO PARTE IN FUNZIONE DI RECUPERO FINO A RIPORTARE L'UMIDITÀ ENTRO IL VALORE RICHIESTO.



## AUTO2

IL SISTEMA È IN STAND-BY. QUANDO L'ARIA NELL'AMBIENTE SUPERA LA SOGLIA DI UMIDITÀ, IMPOSTABILE AL 40%, 50% O 60%, L'APPARECCHIO PARTE IN SOLA ESTRAZIONE FINO A RIPORTARE L'UMIDITÀ ENTRO IL VALORE RICHIESTO.



DESCRIZIONE	RECUPERATORE	ESTRAZIONE
PICO HP2 30 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 55 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 80 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 30 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 55 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 80 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 30 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 55 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 80 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 30 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 55 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 80 WI-C COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 30 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 55 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 80 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 30 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 55 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 80 WI-C-CO2 COMFORT CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 100 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 100 WI-C CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 100 WI-C-CO2 CON ALIMENTATORE ESTERNO	X	X
PICO HP2 100 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 100 WI-C CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X
PICO HP2 100 WI-C-CO2 CON ALIMENTATORE AD INCASSO	X	X



# PICO HP2 WI

ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE E CON ALIMENTATORE ESTERNO O AD INCASSO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONE A PARETE
- SPESSORE CRUSCOTTO DAL MURO 35 mm
- DISPONIBILI CON PORTATE DA 30 A 100 m<sup>3</sup>/h
- MODALITÀ DI CONTROLLO WI-FI (OFF LINE)
- SOGLIA DI UMIDITÀ IMPOSTABILE SU 3 DIFFERENTI VALORI: 40-50-60%
- SCAMBIATORE DI CALORE IN MATERIALE CERAMICO AD ALTA EFFICIENZA
- FORO SU MURO Ø 103-128-153-204 mm
- FILTRI INCORPORATI DI GRADO G2
- VENTILATORE A BASSO CONSUMO ENERGETICO
- ADATTO AL FUNZIONAMENTO CONTINUATIVO
- DOTATO DI TELECOMANDO
- LED COLORATI SUL CRUSCOTTO PER VISUALIZZAZIONE IMPOSTAZIONI
- FUNZIONAMENTO A 3 VELOCITÀ
- ALIMENTATORE ESTERNO/INCASSO 230 Vac IN DOTAZIONE
- SPESSORE MINIMO MURO D'INSTALLAZIONE: 310 mm

# PICO<sup>wi</sup> HP2



WI-FI



EFFICIENZA 90%  
PICO HP2 WI  
30 - 55 - 80 - 100



wi-fi

## CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Regeneration Air



VEDI LE MODALITÀ  
DI FUNZIONAMENTO  
A PAG. 15



MADE IN ITALY



PICO HP2 30  
Ø TUBO 103 mm

PICO HP2 55  
Ø TUBO 128 mm

PICO HP2 80  
Ø TUBO 153 mm

PICO HP2 100  
Ø TUBO 204 mm

## ACCESSORI:



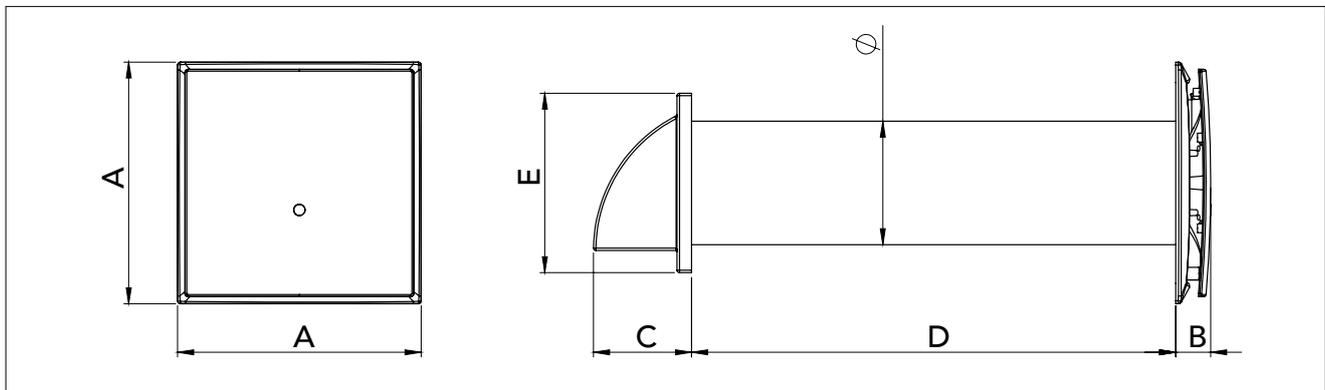
TELECOMANDO CON  
5 FUNZIONI



ALIMENTATORE ESTERNO  
230 Vac



ALIMENTATORE  
AD INCASSO 230 Vac  
SCATOLA AD INCASSO TRE MODULI  
NON INCLUSA



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100001 / ACD100004	250	35	86	500	154	103
ACD100002 / ACD100005	250	35	101	500	186	128
ACD100003 / ACD100006	250	35	101	500	186	153

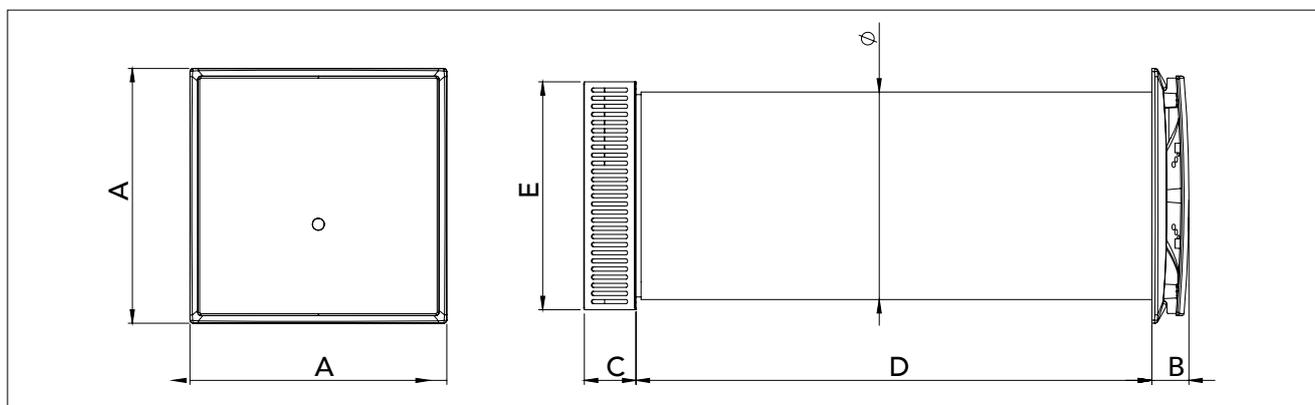
MODELLO	PICO HP2 30 WI			PICO HP2 55 WI			PICO HP2 80 WI		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
VELOCITÀ									
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac								
POTENZA [W]	1,3	1,4	1,4	1,3	1,6	2,2	1,7	2,6	3,6
CONSUMO CORRENTE [mA]	38	42	47	65,5	73	81	162	180	200
PORTATA ARIA [m³/h]	23	25	28	23	35	46	39	64	74
RPM	1863	2070	2300	2106	2340	2600	2350	2610	2900
PRESSIONE SONORA A 1 m [dB(A)]	32	33	34	29	33	40	33	41	46
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 A +50			DA -20 A +50			DA -20 A +50		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%			≤90%			≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA			CERAMICA			CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 103			Ø 128			Ø 153		
PROTEZIONE	IP 24			IP 24			IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
ACD100001	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO HP2 30 WI
ACD100002	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO HP2 55 WI
ACD100003	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO HP2 80 WI
ACD100004	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO HP2 30 WI
ACD100005	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO HP2 55 WI
ACD100006	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO HP2 80 WI

SCARICA IL LISTINO  
2022



PER I TUBI CILINDRICI PER PROLUNGA CONSULTARE IL CATALOGO PROJECT WIND A PAG.196



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100046 / ACD100047	250	35	50	500	225	204

MODELLO	PICO HP2 100 WI		
VELOCITÀ	MIN. 1	MED. 2	MAX. 3
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac		
POTENZA [W]	6,6	7,7	8,4
CONSUMO CORRENTE [mA]	550	640	700
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	70	81	91
RPM	3395	4070	4500
PRESSIONE SONORA AD 1 mt [dB(A)]	46	48	50
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 °C A +50°C		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 204		
PROTEZIONE	IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
<b>new</b> ACD100046	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO HP2 100 WI
<b>new</b> ACD100047	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO HP2 100 WI
11161370T	TUBO CILINDRICO CON DEFLETTORE "TT200" Ø200 - L. 1500

SCARICA IL LISTINO  
2022



✓ PER RICAMBI PICO VEDI PAG.32-34

\*POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A CASCATA VEDI PAG. 31

# PICO HP2 WI-C

ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE E CON ALIMENTATORE ESTERNO O AD INCASSO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONE A PARETE
- SPESSORE CRUSCOTTO DAL MURO 35 mm
- DISPONIBILI CON PORTATE DA 30 A 100 m<sup>3</sup>/h
- SOGLIA DI UMIDITÀ IMPOSTABILE SU 3 DIFFERENTI VALORI: 40-50-60%
- MODALITÀ DI CONTROLLO WI-FI (OFF-LINE) - COMFORT
- SCAMBIATORE DI CALORE IN MATERIALE CERAMICO AD ALTA EFFICIENZA
- FORO SU MURO Ø 103-128-153 - 204 mm
- FILTRI INCORPORATI DI GRADO G2
- VENTILATORE A BASSO CONSUMO ENERGETICO
- ADATTO AL FUNZIONAMENTO CONTINUATIVO
- DOTATO DI TELECOMANDO
- LED COLORATI SUL CRUSCOTTO PER VISUALIZZAZIONE IMPOSTAZIONI
- FUNZIONAMENTO A 3 VELOCITÀ
- ALIMENTATORE ESTERNO/INCASSO 230 Vac IN DOTAZIONE
- SPESSORE MINIMO MURO D'INSTALLAZIONE: 310 mm

# PICO<sup>wi</sup> HP2-C



WI-FI

+



COMFORT



EFFICIENZA 90%  
PICO HP2 WI-C  
30 - 55 - 80 - 100



wi-fi

CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Regeneration Air



VEDI LE MODALITÀ  
DI FUNZIONAMENTO  
A PAG. 15



MADE IN ITALY



**PICO HP2 30**  
Ø TUBO 103 mm

**PICO HP2 55**  
Ø TUBO 128 mm

**PICO HP2 80**  
Ø TUBO 153 mm

**PICO HP2 100**  
Ø TUBO 204 mm

## ACCESSORI:



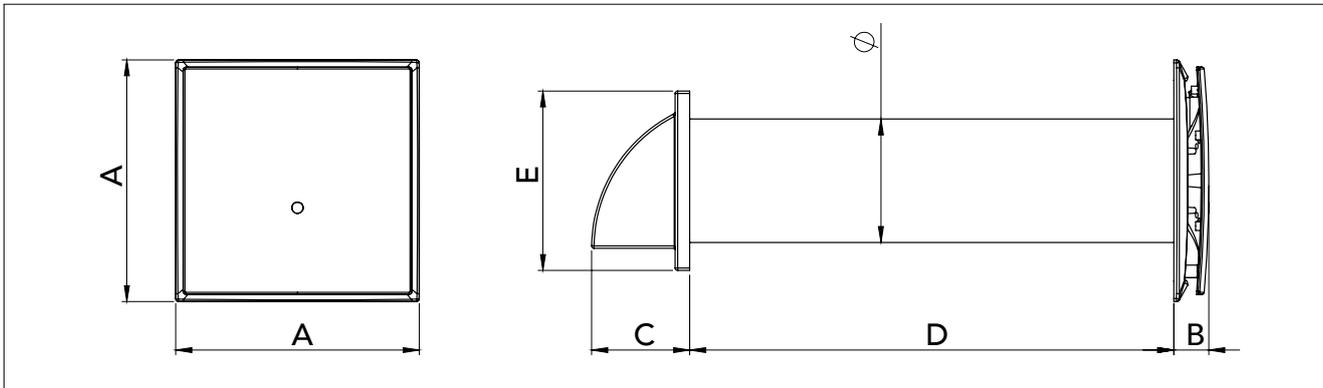
**TELECOMANDO CON  
5 FUNZIONI**



**ALIMENTATORE ESTERNO  
230 Vac**



**ALIMENTATORE  
AD INCASSO 230 Vac**  
SCATOLA AD INCASSO TRE MODULI  
NON INCLUSA



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100007 / ACD100010	250	35	86	500	154	103
ACD100008 / ACD100011	250	35	101	500	186	128
ACD100009 / ACD100012	250	35	101	500	186	153

MODELLO	PICO HP2 30 WI-C			PICO HP2 55 WI-C			PICO HP2 80 WI-C		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
VELOCITÀ									
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac								
POTENZA [W]	1,3	1,4	1,4	1,3	1,6	2,2	1,7	2,6	3,6
CONSUMO CORRENTE [mA]	38	42	47	65,5	73	81	162	180	200
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	23	25	28	23	35	46	39	64	74
RPM	1863	2070	2300	2106	2340	2600	2350	2610	2900
PRESSIONE SONORA A 1 m [dB(A)]	32	33	34	29	33	40	33	41	46
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 A +50			DA -20 A +50			DA -20 A +50		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%			≤90%			≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA			CERAMICA			CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 103			Ø 128			Ø 153		
PROTEZIONE	IP 24			IP 24			IP 24		

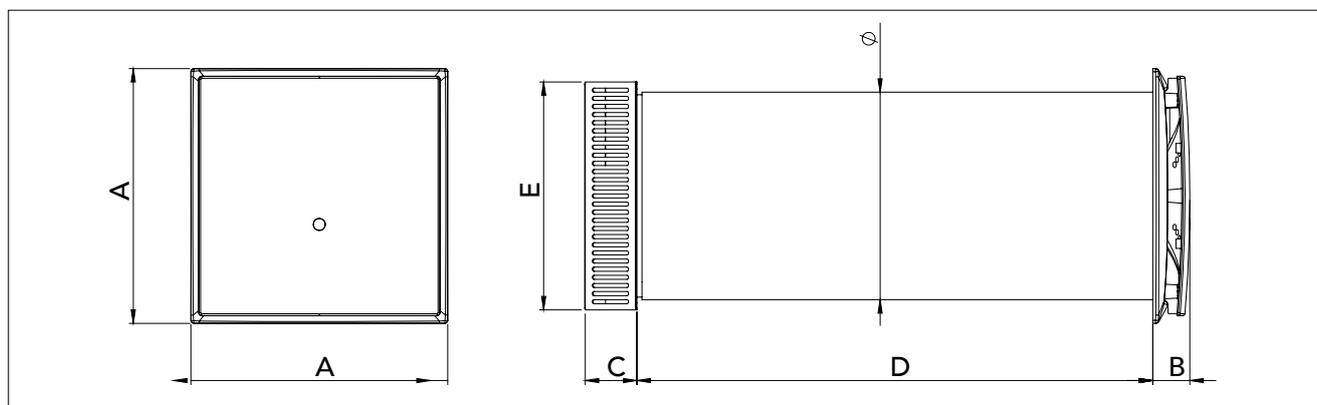
CODICE	DESCRIZIONE
ACD100007	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT - PICO HP2 30 WI-C
ACD100008	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT - PICO HP2 55 WI-C
ACD100009	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT - PICO HP2 80 WI-C
ACD100010	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT - PICO HP2 30 WI-C
ACD100011	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT - PICO HP2 55 WI-C
ACD100012	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT - PICO HP2 80 WI-C

SCARICA IL LISTINO  
2022



PER I TUBI CILINDRICI PER PROLUNGA CONSULTARE IL CATALOGO PROJECT WIND A PAG.196

# PICO<sup>wi</sup> HP2-C



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100048 / ACD100049	250	35	50	500	225	204

MODELLO	PICO HP2 100 WI-C		
VELOCITÀ	MIN. 1	MED. 2	MAX. 3
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac		
POTENZA [W]	6,6	7,7	8,4
CONSUMO CORRENTE [mA]	550	640	700
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	70	81	91
RPM	3395	4070	4500
PRESSIONE SONORA AD 1 mt [dB(A)]	46	48	50
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 °C A +50°C		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 204		
PROTEZIONE	IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
<b>new</b> ACD100048	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT - PICO HP2 100 WI-C
<b>new</b> ACD100049	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT - PICO HP2 100 WI-C
11161370T	TUBO CILINDRICO CON DEFLETTORE "TT200" Ø200 - L. 1500

SCARICA IL LISTINO  
2022



✓ PER RICAMBI PICO VEDI PAG.32-34

\*POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A CASCATA VEDI PAG. 31

# PICO HP2 WI-C-CO<sub>2</sub>

ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE E CON ALIMENTATORE ESTERNO O AD INCASSO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONE A PARETE
- SPESSORE CRUSCOTTO DAL MURO 35 mm
- DISPONIBILI CON PORTATE DA 30 A 100 m<sup>3</sup>/h
- SOGLIA DI UMIDITÀ IMPOSTABILE SU 3 DIFFERENTI VALORI: 40-50-60%
- MODALITÀ DI CONTROLLO WI-FI (OFF-LINE) - COMFORT - CO<sub>2</sub>
- SCAMBIATORE DI CALORE IN MATERIALE CERAMICO AD ALTA EFFICIENZA
- FORO SU MURO Ø 103-128-153-204 mm
- FILTRI INCORPORATI DI GRADO G2
- VENTILATORE A BASSO CONSUMO ENERGETICO
- ADATTO AL FUNZIONAMENTO CONTINUATIVO
- DOTATO DI TELECOMANDO
- LED COLORATI SUL CRUSCOTTO PER VISUALIZZAZIONE IMPOSTAZIONI
- FUNZIONAMENTO A 3 VELOCITÀ
- ALIMENTATORE ESTERNO/INCASSO 230 Vac IN DOTAZIONE
- SPESSORE MINIMO MURO D'INSTALLAZIONE: 310 mm

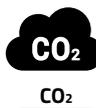
PICO<sub>wi</sub>  
HP2 - C - CO<sub>2</sub>



+



+



WI-FI

COMFORT

CO<sub>2</sub>



AGEVOLAZIONI FISCALI PER RISPARMIO ENERGETICO

Rivolgersi al progettista/termotecnico per la gestione delle agevolazioni fiscali



EFFICIENZA 90%  
PICO HP2 WI  
30 - 55 - 80 - 100



wi-fi

## CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Regeneration Air



VEDI LE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO A PAG. 15



MADE IN ITALY



PICO HP2 30  
Ø TUBO 103 mm



PICO HP2 55  
Ø TUBO 128 mm



PICO HP2 80  
Ø TUBO 153 mm



PICO HP2 100  
Ø TUBO 204 mm

## ACCESSORI:



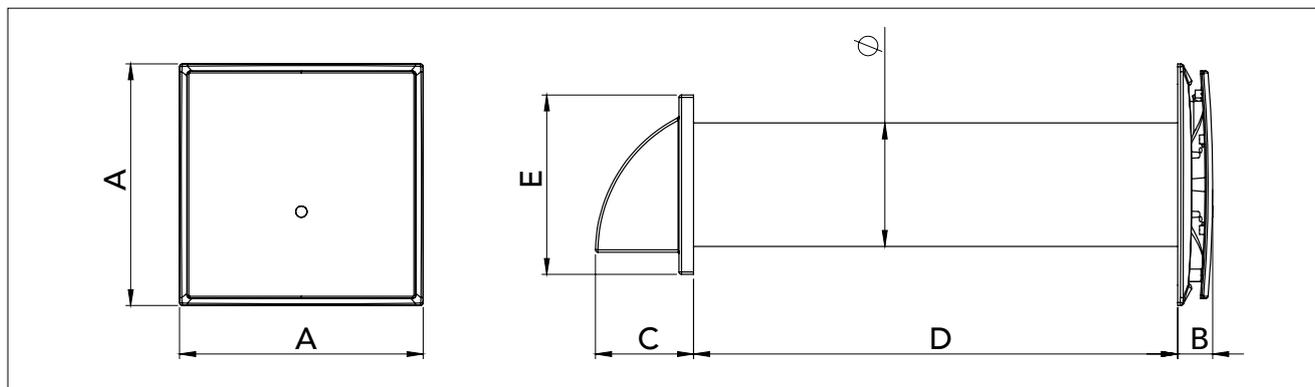
TELECOMANDO CON 5 FUNZIONI



ALIMENTATORE ESTERNO 230 Vac



ALIMENTATORE AD INCASSO 230 Vac  
SCATOLA AD INCASSO TRE MODULI NON INCLUSA



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100013 / ACD100016	250	35	86	500	154	103
ACD100014 / ACD100017	250	35	101	500	186	128
ACD100015 / ACD100018	250	35	101	500	186	153

MODELLO	PICO HP2 30 WI-C-CO <sub>2</sub>			PICO HP2 55 WI-C-CO <sub>2</sub>			PICO HP2 80 WI-C-CO <sub>2</sub>		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
VELOCITÀ									
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac								
POTENZA [W]	1,3	1,4	1,4	1,3	1,6	2,2	1,7	2,6	3,6
CONSUMO CORRENTE [mA]	38	42	47	65,5	73	81	162	180	200
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	23	25	28	23	35	46	39	64	74
RPM	1863	2070	2300	2106	2340	2600	2350	2610	2900
PRESSIONE SONORA A 1 m [dB(A)]	32	33	34	29	33	40	33	41	46
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 A +50			DA -20 A +50			DA -20 A +50		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%			≤90%			≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA			CERAMICA			CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 103			Ø 128			Ø 153		
PROTEZIONE	IP 24			IP 24			IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
ACD100013	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 30 WI-C CO <sub>2</sub>
ACD100014	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 55 WI-C CO <sub>2</sub>
ACD100015	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 80 WI-C CO <sub>2</sub>
ACD100016	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 30 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD100017	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 55 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD100018	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 80 WI-C-CO <sub>2</sub>

SCARICA IL LISTINO  
2022



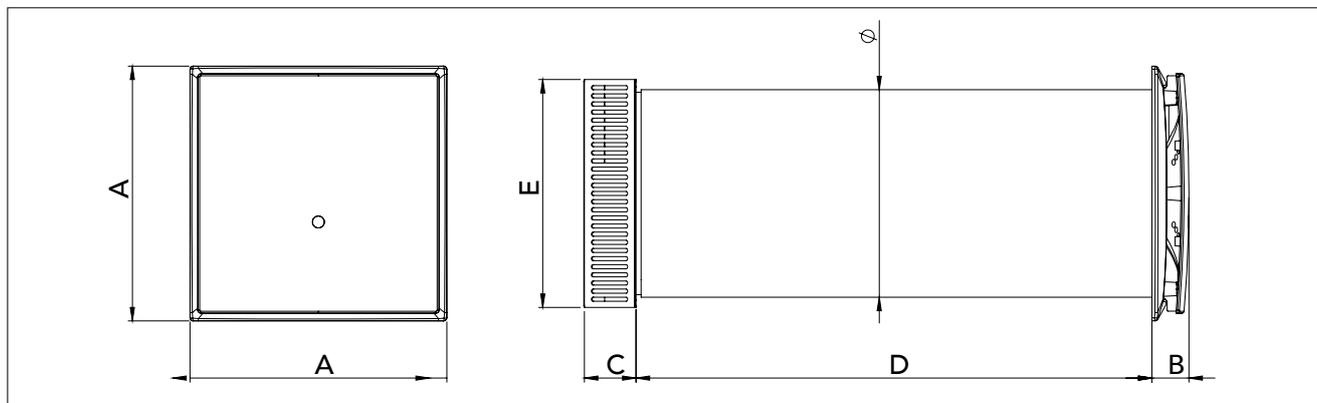
PER I TUBI CILINDRICI PER PROLUNGA CONSULTARE IL CATALOGO PROJECT WIND A PAG.196



PER RICAMBI PICO VEDI PAG.32-34

\*POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A CASCATA VEDI PAG. 31

# PICO<sup>wi</sup> HP2-C-CO<sub>2</sub>



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100050 / ACD100051	250	35	50	500	225	204

MODELLO	PICO HP2 100 WI-C-CO <sub>2</sub>		
VELOCITÀ	MIN. 1	MED. 2	MAX. 3
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac		
POTENZA [W]	6,6	7,7	8,4
CONSUMO CORRENTE [mA]	550	640	700
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	70	81	91
RPM	3395	4070	4500
PRESSIONE SONORA AD 1 mt [dB(A)]	46	48	50
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 °C A +50°C		
EFFICIENZA RIGENERATORE	≤90%		
MATERIALE PACCO DI SCAMBIO	CERAMICA		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 204		
PROTEZIONE	IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
<b>new</b> ACD100050	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 100 WI-C CO <sub>2</sub>
<b>new</b> ACD100051	ASPIRATORE-ESTRATTORE STATICO CON RECUPERO DI CALORE A PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - COMFORT+CO <sub>2</sub> - PICO HP2 100 WI-C CO <sub>2</sub>
11161370T	TUBO CILINDRICO CON DEFLETTORE "TT200" Ø200 - L. 1500

SCARICA IL LISTINO  
2022



✓ PER RICAMBI PICO VEDI PAG.32-34

\*POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A CASCATA VEDI PAG. 31

# PICO<sup>wi</sup> CLEAN

***PIÙ SEMPLICE  
ED ECONOMICO!***



APPLY.CO

**IDEALE PER:**



**SOGGIORNI - CUCINE - BAGNI - TAVERNE  
CAMERE - SCANTINATI**

# PICO<sub>wi</sub> CLEAN

L'ANTI  
**MUFFA**  
TECNOLOGICO

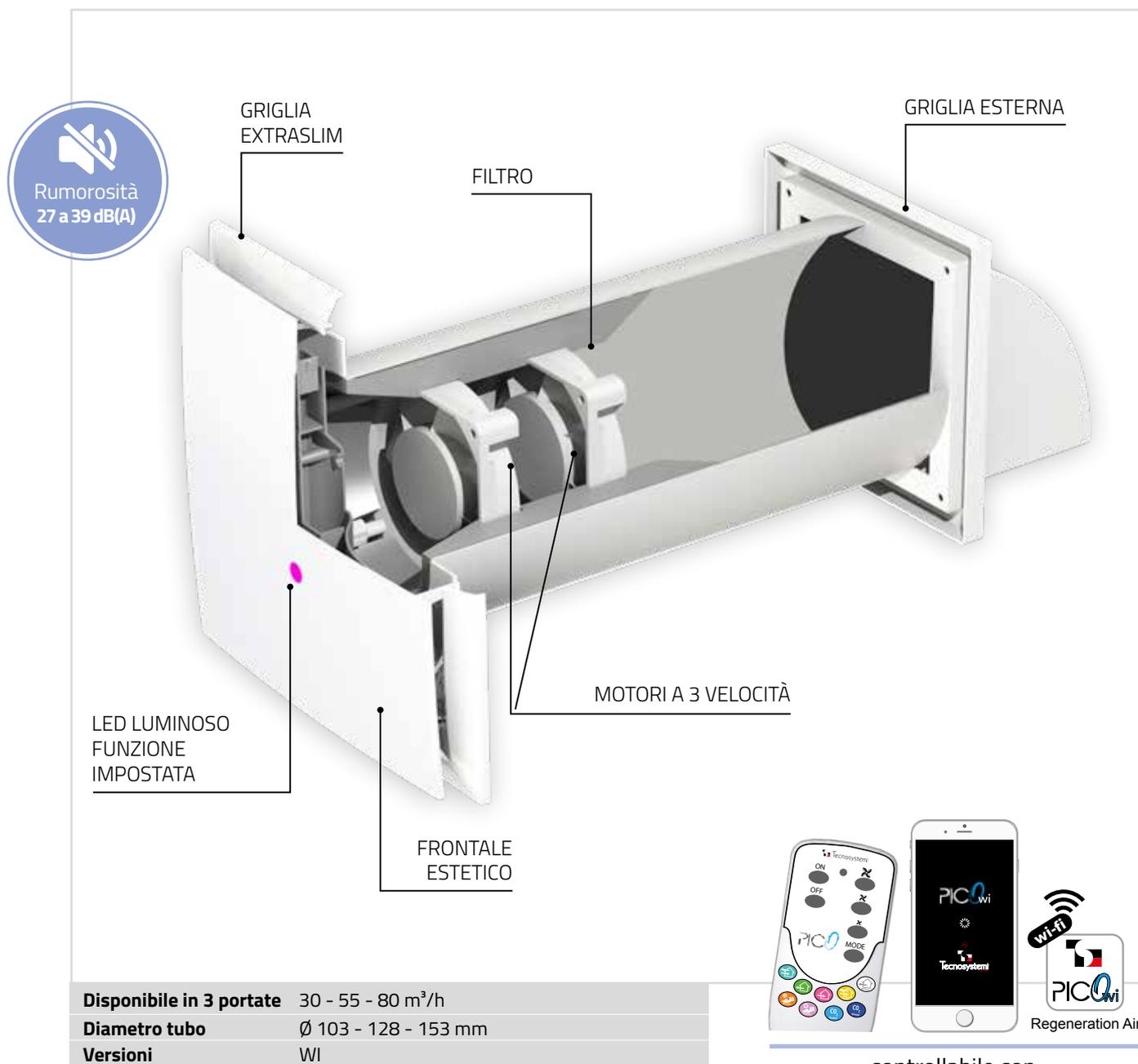
MADE IN ITALY



## ASPIRATORE - ESTRATTORE DA PARETE

L'ASPIRATORE - ESTRATTORE MODELLO PICO CLEAN WI **GRAZIE AL SUO FUNZIONAMENTO REVERSIBILE CONSENTE DI CREARE UN MICROCLIMA CONFORTEVOLE E PERMETTE ALLO STESSO TEMPO UN RICAMBIO D'ARIA NELLE ABITAZIONI.**

PICO CLEAN OFFRE UN'OTTIMA SOLUZIONE PER LA VENTILAZIONE DEI LOCALI RESIDENZIALI O AD USO COMMERCIALE. PICO CLEAN È DI FACILE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE E SI CARATTERIZZA DA UN FUNZIONAMENTO SILENZIOSO.



WI-FI  
INTEGRATO



UMIDOSTATO  
INTEGRATO

# PICO CLEAN WI ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO O AD INCASSO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONE A PARETE
- SPESSORE CRUSCOTTO DAL MURO 35 mm
- DISPONIBILI CON PORTATE DA 30
- A 80 m³/h
- SOGLIA DI UMIDITÀ IMPOSTABILE SU 3 DIFFERENTI VALORI: 40-50-60%
- MODALITÀ DI CONTROLLO WI-FI (OFF-LINE)
- FORO SU MURO Ø 103 - 128 - 153 mm
- FILTRO INCORPORATI DI GRADO G2
- VENTILATORE A BASSO CONSUMO ENERGETICO
- ADATTO AL FUNZIONAMENTO CONTINUATIVO
- DOTATO DI TELECOMANDO A 3 VELOCITÀ
- LED COLORATI SUL CRUSCOTTO PER VISUALIZZAZIONE IMPOSTAZIONI
- ALIMENTATORE ESTERNO/INCASSO 230 Vac IN DOTAZIONE
- SPESSORE MINIMO MURO DI INSTALLAZIONE: 310 mm

# PICO<sup>wi</sup> CLEAN



EFFICIENZA 90%  
PICO HP2 WI-C  
30 - 55 - 80



## CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Regeneration Air



VEDI LE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO A PAG. 15



wi-fi



**PICO CLEAN 30**  
Ø TUBO 103 mm



**PICO CLEAN 55**  
Ø TUBO 128 mm



**PICO CLEAN 80**  
Ø TUBO 153 mm

## ACCESSORI:



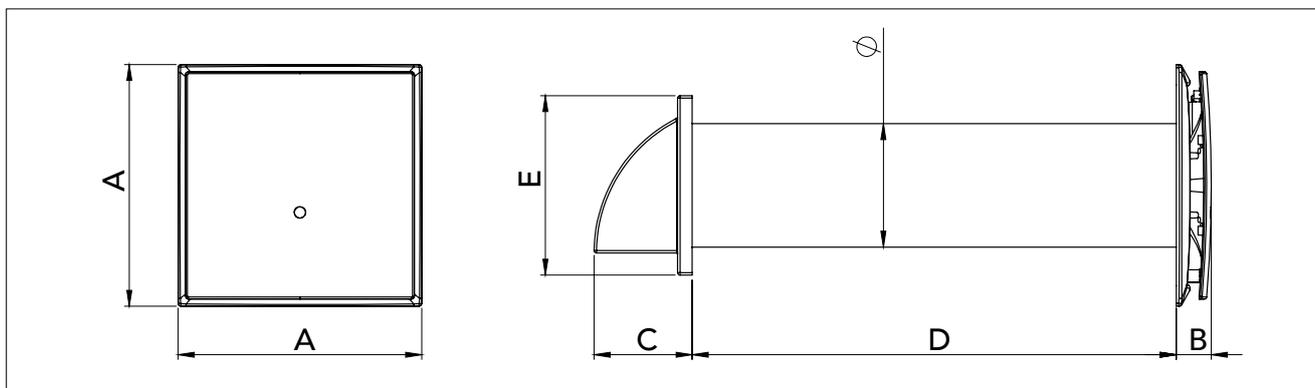
**TELECOMANDO CON 5 FUNZIONI**



**ALIMENTATORE ESTERNO 230 Vac**



**ALIMENTATORE AD INCASSO 230 Vac**  
SCATOLA AD INCASSO TRE MODULI NON INCLUSA



DIMENSIONI E MODELLI	A	B	C	D	E	Ø
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ACD100025 / ACD100028	250	35	86	500	154	103
ACD100026 / ACD100029	250	35	101	500	186	128
ACD100027 / ACD100030	250	35	101	500	186	153

MODELLO	PICO CLEAN 30 WI			PICO CLEAN 55 WI			PICO CLEAN 80 WI		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
VELOCITÀ									
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 Vac								
POTENZA [W]	1,3	1,4	1,4	1,3	1,6	2,2	1,7	2,6	3,6
CONSUMO CORRENTE [mA]	38	42	47	65,5	73	81	162	180	200
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	23	25	28	23	35	46	39	64	74
RPM	1863	2070	2300	2106	2340	2600	2350	2610	2900
PRESSIONE SONORA A 1 m [dB(A)]	32	33	34	29	33	40	33	41	46
TEMPERATURA ARIA [°C]	DA -20 A +50			DA -20 A +50			DA -20 A +50		
DIMENSIONI TUBO [mm]	Ø 103			Ø 128			Ø 153		
PROTEZIONE	IP 24			IP 24			IP 24		

CODICE	DESCRIZIONE
ACD100025	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO CLEAN 30 WI
ACD100026	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO CLEAN 55 WI
ACD100027	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE ESTERNO - PICO CLEAN 80 WI
ACD100028	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO CLEAN 30 WI
ACD100029	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO CLEAN 55 WI
ACD100030	ASPIRATORE-ESTRATTORE DA PARETE CON ALIMENTATORE AD INCASSO - PICO CLEAN 80 WI

SCARICA IL LISTINO  
2022



PER I TUBI CILINDRICI PER PROLUNGA CONSULTARE IL CATALOGO PROJECT WIND A PAG. 196

✓ PER RICAMBI PICO VEDI PAG.32-34

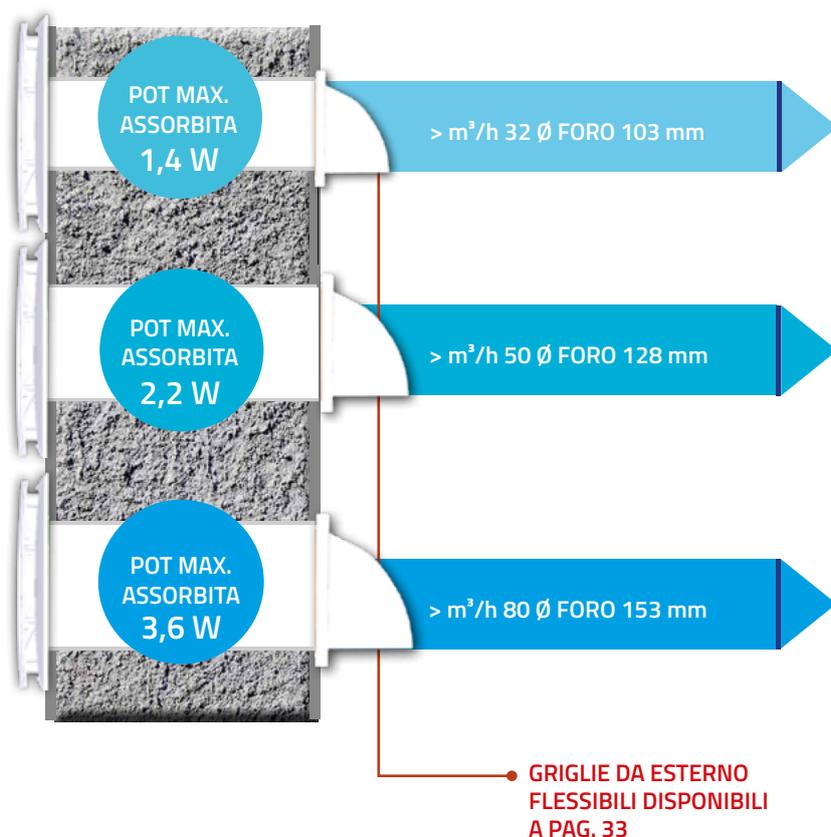
\*POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A CASCATA VEDI PAG. 31

## ASPIRATORE - ESTRATTORE

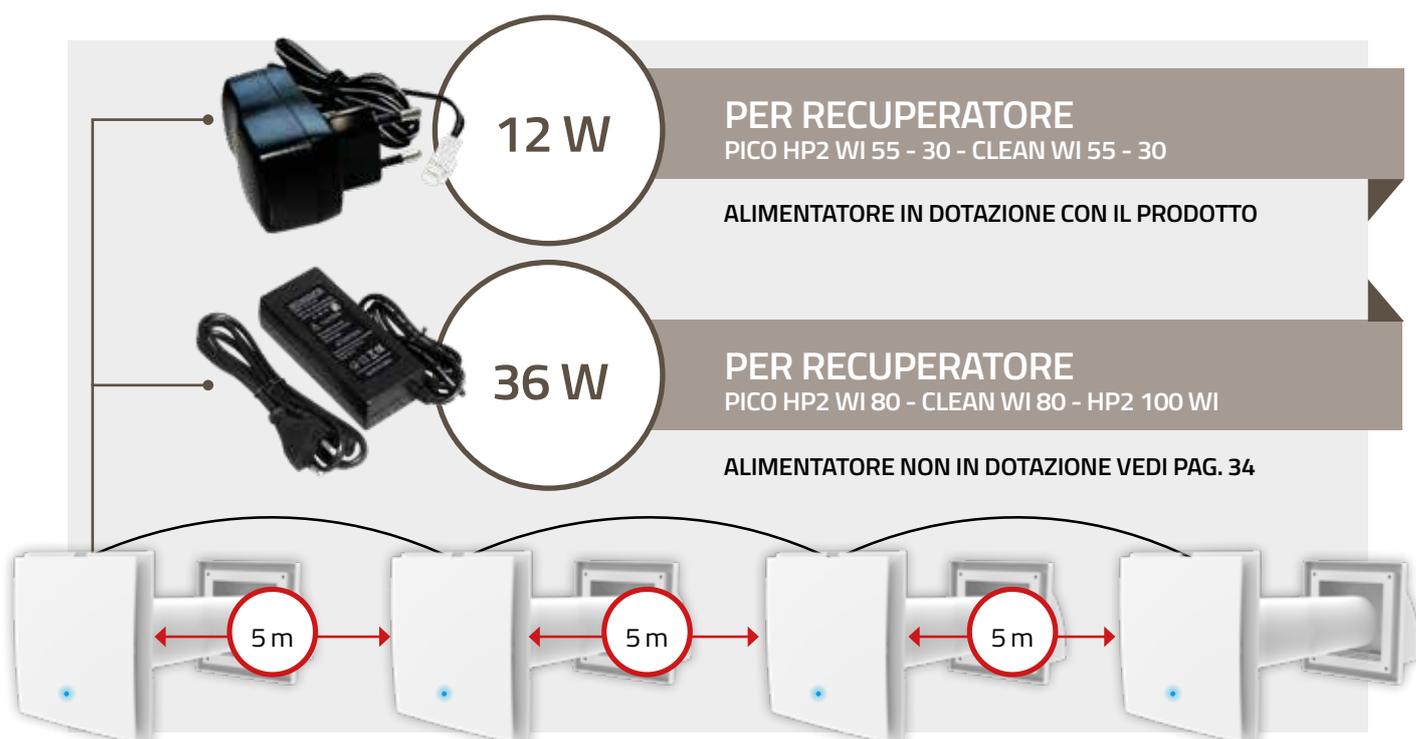
PICO<sup>wi</sup>  
CLEAN 30

PICO<sup>wi</sup>  
CLEAN 55

PICO<sup>wi</sup>  
CLEAN 80



## SCHEMA DI INSTALLAZIONE A CASCATA MAX 4 PICO



# PICO HP2 WI-C-CO<sub>2</sub> E RECO 100 WI-C-CO<sub>2</sub> KIT RIPARAZIONE

## IL KIT COMPRENDE

- FRONTALINO ESTETICO
- SCHEDA ELETTRONICA DI GESTIONE
- NR.2 MOTORI
- ALIMENTATORE
- CAVO DI CONNESSIONE

**FORNITO GIÀ PRE-ASSEMBLATO**



 **MADE IN ITALY**

**PICO**wi  
HP2



ESPLOSO KIT RIPARAZIONE MODELLO PICO HP2



**PICO**wi  
RECO100

ESPLOSO KIT RIPARAZIONE MODELLO PICO RECO 100

SCARICA IL LISTINO  
2022



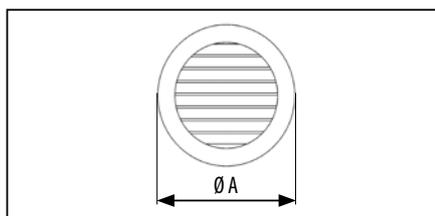
CODICE	DESCRIZIONE
ACZ500009	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500003	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500015	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI-C CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500019	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500021	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI-C CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500011	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-30 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500006	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-55 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500004	KIT RIPARAZIONE PICO HP2 55 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500016	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-55 WI-C CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500018	KIT RIPARAZIONE PICO HP2 55 WI-C CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500020	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-55 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500022	KIT RIPARAZIONE PICO HP2 55 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500010	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500008	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500017	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500013	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI-C CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500007	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI-C CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500005	KIT RIPARAZIONE PICO HP2-80 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE AD INCASSO
ACZ500023	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500001	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500002	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI CON ALIMENTATORE INCASSO
ACZ500014	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI-C CON ALIMENTATORE ESTERNO
ACZ500024	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI-C CON ALIMENTATORE INCASSO
ACZ500012	KIT RIPARAZIONE PICO RECO 100 WI-C-CO <sub>2</sub> CON ALIMENTATORE INCASSO

## ACCESSORI E RICAMBI PER PICO

### GRIGLIA FLESSIBILE CIRCOLARE CON MOLLE DI FISSAGGIO

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- DOTATA DI RETE ANTI-INSETTO
- EVITA L'IMPALCATURA
- IDEALE PER CONDOMINI
- SI INSTALLA DALL'INTERNO DELL'ABITAZIONE



INSERIBILE DALL'INTERNO

DIMENSIONI [mm]		
MODELLO	Ø A [mm]	IMBOCCO FORO Ø MIN / MAX [mm]
GET Ø 100 - 125	155	100 - 125
GET Ø 125 - 160	190	125 - 160



✓ PER CODICI E PREZZI CONSULTARE IL CATALOGO PROJECT WIND A PAG.207

### CAVO DI COLLEGAMENTO 6 POLI PER PICO 100 M E CONNETTORE RJ11 PER CAVO DI COLLEGAMENTO 6 POLI

CAVO PER COLLEGAMENTO A CASCATA FINO A 4 PICO. (DISTANZA MASSIMA TRA I PICO 5 m)

✓ CONNETTORI CONFEZIONE 100 PZ.



CE

CODICE	DESCRIZIONE
11181232	CAVO DI COLLEGAMENTO IN MATASSA 100 m - 6p
11181237	CONNETTORE PER CAVO DI COLLEGAMENTO PLUG 6 POLI RJ11 - CONFEZIONE 100pz (CONF. 100 PZ.)
ACD600034	CAVO DI COLLEGAMENTO PICO A CASCATA 5 m

SCARICA IL LISTINO 2022



### TELECOMANDO PER PICO WI / WI-C / WI-C-CO<sub>2</sub>

CODICE	DESCRIZIONE
CDE00008	TELECOMANDO PICO WI
CDE00009	TELECOMANDO PICO WI-C
CDE00010	TELECOMANDO PICO WI-C-CO <sub>2</sub>

SCARICA IL LISTINO 2022



CE

### SCHEDA ELETTRONICA: PICO HP2 - PICO CLEAN - PICO RECO 100

**SCHEDE ELETTRONICHE SENZA LA FUNZIONE WI-FI**

CE



SCARICA IL LISTINO 2022



CODICE	DESCRIZIONE
C20002301	SCHEDA ELETTRONICA DI RICAMBIO PER MOD. PICO HP2 - PICO CLEAN
C20002303	SCHEDA ELETTRONICA DI RICAMBIO PER MODELLO PICO RECO 100

## ALIMENTATORE PER PICO

ALIMENTATORE PER COLLEGAMENTO A CASCATA  
FINO A 4 PICO HP2 80 - CLEAN 80 - RECO 100.  
(DISTANZA MASSIMA TRA I PICO 5 m)



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACD600035	ALIMENTATORE PER PICO 36 W

## KIT ALIMENTATORE AD INCASSO CON CAVETTO TIPO TELEFONICO PER PICO HP2 30 / 55 / 80 / 100

CODICE	DESCRIZIONE
RIC00274	KIT ALIMENTATORE AD INCASSO CON CAVETTO TIPO TELEFONICO PER PICO "HP2 30/55/80/100"
<b>new</b> RIC004038	KIT ALIMENTATORE A PARETE + CAVETTO TELEF. PER PICO 30/55/80/100



SCARICA IL LISTINO  
2022



## PACCO DI SCAMBIO IN CERAMICA COMPLETO DI FILTRI PER PICO HP2 30 - 55 - 80 E PICO CLEAN 30 / 55 / 80



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
RIC00190	PACCO DI SCAM.IN CERAMICA COMPLETO DI FILTRI PER PICO HP2 30 E PICO CLEAN 30
RIC00191	PACCO DI SCAM.IN CERAMICA COMPLETO DI FILTRI PER PICO HP2 55 E PICO CLEAN 55
RIC00192	PACCO DI SCAM.IN CERAMICA COMPLETO DI FILTRI PER PICO HP2 80 E PICO CLEAN 80

## FILTRO DI RICAMBIO CLASSE G2 PER PICO HP2 PICO RECO 100 E PICO CLEAN

CODICE	DESCRIZIONE
C20002333	FILTRO Ø100 PER PICO HP2 - 30
C20002336	FILTRO Ø125 PER PICO HP2 - 55
C20002324	FILTRO Ø150 PER PICO HP2 - 80
C20002355	FILTRO Ø200 PER PICO RECO 100
<b>new</b> ACD600036	KIT FILTRO DI RICAMBIO Ø100 PER PICO CLEAN 30
<b>new</b> ACD600037	KIT FILTRO DI RICAMBIO Ø125 PER PICO CLEAN 55

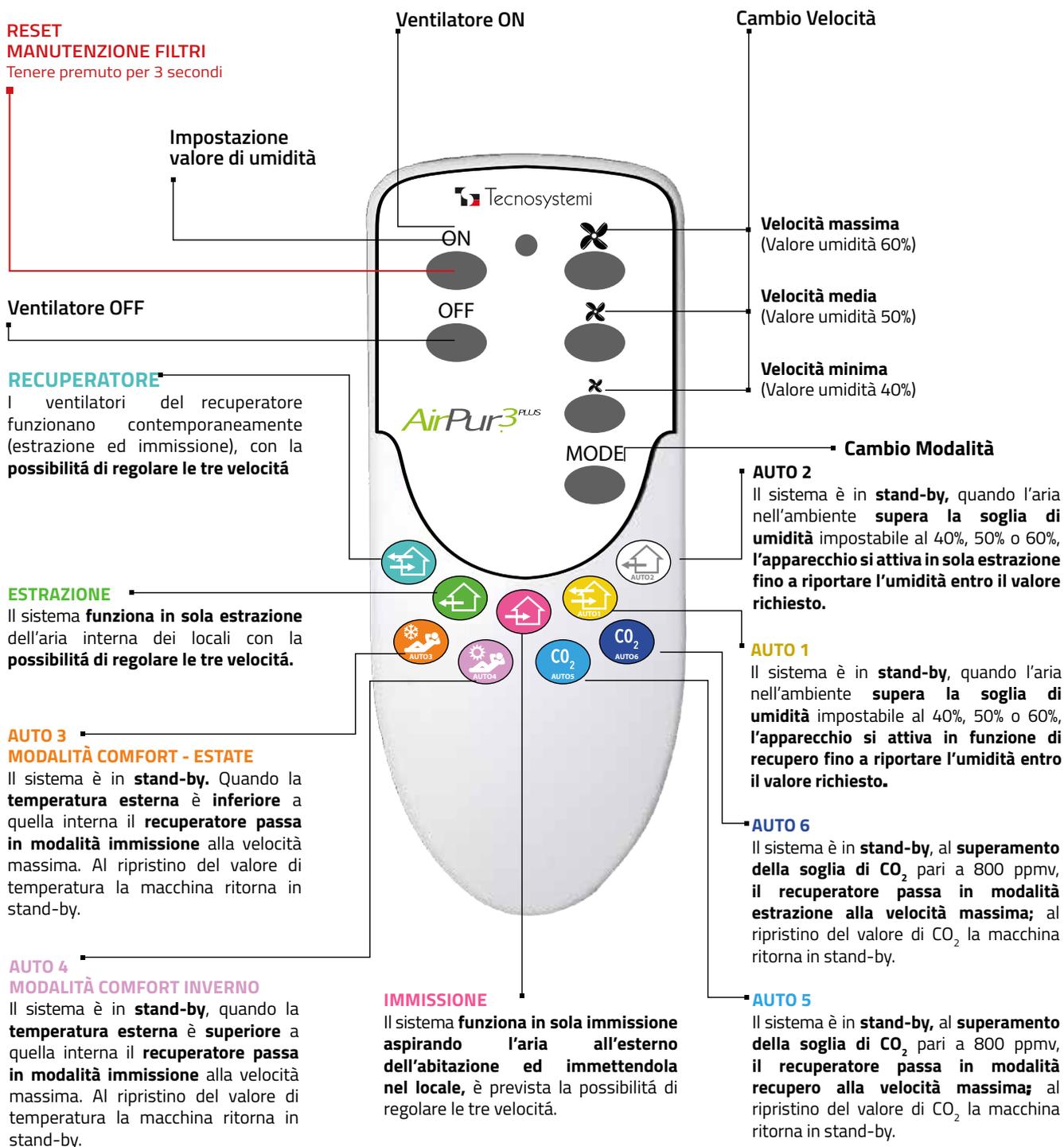


SCARICA IL LISTINO  
2022



# AirPur3<sup>PLUS</sup> wi

## TELECOMANDO IN DOTAZIONE CON NUOVE FUNZIONI

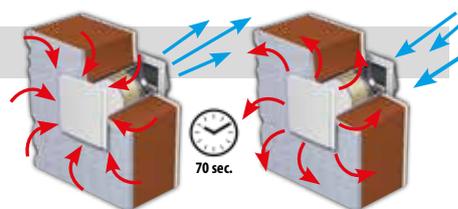


# MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



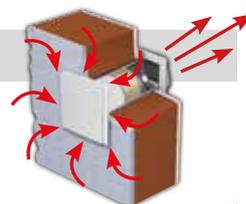
## RECUPERATORE

I VENTILATORI DEL RECUPERATORE **FUNZIONANO CONTEMPORANEAMENTE (ESTRAZIONE ED IMMISSIONE), CON LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ**



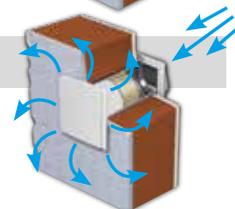
## ESTRAZIONE

IL SISTEMA FUNZIONA IN **SOLA ESTRAZIONE DELL'ARIA INTERNA** DEI LOCALI CON LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ.



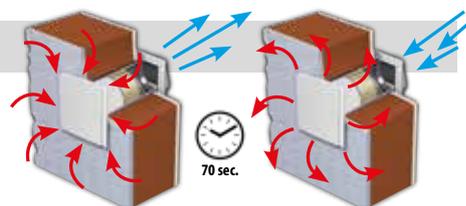
## IMMISSIONE

IL SISTEMA FUNZIONA IN **SOLA IMMISSIONE ASPIRANDO L'ARIA ALL'ESTERNO DELL'ABITAZIONE ED IMMETTENDOLA NEL LOCALE**, È PREVISTA LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LE TRE VELOCITÀ.



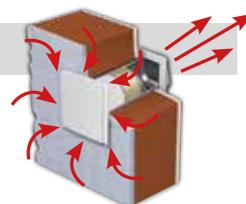
## AUTO1

**IL SISTEMA È IN STAND-BY. QUANDO L'ARIA NELL'AMBIENTE SUPERA LA SOGLIA DI UMIDITÀ, IMPOSTABILE AL 40%, 50% O 60%, L'APPARECCHIO PARTE IN FUNZIONE DI RECUPERO FINO A RIPORTARE L'UMIDITÀ ENTRO IL VALORE RICHIESTO.**



## AUTO2

**IL SISTEMA È IN STAND-BY. QUANDO L'ARIA NELL'AMBIENTE SUPERA LA SOGLIA DI UMIDITÀ, IMPOSTABILE AL 40%, 50% O 60%, L'APPARECCHIO PARTE IN SOLA ESTRAZIONE FINO A RIPORTARE L'UMIDITÀ ENTRO IL VALORE RICHIESTO.**



DESCRIZIONE	RECUPERATORE	ESTRAZIONE
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO 160 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO 230 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO 300 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 160 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 230 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 300 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 160 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 230 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO MODELLO COMFORT 300 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO 160 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO 230 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO 300 WI	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 160 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 230 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 300 WI-C	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 160 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 230 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X
RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE MODELLO COMFORT 300 WI-C-CO <sub>2</sub>	X	X



# AIR PUR 3 PLUS WI RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO E A PARETE 160 - 230 - 300

CARATTERIZZATI DA UN DESIGN INNOVATIVO CHE CONIUGA ALLA PERFEZIONE RICERCA, ESTETICA E FUNZIONALITÀ, LA NUOVA GAMMA DI RECUPERATORI STATICI TECNOSYSTEMI SI DIFFERENZIA PER LA FACILITÀ DI INSTALLAZIONE, GLI ELEVATI RENDIMENTI, IL TELECOMANDO MULTI-FUNZIONE E LA PRESENZA DEL WI-FI (OFF-LINE) CON APP DEDICATA.

DISPONIBILI IN **3 MODELLI**, TUTTI DOTATI DI TELECOMANDO CHE REGOLA L'ACCENSIONE / SPEGNIMENTO, LE 3 VELOCITÀ E LE FUNZIONI: RECUPERATORE, ESTRAZIONE, IMMISSIONE E MODALITÀ AUTOMATICHE (VD. PAG.36 - 37).

IL CRUSCOTTO COMPLETO DI LED LUMINOSO, PERMETTE, INOLTRE, DI VERIFICARE LA FUNZIONE IMPOSTATA.

**AirPur<sup>3</sup> PLUS**  
wi



MADE IN ITALY

Modello ad incasso



Modello a parete



EFFICIENZA 75%



Rivolgersi al progettista/termotecnico per la gestione delle agevolazioni fiscali



CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Recuperatore di calore



VEDI LE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO A PAG. 35



## ACCESSORI:



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



VISTA POSTERIORE



GRIGLIA ESTETICA ESTERNA

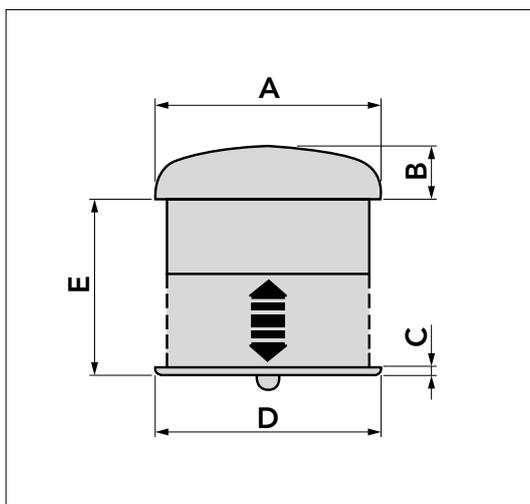


PACCO DI SCAMBIO IN PLASTICA ESTRAIBILE

# AIR PUR 3 PLUS WI

## MODELLO AD INCASSO 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI	230 WI	300 WI
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] (RAPPORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	18	19	19
FORO MURATURA [mm]	230 x 490	230 x 490	230 x 490



MODELLO 160 / 230 / 300 WI	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	220/400
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
SCATOLA RECUPERATORE	220

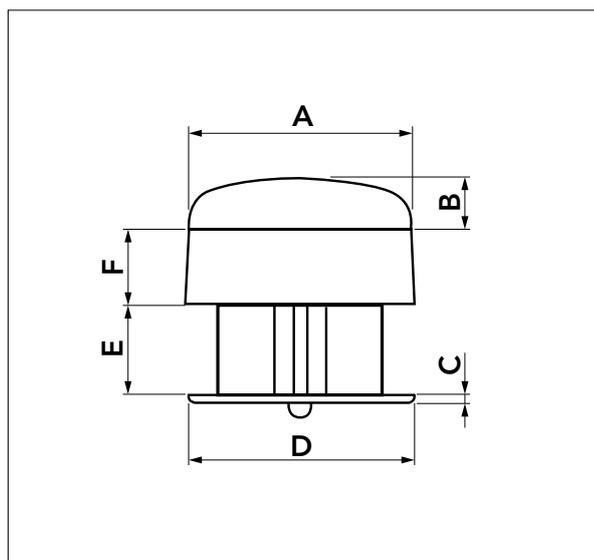
SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACD200005	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - AIR PUR 3 PLUS 160 WI
ACD200006	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - AIR PUR 3 PLUS 230 WI
ACD200007	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - AIR PUR 3 PLUS 300 WI

# AIR PUR 3 PLUS WI MODELLO A PARETE 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI	230 WI	300 WI
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] (RAPPORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	21	22	22
FORO MURATURA [mm]	Ø170	Ø170	Ø170



MODELLO 160 / 230 / 300 WI	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	400
F	220
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
ALTEZZA SCOCCA RECUPERATORE	289

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACD200014	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - AIR PUR 3 PLUS 160 WI
ACD200015	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - AIR PUR 3 PLUS 230 WI
ACD200016	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - AIR PUR 3 PLUS 300 WI

# AIR PUR 3 PLUS WI-C RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO E A PARETE

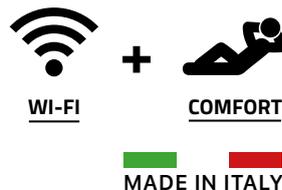
160 - 230 - 300

CARATTERIZZATI DA UN DESIGN INNOVATIVO CHE CONIUGA ALLA PERFEZIONE RICERCA, ESTETICA E FUNZIONALITÀ, LA NUOVA GAMMA DI RECUPERATORI STATICI TECNOSYSTEMI SI DIFFERENZIA PER LA FACILITÀ DI INSTALLAZIONE, GLI ELEVATI RENDIMENTI, IL TELECOMANDO MULTI-FUNZIONE E LA PRESENZA DEL WI-FI (OFF-LINE) CON APP DEDICATA.

DISPONIBILI IN 3 MODELLI, TUTTI DOTATI DI TELECOMANDO CHE REGOLA L'ACCENSIONE / SPEGNIMENTO, LE 3 VELOCITÀ E LE FUNZIONI: RECUPERATORE, ESTRAZIONE, IMMISSIONE E MODALITÀ AUTOMATICHE (VD. PAG.36 - 37).

IL CRUSCOTTO COMPLETO DI LED LUMINOSO, PERMETTE, INOLTRE, DI VERIFICARE LA FUNZIONE IMPOSTATA.

**AirPur3<sup>PLUS</sup>**  
wi-c



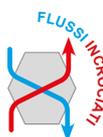
Modello ad incasso



Modello a parete



EFFICIENZA 75%



CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Recuperatore di calore



VEDI LE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO A PAG. 35



## ACCESSORI:



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



VISTA POSTERIORE



GRIGLIA ESTETICA ESTERNA

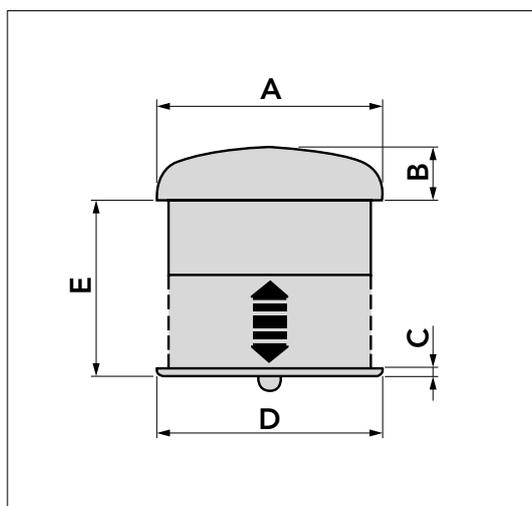


PACCO DI SCAMBIO IN PLASTICA ESTRAIBILE

# AIR PUR 3 PLUS WI-C

## MODELLO AD INCASSO 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI-C	230 WI-C	300 WI-C
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] (RAPPORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	18	19	19
FORO MURATURA [mm]	230 x 490	230 x 490	230 x 490



MODELLO 160 / 230 / 300 WI-C	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	220/400
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
SCATOLA RECUPERATORE	220

SCARICA IL LISTINO  
2022

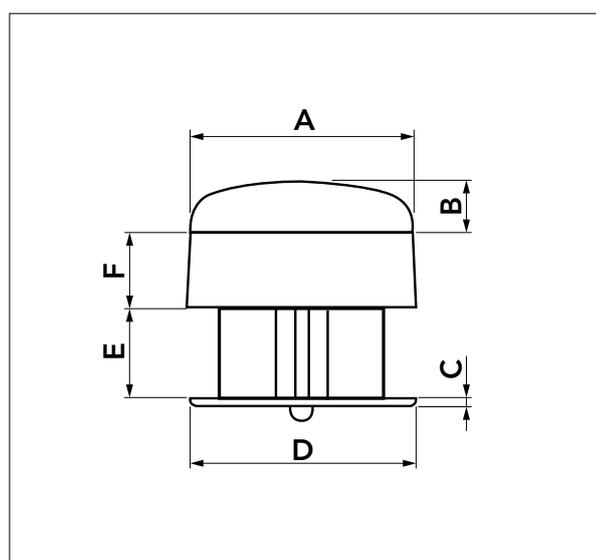


CODICE	DESCRIZIONE
ACD200008	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 160 WI-C
ACD200009	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 230 WI-C
ACD200010	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 300 WI-C

# AIR PUR 3 PLUS WI-C

## MODELLO A PARETE 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI-C	230 WI-C	300 WI-C
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m³/h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] (RAPPORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	21	22	22
FORO MURATURA [mm]	Ø170	Ø170	Ø170



MODELLO 160 / 230 / 300 WI-C	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	400
F	220
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
ALTEZZA SCOCCA RECUPERATORE	289

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACD200017	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 160 WI-C
ACD200018	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 230 WI-C
ACD200019	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT - AIR PUR 3 PLUS 300 WI-C

# AIR PUR 3 PLUS WI-C-CO<sub>2</sub>

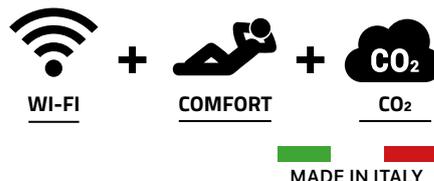
## RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO E A PARETE 160 - 230 - 300

CARATTERIZZATI DA UN DESIGN INNOVATIVO CHE CONIUGA ALLA PERFEZIONE RICERCA, ESTETICA E FUNZIONALITÀ, LA NUOVA GAMMA DI RECUPERATORI STATICI TECNOSYSTEMI SI DIFFERENZIA PER LA FACILITÀ DI INSTALLAZIONE, GLI ELEVATI RENDIMENTI, IL TELECOMANDO MULTI-FUNZIONE E LA PRESENZA DEL WI-FI (OFF-LINE) CON APP DEDICATA.

DISPONIBILI IN 3 MODELLI, TUTTI DOTATI DI TELECOMANDO CHE REGOLA L'ACCENSIONE / SPEGNIMENTO, LE 3 VELOCITÀ E LE FUNZIONI: RECUPERATORE, ESTRAZIONE, IMMISSIONE E MODALITÀ AUTOMATICHE (VD. PAG.36 - 37).

IL CRUSCOTTO COMPLETO DI LED LUMINOSO, PERMETTE, INOLTRE, DI VERIFICARE LA FUNZIONE IMPOSTATA.

**AirPur<sup>3</sup> PLUS**  
wi-c-co<sub>2</sub>



Modello ad incasso



Modello a parete



EFFICIENZA 75%



CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI (OFF-LINE)



Recuperatore di calore



VEDI LE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO A PAG. 35



wi-fi

### ACCESSORI:



TELECOMANDO IN DOTAZIONE



VISTA POSTERIORE



GRIGLIA ESTETICA ESTERNA

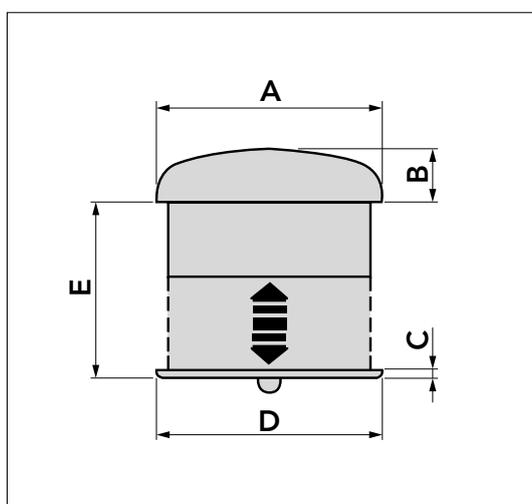


PACCO DI SCAMBIO IN PLASTICA ESTRAIBILE

# AIR PUR 3 PLUS WI-C-CO<sub>2</sub>

## MODELLO AD INCASSO 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI-C-CO <sub>2</sub>	230 WI-C-CO <sub>2</sub>	300 WI-C-CO <sub>2</sub>
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] (RAP- PORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	18	19	19
FORO MURATURA [mm]	230 x 490	230 x 490	230 x 490



MODELLO 160 / 230 / 300 WI-C-CO <sub>2</sub>	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	220/400
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
SCATOLA RECUPERATORE	220

SCARICA IL LISTINO  
2022

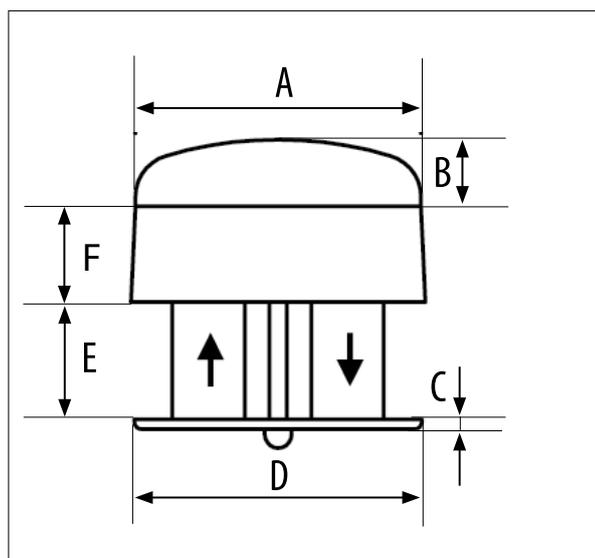


CODICE	DESCRIZIONE
ACD200011	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 160 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD200012	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 230 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD200013	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI AD INCASSO - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 300 WI-C-CO <sub>2</sub>

# AIR PUR 3 PLUS WI-C-CO<sub>2</sub>

## MODELLO A PARETE 160 - 230 - 300

MODELLO	160 WI-C-CO <sub>2</sub>	230 WI-C-CO <sub>2</sub>	300 WI-C-CO <sub>2</sub>
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA MASSIMA [W]	30	35	70
GRADO DI PROTEZIONE	IP 20		
EFFICIENZA DI SCAMBIO (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 76%	I°: 72%	I°: 67%
	II°: 74%	II°: 70%	II°: 64%
	III°: 73%	III°: 68%	III°: 60%
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h] (RAPPORTATA ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 70	I°: 92	I°: 150
	II°: 120	II°: 166	II°: 264
	III°: 161	III°: 230	III°: 300
LIVELLO SONORO [dB(A)] MAX (RAPPORTATO ALLE 3 VELOCITÀ)	I°: 36	I°: 36	I°: 40
	II°: 44	II°: 45	II°: 51
	III°: 48	III°: 49	III°: 53
PESO [kg]	21	22	22
FORO MURATURA [mm]	170	170	170



MODELLO 160 / 230 / 300 WI-C-CO <sub>2</sub>	
DIMENSIONI	[mm]
A	532
B	125
C	19
D	536
E	400
F	220
ALTEZZA GRIGLIA INTERNA	265
ALTEZZA GRIGLIA ESTERNA	292
ALTEZZA SCOCCA RECUPERATORE	289

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACD200020	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 160 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD200021	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 230 WI-C-CO <sub>2</sub>
ACD200022	RECUPERATORE DI CALORE STATICO A FLUSSI INCROCIATI A PARETE - CONFORT+CO <sub>2</sub> - AIR PUR 3 PLUS 300 WI-C-CO <sub>2</sub>

# AIR PUR 3 PLUS WI / WI-C / WI-C-CO<sub>2</sub>

## ESEMPIO INSTALLAZIONE A MURO

AirPur3<sup>PLUS</sup>  
wi

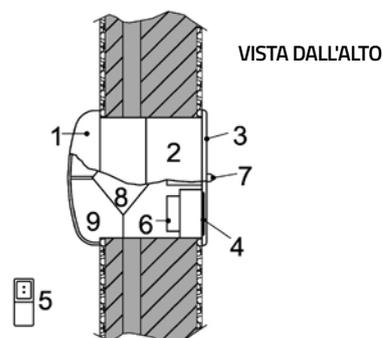
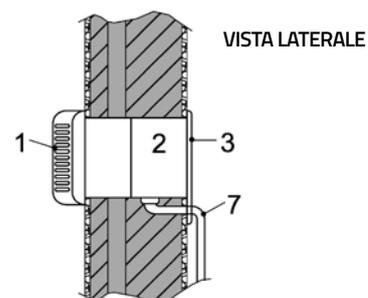
AirPur3<sup>PLUS</sup>  
wi-C

AirPur3<sup>PLUS</sup>  
wi-C-CO<sub>2</sub>

## MODELLO AD INCASSO

### DOTAZIONE STANDARD PER MOD. AD INCASSO:

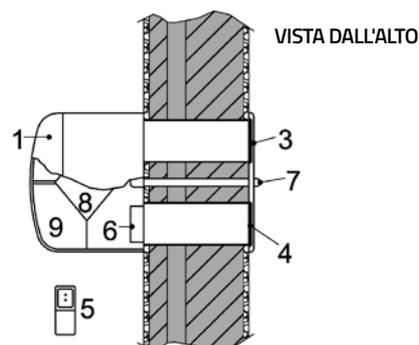
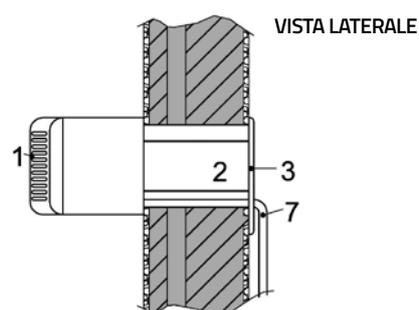
1. CORPO RECUPERATORE CON GRIGLIA FRONTALE COMPLETA DI PANNELLO DI COMANDO
2. PLENUM DI COLLEGAMENTO TELESCOPICO PER IL FISSAGGIO DELLA GRIGLIA ESTERNA
3. GRIGLIA ESTERNA
4. FILTRI DI ASPIRAZIONE ED ESPULSIONE ESTRAIBILI E LAVABILI GRADO G2
5. TELECOMANDO ON/OFF 3 VELOCITÀ
6. MOTORE A 3 VELOCITÀ
7. PREDISPOSIZIONE PER COLLEGAMENTO TUBO SCARICO CONDENSA RIGIDO E FLESSIBILE
8. PACCO DI SCAMBIO IN MATERIALE PLASTICO RIGENERABILE A FLUSSI INCROCIATI
9. COIBENTAZIONE INTERNA



## MODELLO A PARETE

### DOTAZIONE STANDARD PER MOD. A PARETE:

1. CORPO RECUPERATORE CON GRIGLIA FRONTALE COMPLETA DI PANNELLO DI COMANDO
2. TUBI DI COLLEGAMENTO CON LE GRIGLIE ESTERNE
3. GRIGLIA ESTERNA
4. FILTRI DI ASPIRAZIONE ED ESPULSIONE ESTRAIBILI LAVABILI GRADO G2
5. TELECOMANDO ON/OFF 3 VELOCITÀ
6. MOTORE A 3 VELOCITÀ
7. PREDISPOSIZIONE PER COLLEGAMENTO TUBO SCARICO CONDENSA RIGIDO E FLESSIBILE
8. PACCO DI SCAMBIO IN MATERIALE PLASTICO RIGENERABILE A FLUSSI INCROCIATI
9. COIBENTAZIONE INTERNA



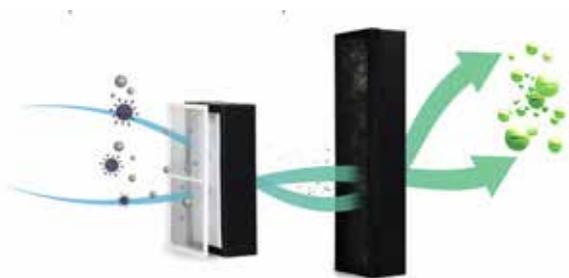
# SILENCE AIR

## RECUPERATORE DI CALORE RESIDENZIALE DA PARETE

**new**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- IDEALE PER L'INSTALLAZIONE A PARETE
- EFFICIENZA FILTRAGGIO HEPA 99%
- FILTRAZIONE DELL'ARIA INTERNA ED ESTERNA
- RECUPERO DEL CALORE E DELL'UMIDITÀ AD ALTA EFFICIENZA
- BASSA RUMOROSITÀ
- VENTILATORI AD ALTA EFFICIENZA
- MONITORAGGIO DELL'INDICE DI QUALITÀ DELL'ARIA (AQI)



FILTRO HEPA



FILTRAZIONE ARIA INTERNA E ESTERNA



RECUPERO DEL CALORE E DELL'UMIDITÀ AD ALTA EFFICIENZA



BASSA RUMOROSITÀ



VENTILATORI AD ALTA EFFICIENZA



DOTATO DI TELECOMANDO



MONITORAGGIO CO<sub>2</sub>



FACILE INSTALLAZIONE

DATI TECNICI	
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h]	150
EFFICIENZA FILTRAGGIO	99% HEPA
MODALITÀ DI FILTRAGGIO	Basso, Medio, Alto
VELOCITÀ	8 modalità di velocità
POTENZA [W]	35
EFFICIENZA DI TEMPERATURA	82 %
PRESSIONE SONORA [dB(A)]	36
CONTROLLI	Display touch screen / Telecomando
DISPLAY CONTROLLI ARIA	CO <sub>2</sub> / Temp & R.H
MODALITÀ OPERATIVA	Manuale / Automatico / Programmato
AREA STANZA [m <sup>2</sup> ]	20 - 45
DIMENSIONI [mm]	450 x 155 x 660
PESO [kg]	10



CODICE	DESCRIZIONE
ACC300002	RECUPERATORE DI CALORE RESIDENZIALE DA PARETE "SILENCE AIR" - 150m <sup>3</sup> /h
ACC300003	FILTRO DI RICAMBIO GRADO F7 PER INGRESSO ARIA ESTERNA PER SILENCE AIR
ACC300004	FILTRO DI RICAMBIO HEPA + FILTRO AI CARBONI ATTIVI PER IMMISSIONE ARIA PER SILENCE AIR
ACC300005	FILTRO DI RICAMBIO PER ARIA DI RIPRESA PER SILENCE AIR
ACC300006	PACCO DI SCAMBIO PER SILENCE AIR

SCARICA IL LISTINO 2022





**TOTAL**  
*Class* 300  
800

**IDEALE PER LE STRUTTURE  
SCOLASTICHE**

# TOTAL CLASS 300/800 UNITÀ DI VENTILAZIONE NON CANALIZZATA A STRUTTURA ORIZZONTALE O VERTICALE

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- UNITÀ DI VENTILAZIONE NON CANALIZZATA
- EVO 300 PORTATA MASSIMA 400 m<sup>3</sup>/h
- EVO 800 PORTATA MASSIMA DI 1000 m<sup>3</sup>/h
- RECUPERATORE DI CALORE CONTROCORRENTE, IN POLIPROPILENE, CON EFFICIENZA >90%
- VENTILATORI EC, CENTRIFUGHI PALE INDIETRO, A BASSO CONSUMO
- FILTRIA BASSA PERDITA DI CARICO: F7 (ePM1 70%) PER ARIA DI RINNOVO ED ESTRAZIONE
- STRUTTURA AUTOPORTANTE IN LAMIERA PRE-VERNICIATA
- ISOLAMENTO TERMICO/ACUSTICO IN LANA DI ROCCIA SP. 50mm
- BYPASS INTEGRATO PER FREE-COOLING / FREE-HEATING (AZIONAMENTO MOTORIZZATO CON COMANDO AUTOMATICO)
- DISPONIBILE CON I CONTROLLI EVO ED EVO PLUS
- PROTEZIONE ANTIGELO INTEGRATA
- CONDIZIONI DI ESERCIZIO: TEMPERATURA AMBIENTE TRA 0 °C E 45 °C, UMIDITÀ <80%

**TOTAL**  
*Class* 300  
800

UNITÀ DI VENTILAZIONE NON CANALIZZATA PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO O A PARETE; RECUPERATORE DI CALORE EFFICIENZA 90% CON VENTILATORI CENTRIFUGHI EC A BASSO CONSUMO E BYPASS INTEGRATO PER FREE-COOLING/FREEHEATING. STRUTTURA AUTOPORTANTE IN LAMIERA PRE-VERNICIATA.

✓ I CONDOTTI DI RINNOVO ED ESPULSIONE  
NON NECESSITANO DI CANALIZZAZIONE

MADE IN ITALY

## VERSIONE ORIZZONTALE 300 / 800



## VERSIONE VERTICALE 300 / 800



DISPONIBILE A RICHIESTA

CODICE	DESCRIZIONE
ACC200001	TOTAL CLASS EVO 300 - ORIZZONTALE
ACC200002	TOTAL CLASS EVO PLUS 300 - ORIZZONTALE
ACC200003	TOTAL CLASS EVO 800 - ORIZZONTALE
ACC200004	TOTAL CLASS EVO PLUS 800 - ORIZZONTALE

SCARICA IL LISTINO  
2022



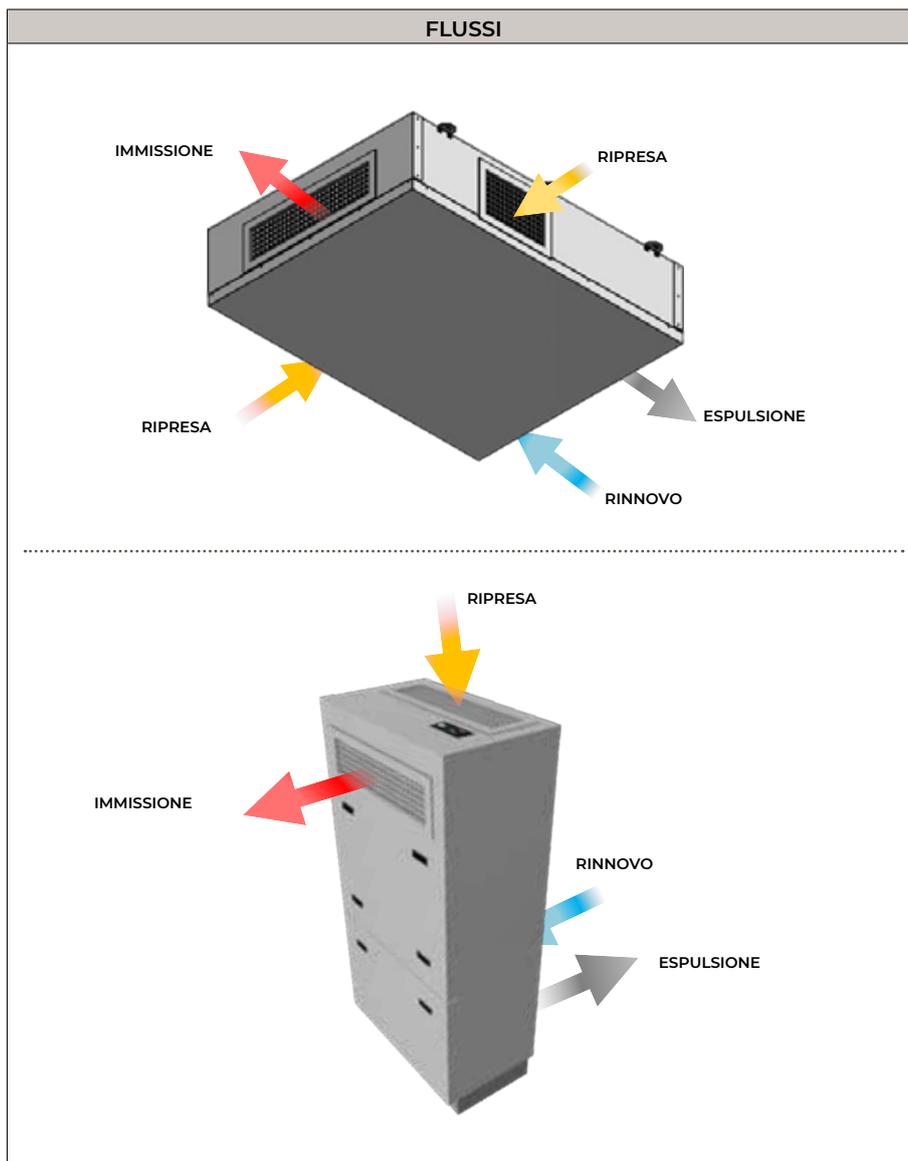
CODICE	DESCRIZIONE
ACC200005	TOTAL CLASS EVO 300 - VERTICALE
ACC200006	TOTAL CLASS EVO PLUS 300 - VERTICALE
ACC200007	TOTAL CLASS EVO 800 - VERTICALE
ACC200008	TOTAL CLASS EVO PLUS 800 - VERTICALE

SCARICA IL LISTINO  
2022



DATI TECNICI	EVO 300 / EVO 300 PLUS	EVO 800 / EVO 800 PLUS
Tensione	230 V	230 V
Frequenza	50-60 Hz	50-60 Hz
Corrente	2,7A	2,8A
Potenza	350W	380W
Dimensioni versione orizzontale (l x p x h)*	1020x1350x335 mm	1555x1355x470 mm
Dimensioni versione verticale (l x p x h)*	785x475x1625 mm	1265x475x1925 mm
Dn tubazioni	2X Ø 200 mm	2x Ø315
Peso	95 kg	148 kg
Portata	400 m <sup>3</sup> /h	1000 m <sup>3</sup> /h
Potenza elettrica assorbita effettiva	0,327 kW	0,377kW
Potenza specifica interna di ventilazione $\text{sfint}$	1378 W/(m <sup>3</sup> /s)	1189 W/(m <sup>3</sup> /s)
Velocità frontale alla portata nominale	1,56 m/s	1,42 m/s
Pressione esterna nominale $\Delta p_{s,ext}$	358 Pa	50 Pa
Caduta di pressione interna dei componenti della ventilazione $\Delta p_{s,int}$	259 Pa	269 Pa
Efficienza statica dei ventilatori $\eta_{s,fan}^{**}$	39,1%	49,3%
Livello di pressione sonora (Lpa in dB(A))	36 dB(A)	34 dB(A)

\* esclusi canotti e scaricocondensa



## TIPOLOGIE DI CONTROLLO UNITÀ



### EVO

SCHEDA ELETTRONICA CON FUNZIONI BASE TRA CUI SELEZIONE DELLA VELOCITÀ DI LAVORO DEI VENTILATORI, GESTIONE AUTOMATICA DEL BY-PASS PER FREE-COOLING, PROTEZIONE ANTIGELO (ANCHE CON RESISTENZA ELETTRICA) E ALLARME FILTRI CON CONTAORE. CONTROLLO REMOTO DA INCASSO(503) CON TASTI DI SELEZIONE VELOCITÀ E LED DI SEGNALAZIONE.

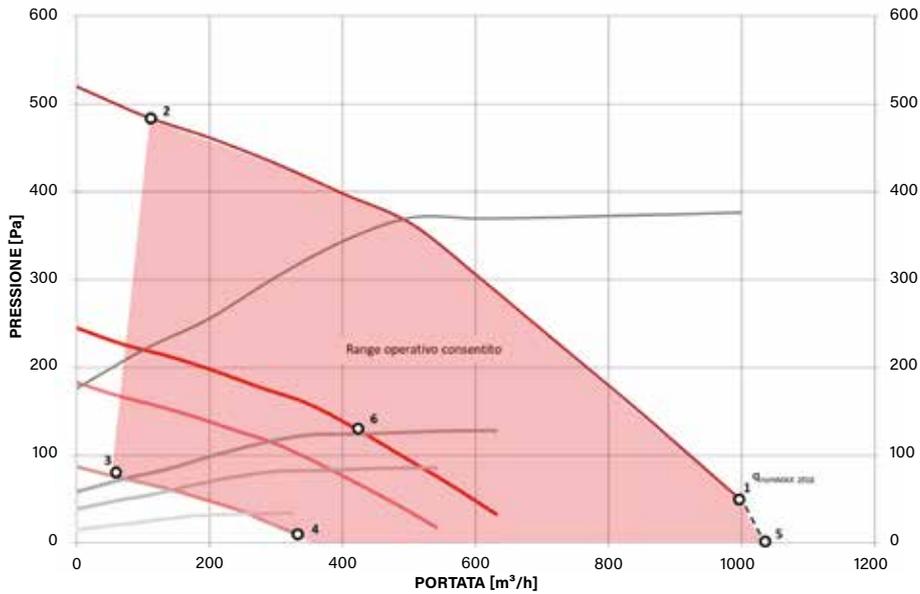


### EVO PLUS

SCHEDA ELETTRONICA CON DISPLAY LCD BIANCO

- SELEZIONE VELOCITÀ 1,2,3 O AUTOMATICA
- GESTIONE AUTOMATICA DEL BY-PASS PER FREE-COOLING E FREE-HEATING
- PROTEZIONE ANTIGELO (ANCHE CON RESISTENZA ELETTRICA),
- ALLARME FILTRI CON CONTAORE (OPTIONAL COMPRESSOSTATO)
- GESTIONE DI SONDE DI UMIDITÀ, TEMPERATURA, QUALITÀ ARIA, CO<sub>2</sub>
- CONTROLLO DI BATTERIE AD ACQUA E RESISTENZE ELETTRICHE DI PRE-TRATTAMENTO E/OPOST-TRATTAMENTO.
- COMUNICAZIONE VIA MOD. BUS.
- SONDE DI UMIDITÀ E TEMPERATURA INTEGRATE

## TOTAL CLASS 800

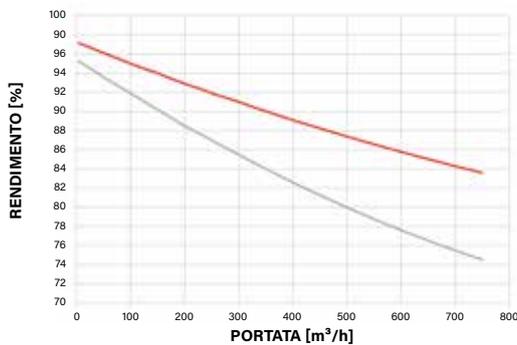


**PORTATA**

- A VELOCITÀ 40%
- A VELOCITÀ 60%
- A VELOCITÀ 70%
- A VELOCITÀ 100%

**POTENZA ASSORBITA**

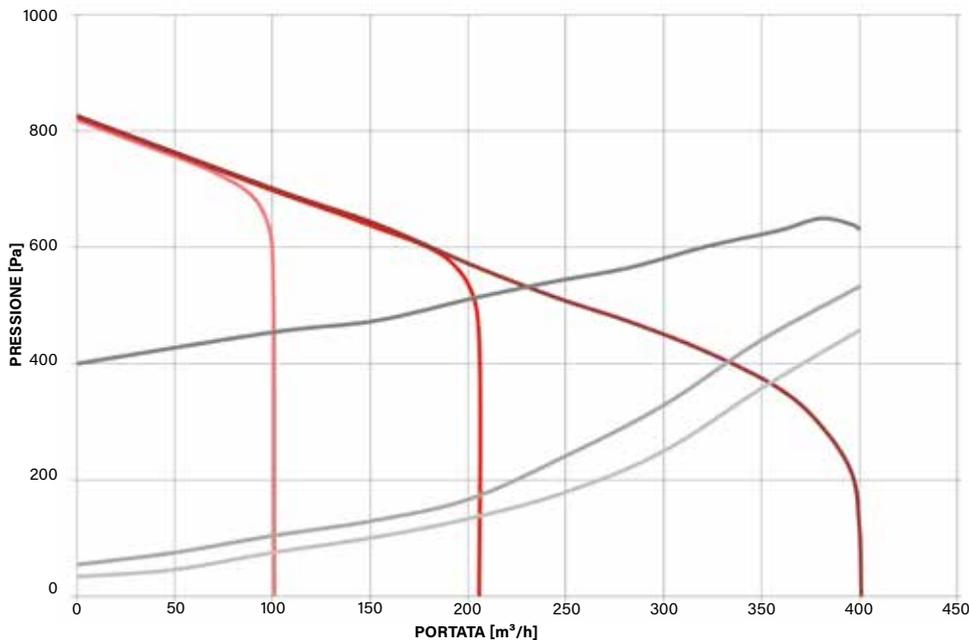
- A VELOCITÀ 40%
- A VELOCITÀ 60%
- A VELOCITÀ 70%
- A VELOCITÀ 100%



**RENRIMENTO RECUPERATORE**

- SECONDO UNI308: ESTERNO -5°C 80%UR - INTERNO 20°C 50%UR
- SECONDO UNI1253/14: ESTERNO -0°C - INTERNO 20°C (SECCO)

## TOTAL CLASS 300

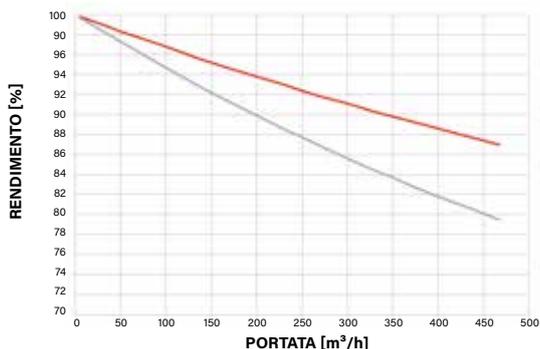


**SEGNALE DI CONTROLLO**

- 1,5V - PORTATA 100m³/h
- 5V - PORTATA 205m³/h
- 10V - PORTATA 400m³/h

**POTENZA ASSORBITA**

- ALLA MAX PRESSIONE UTILE
- 50PA DI PRESSIONE UTILE
- 100PA DI PRESSIONE UTILE



**RENRIMENTO RECUPERATORE**

- SECONDO UNI308: ESTERNO -5°C 80%UR - INTERNO 20°C 50%UR
- SECONDO UNI1253/14: ESTERNO 7°C - INTERNO 20°C (SECCO)

# TOTAL AIR<sup>EVO PLUS</sup> wi

## FACILMENTE CONTROLLABILE CON SMARTPHONE E TABLET

COLLEGANDO IL RECUPERATORE DI CALORE, DOTATO DI RETE ETHERNET, AL ROUTER DELLA RETE DATI LOCALI TRAMITE UN CAVO RJ45, È POSSIBILE COLLEGARSI ALL'UNITÀ TRAMITE IL PROPRIO CELLULARE UTILIZZANDO L' INTERFACCIA TOTAL AIR. IN ASSENZA DI RETE DOMESTICA È POSSIBILE COLLEGARE DIRETTAMENTE L'UNITÀ AD UN' ANTENNA WI-FI VERIFICANDO LA COPERTURA DEI DISPOSITIVI SMARTPHONE O TABLET.



Recuperatore di calore

### RAFFRESCAMENTO

Si attiva nel periodo estivo. Se la temperatura esterna è superiore a quella interna la macchina lavora normalmente come recuperatore di calore, qualora la temperatura esterna sia inferiore a quella interna (esempio: nelle ore notturne), la macchina automaticamente immette direttamente l'aria esterna bypassando il pacco di scambio con conseguente risparmio energetico

### PROGRAMMAZIONE

Con questa funzione si visualizzano i parametri di programmazione delle fasce orarie dell'unità.

### ALLARME

L'icona segnala che i filtri del recuperatore sono sporchi e che necessitano di manutenzione.



### CLEAN (opzionale)

Si attiva se l'impianto è provvisto di sonda CO<sub>2</sub> o sonda VOC (Volatile Organic Compounds). La macchina si accende automaticamente per il ricambio d'aria nelle funzioni di raffreddamento o riscaldamento per le quali è stata impostata.

### RISCALDAMENTO

Si attiva nel periodo invernale. Se la temperatura esterna è inferiore a quella interna, la macchina lavora normalmente come recuperatore di calore, qualora la temperatura esterna sia superiore a quella interna (esempio: nelle ore diurne), la macchina automaticamente immette direttamente l'aria esterna bypassando il pacco di scambio con conseguente risparmio energetico

### AREA RISERVATA

Configurazione delle funzioni del recuperatore, questa funzione può essere utilizzata solo dall'installatore o dal personale del centro assistenza.

Velocità minima

Velocità media

Velocità massima

✓ SEMPLICE

✓ VELOCE

✓ INTUITIVO

# TOTAL AIR 200P EVO PLUS WI

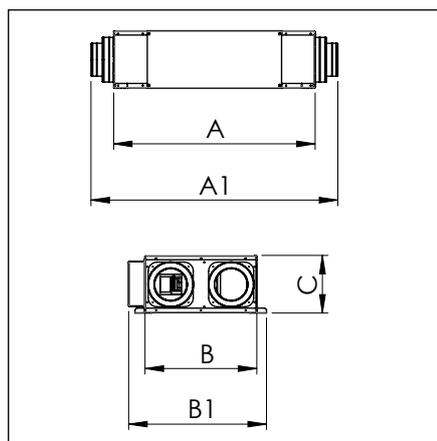
## RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO CON BY PASS MECCANICO AUTOMATICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONI IN CONTROSOFFITTO
- COMPLETO DI PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE CON SEGNALE FILTRI SPORCHI
- DOTATO DI SCHEDA DI RETE ETHERNET
- ALIMENTAZIONE: 230V - 50 Hz
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCHI: Ø 150 mm
- PACCO DI SCAMBIO AD ALTA EFFICIENZA IN POLISTIRENE
- FILTRI DI MANDATA E RIPRESA ESTRAIBILI
- DOTATO DI ATTACCO PER SCARICO CONDENZA
- DOTATO DI BY PASS AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

### INSTALLAZIONE A SOFFITTO

### A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8



DIMENSIONI [mm]  
TOTAL 200P EVO PLUS WI

A	A1	B	B1	C
850	1050	500	615	260

# TOTAL

## AIR 200P EVO PLUS wi



QUESTA UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA È STUDIATA PER RISPARMIARE ENERGIA TERMICA TRAMITE IL RECUPERO DEL CALORE ED È UNA DEI PRINCIPALI COMPONENTI DEL RISPARMIO ENERGETICO DOMESTICO E COMMERCIALE.

L'UNITÀ È SVILUPPATA PER FORNIRE UN RICAMBIO D'ARIA CONTINUO, TRAMITE VENTILAZIONE MECCANICA, AD ABITAZIONI, UFFICI, ALBERGHI, BAR ED ALTRI LUOGHI.

ESSA INOLTRE È IN GRADO DI FILTRARE E PRE RISCALDARE L'ARIA FRESCA IN ENTRATA UTILIZZANDO IL CALORE RESIDUO DELL'ARIA VIZIATA CHE VIENE ESTRATTA.



VISTA LATERALE



FILTRO ESTRAZIONE LATERALE

FILTRO ESTRAZIONE LATERALE

PACCO DI SCAMBIO ESTRAZIONE LATERALE

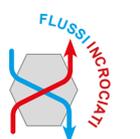
CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI



VEDI PAG 53

**AGEVOLAZIONI FISCALI PER RISPARMIO ENERGETICO**

Rivolgersi al progettista/termotecnico per la gestione delle agevolazioni fiscali



PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE

# TOTAL AIR 200Y EVO PLUS WI

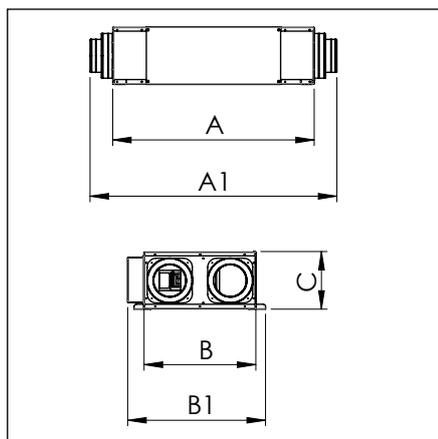
## RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO CON BY PASS MECCANICO AUTOMATICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONI IN CONTROSOFFITTO
- COMPLETO DI PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE CON SEGNALE FILTRI SPORCHI
- DOTATO DI SCHEDA DI RETE ETHERNET
- ALIMENTAZIONE: 230V - 50 HZ
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCHI: Ø 150 MM
- PACCO DI SCAMBIO AD ALTA EFFICIENZA IN POLISTIRENE
- FILTRI DI MANDATA E RIPRESA ESTRAIBILI
- DOTATO DI ATTACCO PER SCARICO CONDENSA
- DOTATO DI BY PASS AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

### INSTALLAZIONE A SOFFITTO

A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8



DIMENSIONI [mm]  
TOTAL 200Y EVO PLUS WI

A	A1	B	B1	C
850	1050	500	615	260

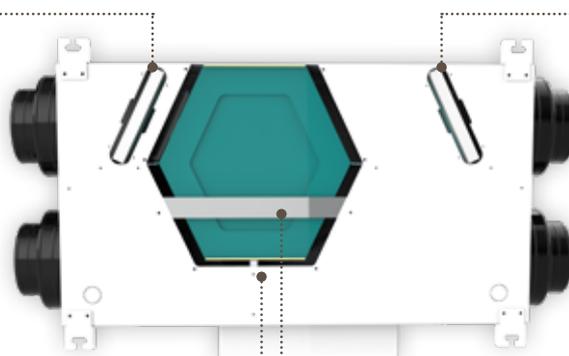
# TOTAL AIR 200Y EVO PLUS WI



VISTA INFERIORE

FILTRO ESTRAZIONE DAL BASSO

FILTRO ESTRAZIONE DAL BASSO



PACCO DI SCAMBIO ESTRAZIONE DAL BASSO

TRAVERSINO DI BLOCCAGGIO

**N.B.: PER ESTRARRE I FILTRI E IL PACCO DI SCAMBIO È NECESSARIO RIMUOVERE IL TRAVERSINO DI BLOCCAGGIO**

CONTROLLABILE ANCHE CON WI-FI



Recuperatore di calore

VEDI PAG 53



AGEVOLAZIONI FISCALI PER RISPARMIO ENERGETICO

Rivolgersi al progettista/termotecnico per la gestione delle agevolazioni fiscali



FLUSSI INCROCIATI



EFFICIENZA 90%

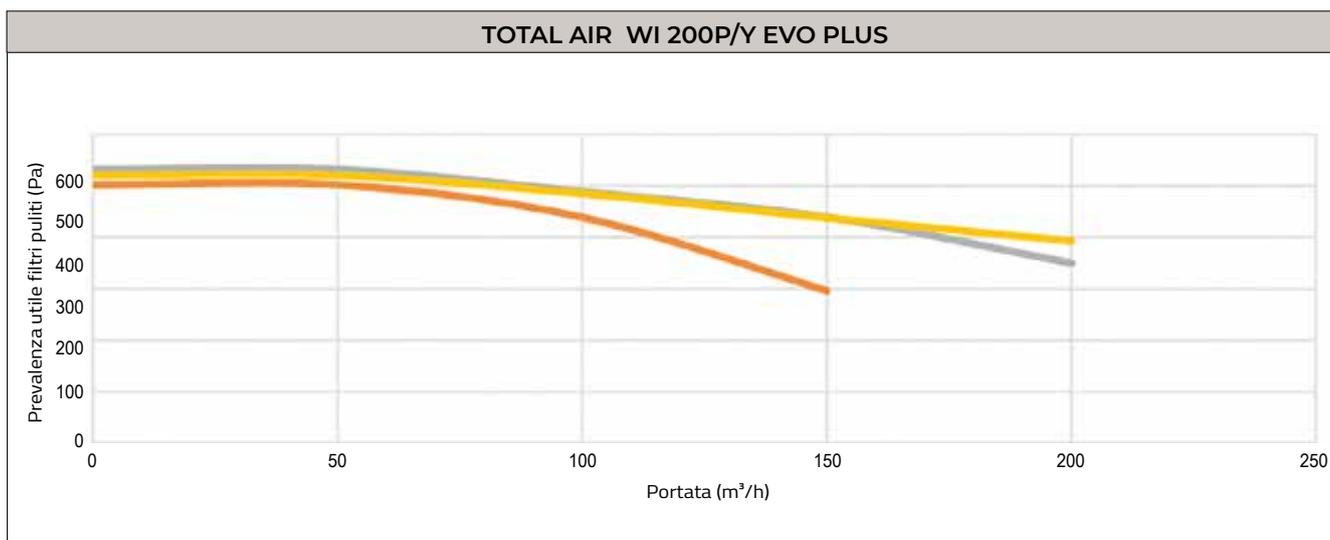


PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE

APPLY.CO

# TOTAL AIR WI 200P - 200Y

— V1 — V2 — V3



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

MODELLO	TOTAL AIR WI 200P/Y
TENSIONE 50 Hz [V]	1 - 230V
MASSIMA POTENZA MOTORI [W]	200
CORRENTE MOTORI [A]	1,94
PORTATA MASSIMA [m³/h]	200
LIVELLO SONORO A 3 m dB(A)	38
MATERIALE SCOCCA	LAMIERA ELETTROZINCATA
COIBENTAZIONE	POLIETILENE A CELLE CHIUSE 3 mm
FILTRO: MANDATA/RIPRESA	G4
DIAMETRO CONDOTTI [mm]	Ø150/200
EFFICIENZA	92%
TIPO DI RECUPERATORE	A FLUSSI INCROCIATI

CODICE	DESCRIZIONE
ACD200001	RECUPERATORE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO "TOTAL AIR 200P EVO PLUS" WI
ACD200003	RECUPERATORE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO ISPEZIONE DA SOTTO "TOTAL AIR 200Y EVO PLUS" WI

SCARICA IL LISTINO  
2022



# TOTAL AIR 200P EVO PLUS

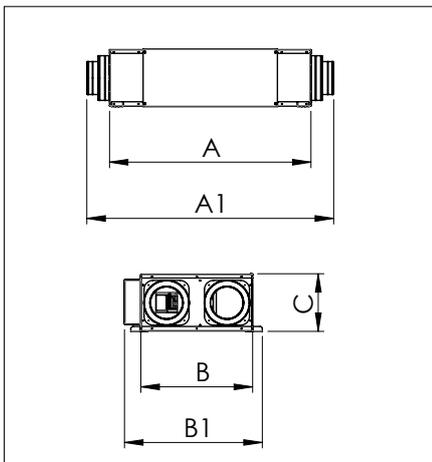
## RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO CON BY PASS MECCANICO AUTOMATICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONI IN CONTROSOFFITTO
- COMPLETO DI PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE CON SEGNALAZIONE FILTRI SPORCHI
- ALIMENTAZIONE: 230V - 50 Hz
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCHI: Ø 150 mm
- PACCO DI SCAMBIO AD ALTA EFFICIENZA IN POLISTIRENE
- FILTRI DI MANDATA E RIPRESA ESTRAIBILI
- DOTATO DI ATTACCO PER SCARICO CONDENZA
- DOTATO DI BY PASS AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

### INSTALLAZIONE A SOFFITTO

### A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8



DIMENSIONI [mm] TOTAL 200P EVO PLUS				
A	A1	B	B1	C
850	1050	500	615	260



PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE

# TOTAL

## AIR 200P EVO PLUS

QUESTA UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA È STUDIATA PER RISPARMIARE ENERGIA TERMICA TRAMITE IL RECUPERO DEL CALORE ED È UNA DEI PRINCIPALI COMPONENTI DEL RISPARMIO ENERGETICO DOMESTICO E COMMERCIALE.

L'UNITÀ È SVILUPPATA PER FORNIRE UN RICAMBIO D'ARIA CONTINUO, TRAMITE VENTILAZIONE MECCANICA, AD ABITAZIONI, UFFICI, ALBERGHI, BAR ED ALTRI LUOGHI.

ESSA INOLTRE È IN GRADO DI FILTRARE E PRE RISCALDARE L'ARIA FRESCA IN ENTRATA UTILIZZANDO IL CALORE RESIDUO DELL'ARIA VIZIATA CHE VIENE ESTRATTA.



CE

MADE IN ITALY

VISTA LATERALE



FILTRO ESTRAZIONE LATERALE

FILTRO ESTRAZIONE LATERALE

PACCO DI SCAMBIO ESTRAZIONE LATERALE



Rivolgersi al progettista/termotecnico per la gestione delle agevolazioni fiscali

**AGEVOLAZIONI FISCALI PER RISPARMIO ENERGETICO**

# TOTAL AIR 200Y EVO PLUS

## RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO CON BY PASS MECCANICO AUTOMATICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONI IN CONTROSOFFITTO
- COMPLETO DI PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE CON SEGNALE FILTRI SPORCHI
- ALIMENTAZIONE: 230 V - 50 Hz
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCHI: Ø 150 mm
- PACCO DI SCAMBIO AD ALTA EFFICIENZA IN POLISTIRENE
- FILTRI DI MANDATA E RIPRESA ESTRAIBILI
- DOTATO DI ATTACCO PER SCARICO CONDENZA
- DOTATO DI BY PASS AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

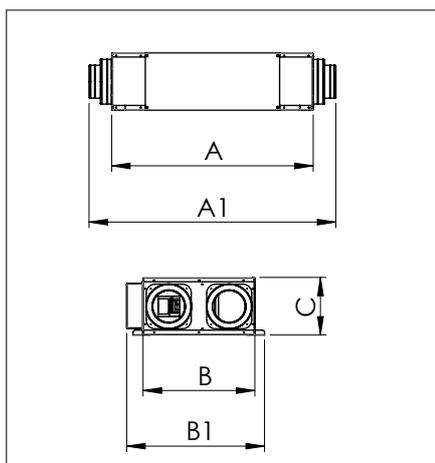
# TOTAL

## AIR 200Y EVO PLUS



### INSTALLAZIONE A SOFFITTO

A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8



DIMENSIONI [mm]  
TOTAL AIR 200Y EVO PLUS

A	A1	B	B1	C
850	1050	500	615	260



PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE

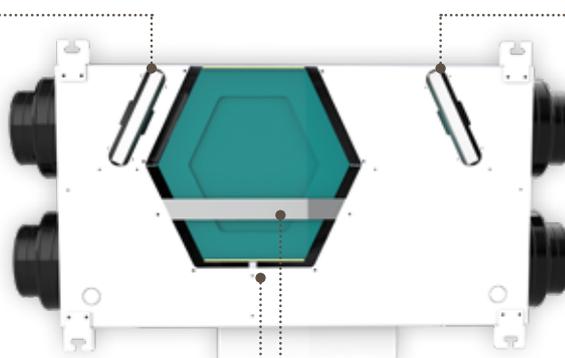
CE

MADE IN ITALY

VISTA INFERIORE

FILTRO ESTRAZIONE  
LATERALE

FILTRO ESTRAZIONE  
LATERALE



PACCO DI SCAMBIO  
ESTRAZIONE DAL BASSO

TRAVERSINO  
DI BLOCCAGGIO

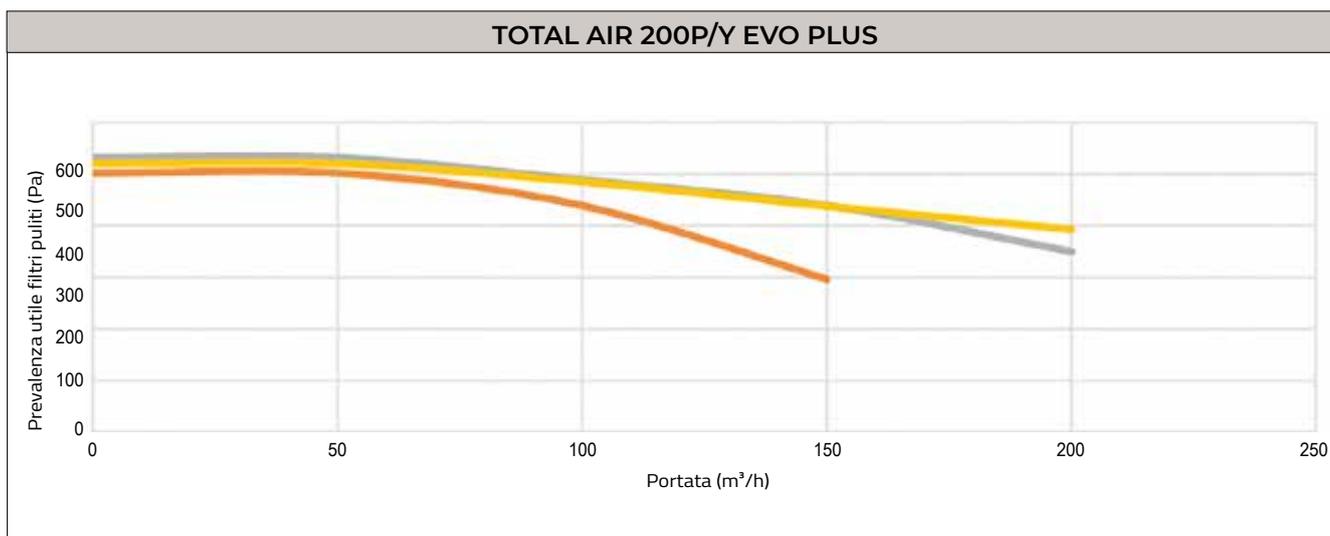
N.B.: PER ESTRARRE I FILTRI E IL PACCO DI SCAMBIO  
È NECESSARIO RIMUOVERE IL TRAVERSINO DI BLOCCAGGIO



Rivolgersi al progettista/  
termotecnico  
per la gestione delle  
agevolazioni fiscali

# TOTAL AIR 200P - 200Y

— V1 — V2 — V3



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

MODELLO	TOTAL AIR 200P/Y
TENSIONE 50 Hz [V]	1 - 230V
MASSIMA POTENZA MOTORI [W]	200
CORRENTE MOTORI [A]	1,94
PORTATA MASSIMA [m³/h]	200
LIVELLO SONORO A 3 m [dB(A)]	38
MATERIALE SCOCCA	LAMIERA ELETTOZINCATA
COIBENTAZIONE	POLIETILENE A CELLE CHIUSE 3 mm
FILTRO: MANDATA/RIPRESA	G4
DIAMETRO CONDOTTI [mm]	Ø150/200
EFFICIENZA	92%
TIPO DI RECUPERATORE	A FLUSSI INCROCIATI

CODICE	DESCRIZIONE
ACD200024	RECUPERATORE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO "TOTAL AIR 200P EVO PLUS"
ACD200026	RECUPERATORE ALTA EFFICIENZA A SOFFITTO ISPEZIONE DA SOTTO "TOTAL AIR 200Y EVO PLUS"

SCARICA IL LISTINO  
2022



# RECUPERATORI DI CALORE STATICI



BATTERIA SCALDANTE  
ELETTRICA O AD ACQUA CALDA



RECUPERATORE



BY PASS ELETTRONICO



SEGNALAZIONE MANUTENZIONE FILTRI



## PANNELLO DI CONTROLLO



MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



VELOCITÀ VENTILATORE



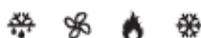
INDICAZIONE MANUTENZIONE FILTRI

set

IMPOSTAZIONE SET POINT



FASCIA ORARIA CORRENTE E ATTIVA



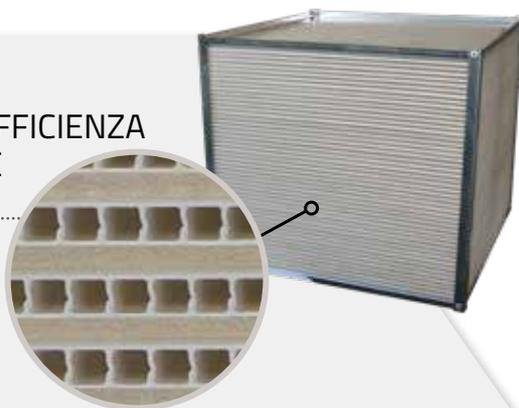
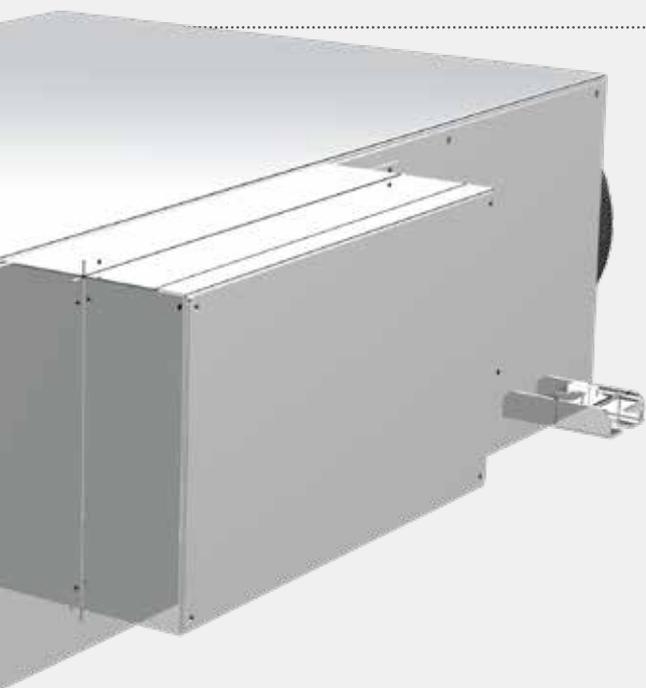
ATTUATORE IN FUNZIONE



# CANALIZZABILI A SOFFITTO

# AIRPUR EVO PLUS

PACCO DI SCAMBIO  
IN PLASTICA AD ALTA EFFICIENZA  
ESTRAIBILE E LAVABILE



FILTRO ANTI POLVERI SOTTILI F6 - F7 - F8 (a richiesta)



# AIRPUR EVO PLUS

## RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE A SOFFITTO CON BY PASS MECCANICO AUTOMATICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PACCO DI SCAMBIO IN MATERIALE PLASTICO
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCO PER SCARICO CONDENZA
- COIBENTAZIONE INTERNA
- BATTERIA SCALDANTE (A RICHIESTA)
- STAFFE PER ANCORAGGIO
- COMPLETO DI PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE CON SEGNALE FILTRI SPORCHI
- DOTATO DI BY PASS MECCANICO AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8

# AIRPUR

## EVO PLUS



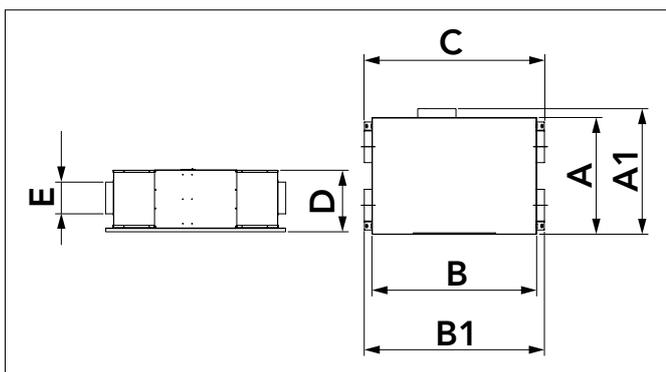
MADE IN ITALY



Rivolgersi al progettista/  
termotecnico  
per la gestione delle  
agevolazioni fiscali



PANNELLO DI CONTROLLO A PARETE

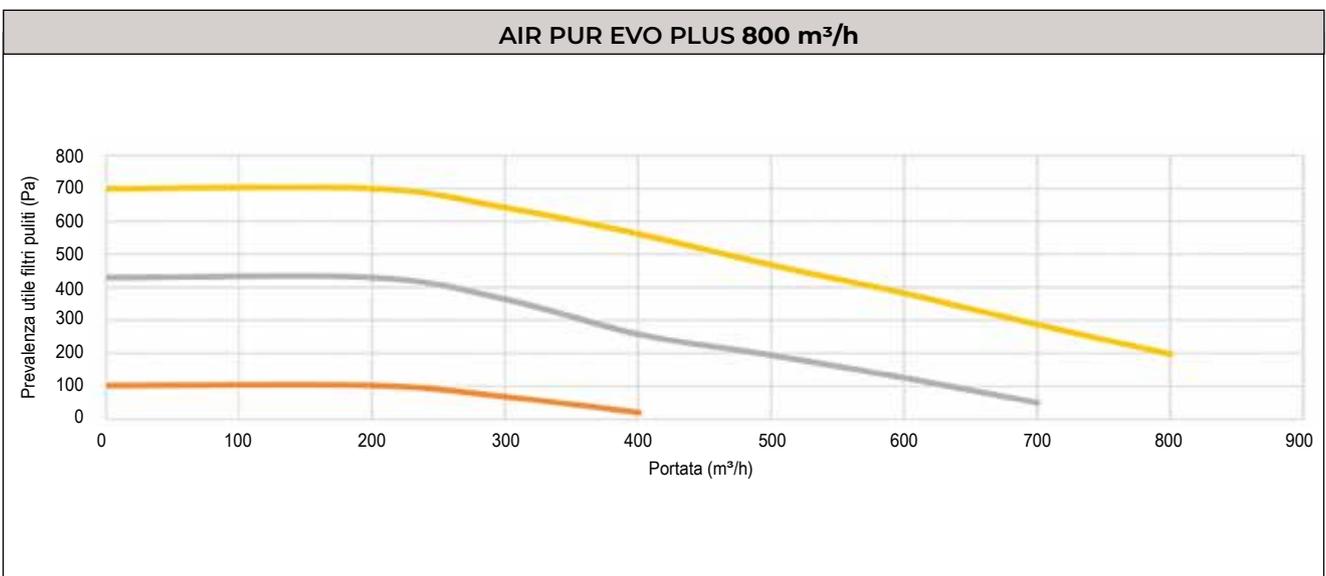
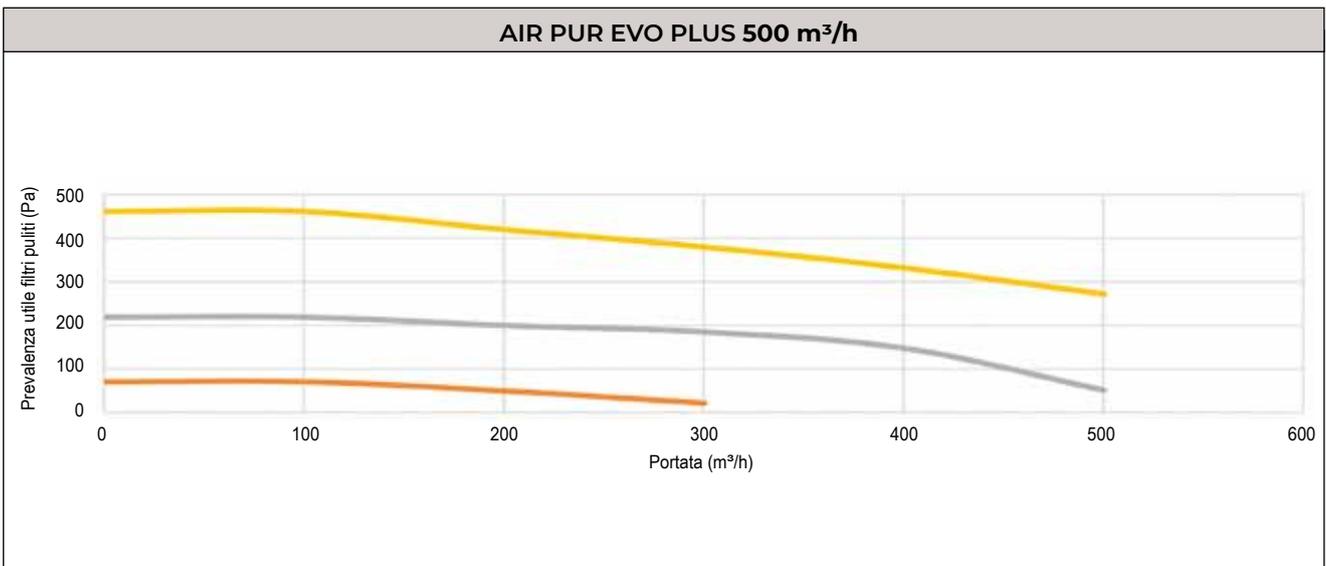
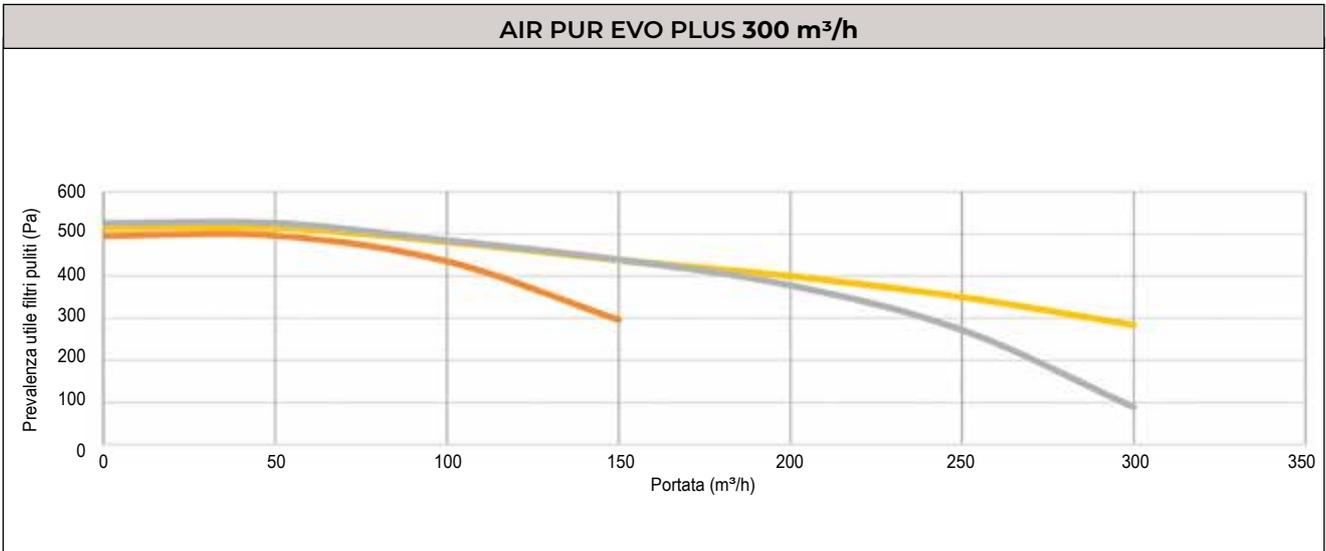


SCARICA IL LISTINO 2022

MODELLO	PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	PREVALENZA. [Pa]	EFFICIENZA DI SCAMBIO [%]	LIV. POTENZA SONORA [dB(A)]	TENSIONE [V]	FREQUENZA [HZ]	POTENZA ASSORBITA. [W]	PESO [kg]
300E EVO-PLUS	300	430	75	40	230	50	200	55
500E EVO-PLUS	500	400	75	42	230	50	280	70
800E EVO-PLUS	800	400	75	58	230	50	420	84
1300E EVO-PLUS	1300	330	74	65	230	50	1100	135
1700E EVO-PLUS	1700	315	72	65	230	50	1100	203
2500E EVO-PLUS	2500	690	70	62	230	50	2080	211
4000E EVO-PLUS	4000	540	70	79	400	3~50	3000	290

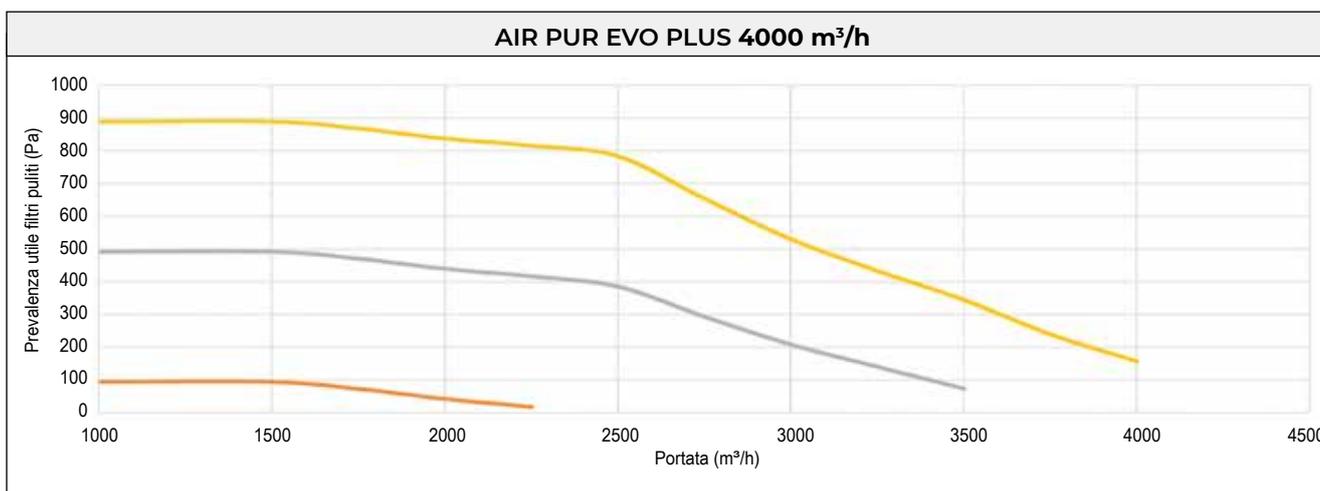
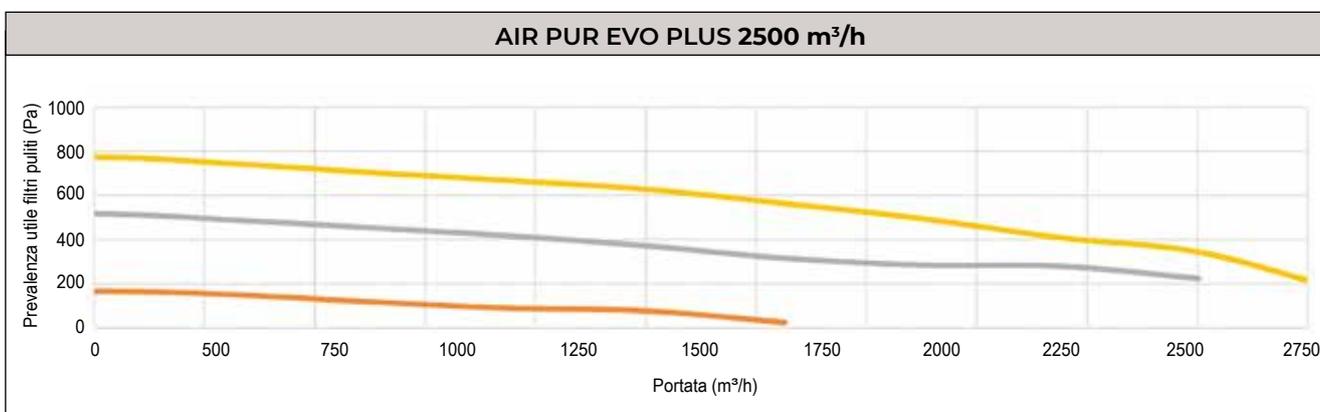
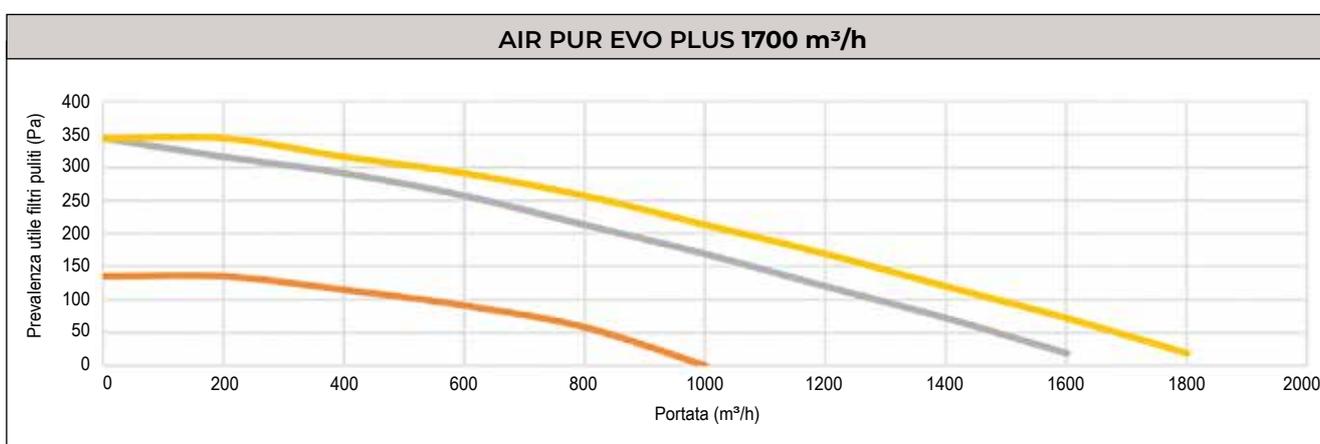
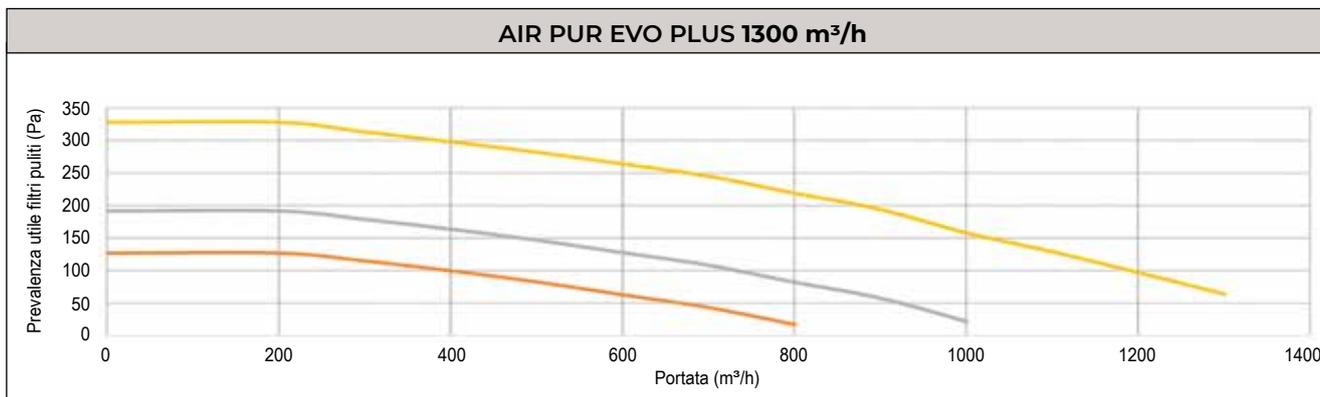
CODICE	MODELLO	DIMENSIONI [mm]						
		A	A1	B	B1	C	D	E
12500050	AIR PUR 300E EVO PLUS	650	720	950	1147	1006	280	150
12500080	AIR PUR 500E EVO PLUS	750	820	1100	1297	1156	320	200
12500140	AIR PUR 800E EVO PLUS	750	820	1100	1223	1156	377	250
12500200	AIR PUR 1300E EVO PLUS	930	1000	1300	1423	1421	490	250
12500230	AIR PUR 1700E EVO PLUS	1100	1170	1500	1623	1621	490	300
12500290	AIR PUR 2500E EVO PLUS	1300	1370	1600	1723	1721	540	350
12500350	AIR PUR 4000E EVO PLUS	1400	1470	1793	1793	1791	688	450

— V1 — V2 — V3



# GRAFICI DI PORTATA E PRESTAZIONI RECUPERATORI STATICI

— V1 — V2 — V3



# AIRPUR EVO-SI PLUS

## RECUPERATORE DI CALORE STATICO ORIZZONTALE CON BY PASS MECCANICO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PACCO DI SCAMBIO IN MATERIALE PLASTICO
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G4
- ATTACCO PER SCARICO CONDENSA
- COIBENTAZIONE INTERNA
- BATTERIA SCALDANTE (A RICHIESTA)
- STAFFE PER ANCORAGGIO
- DOTATO DI BY PASS MECCANICO AD AZIONAMENTO MANUALE
- DOTATO DI LED PER LA SEGNALAZIONE DEI FILTRI SPORCHI

# AIRPUR

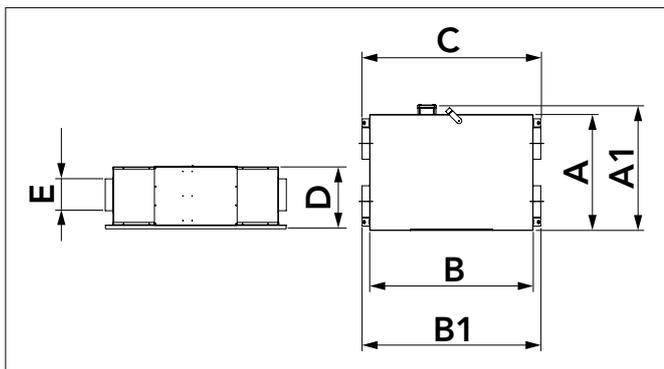
## EVO



A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F7 - F8



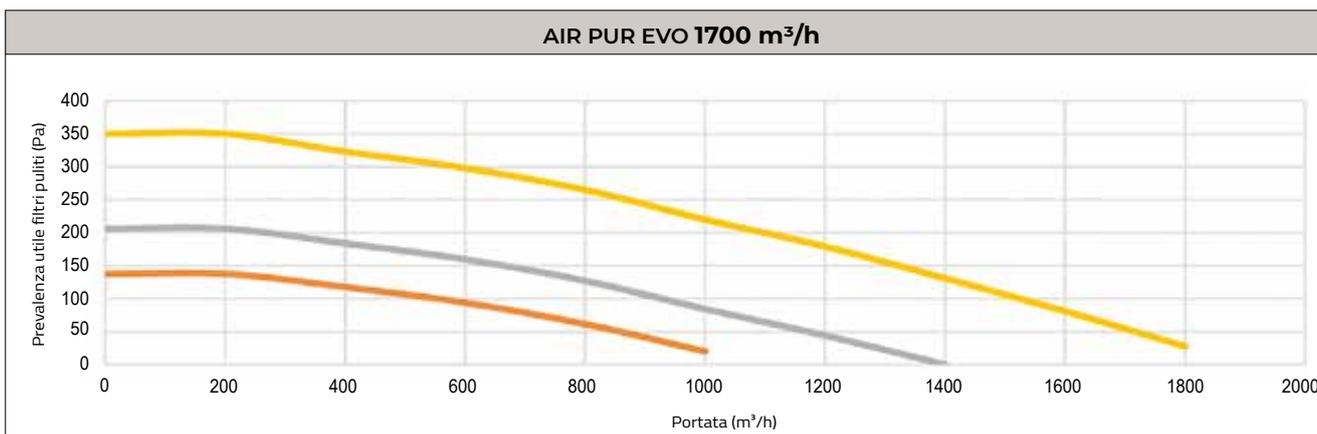
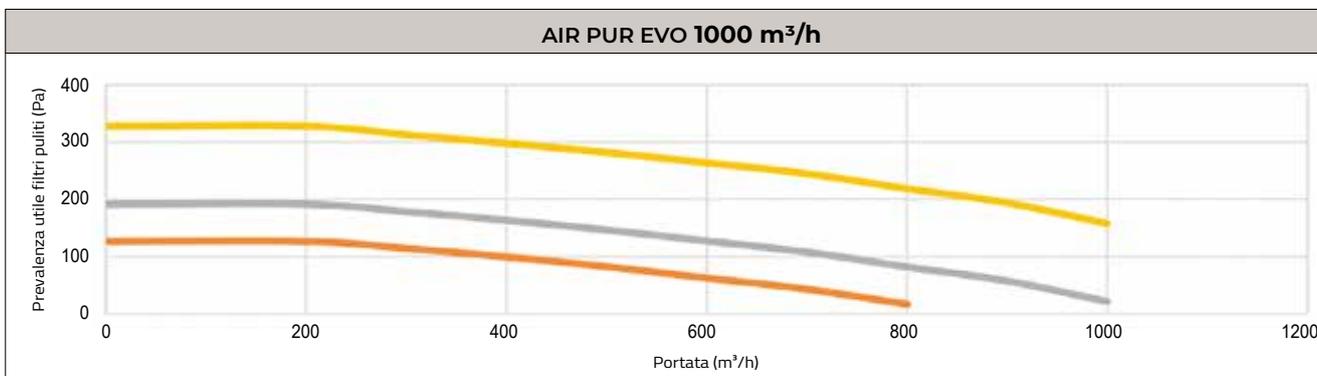
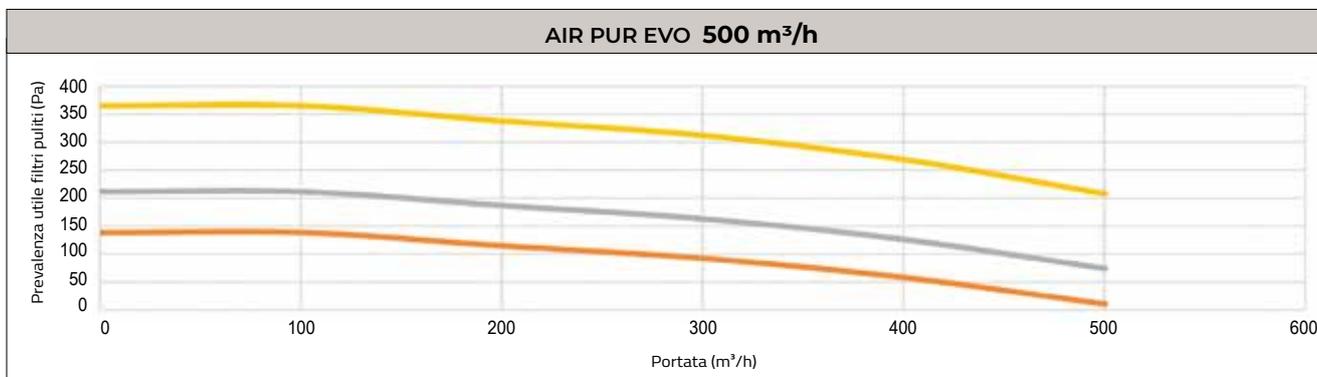
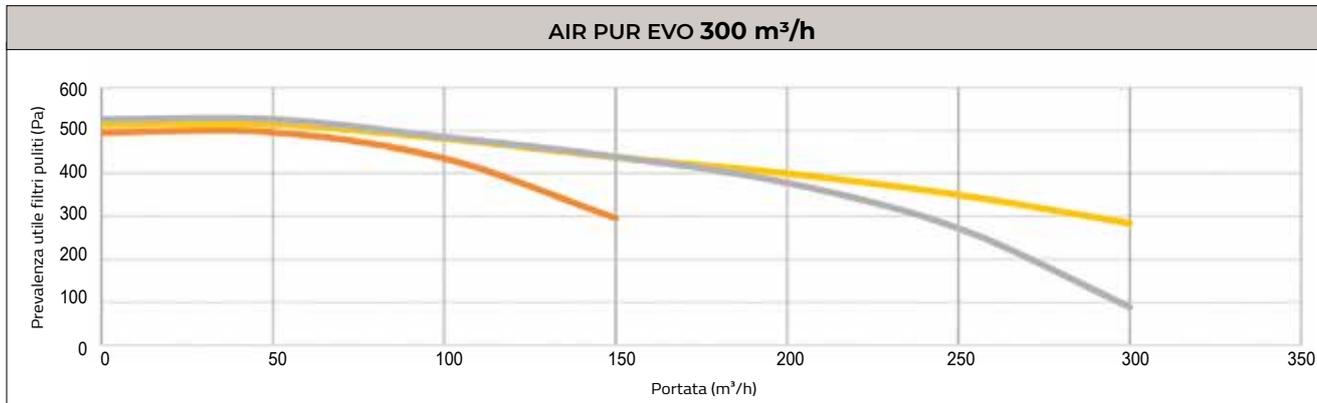
REGOLATORE DI PORTATA IN DOTAZIONE



MODELLO	PORTATA ARIA [m³/h]	PREVALENZA. [Pa]	EFFICIENZA DI SCAMBIO [%]	LIV. POTENZA SONORA [dB(A)]	TENSIONE [V]	FREQUENZA [HZ]	POTENZA ASSORBITA. [W]	PESO [kg]
300E EVO	300	320	75	40	230	50	200	50
500E EVO	500	330	75	42	230	50	356	68
1000E EVO	1000	330	74	62	230	50	600	129
1700E EVO	1700	290	72	65	230	50	800	193
2500E EVO	2500	360	70	62	230	50	1100	224
4000E EVO	4000	700	70	79	400	3-50	3000	290

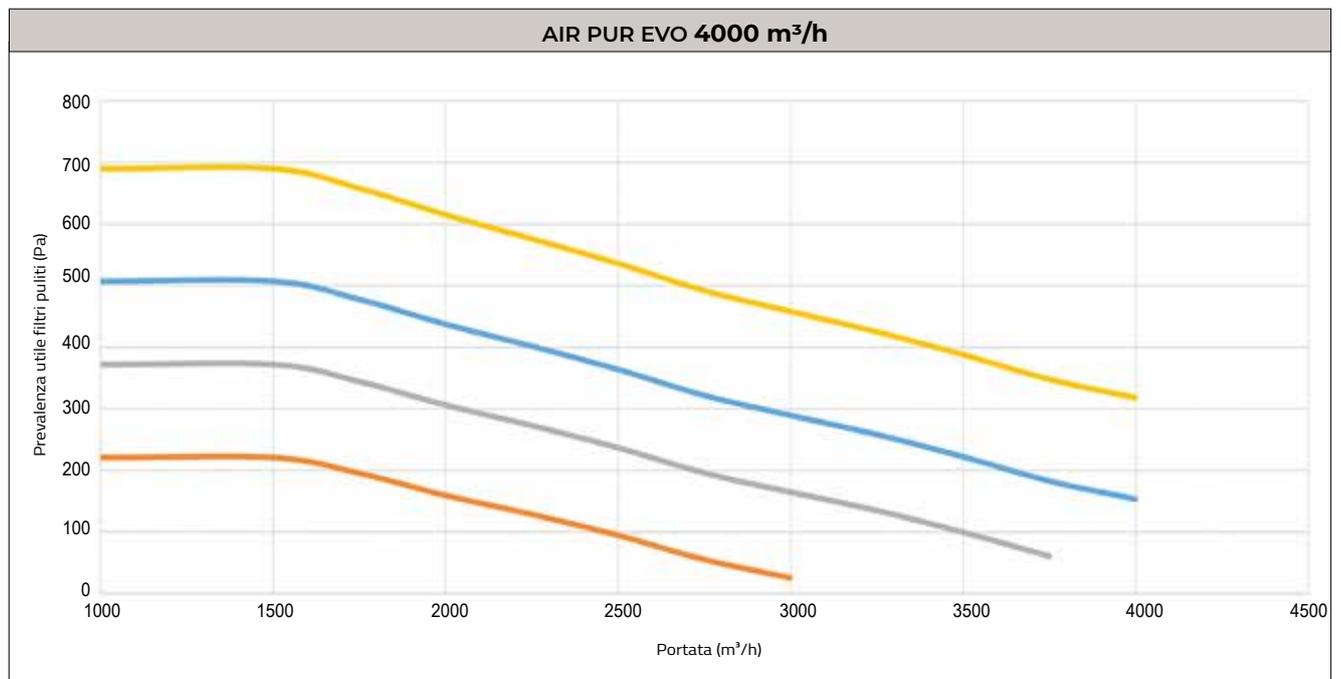
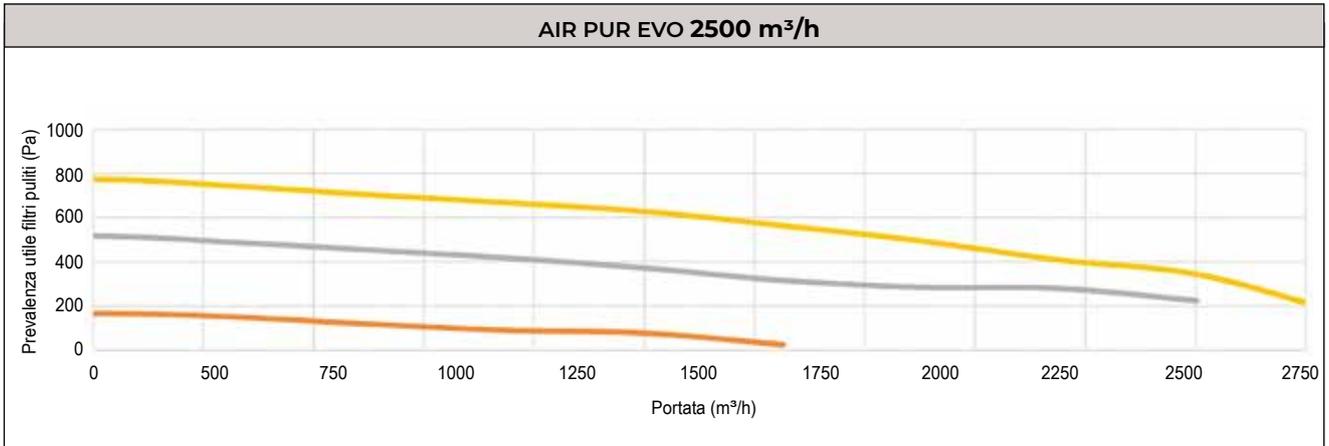
CODICE	MODELLO	DIMENSIONI [mm]						
		A	A1	B	B1	C	D	E
12500040	"AIR PUR 300E EVO"	650	720	950	1147	1006	280	150
12500070	"AIR PUR 500E EVO"	750	820	1100	1297	1156	320	200
12500160	"AIR PUR 1000E EVO"	930	1000	1300	1423	1421	490	250
12500220	"AIR PUR 1700E EVO"	1100	1170	1500	1623	1621	490	300
12500280	"AIR PUR 2500E EVO"	1300	1370	1600	1723	1721	540	350
12500340	"AIR PUR 4000E EVO"	1400	1470	1670	1793	1791	688	450

— V1 — V2 — V3



# GRAFICI DI PORTATA E PRESTAZIONI RECUPERATORI STATICI

— V1 — V2 — V3



# RECUPERATORE DI CALORE STATICO CANALIZZABILE A PARETE AD ALTA EFFICIENZA VERTICALE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSE (SEC): B
- TIPOLOGIA DICHIARATA: UVR-BIDIREZIONALE
- TIPO AZIONAMENTO INSTALLATO: VARIATORE DI VELOCITÀ
- SCAMBIATORE IN POLIPROPILENE A FLUSSI INCROCIATI AD ALTO RENDIMENTO
- EFFICIENZA TERMICA DEL RECUPERO CALORE: 85 %
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO F7

A RICHIESTA FILTRI GRADO F6 - F8



Rivolgersi al progettista/  
termotecnico  
per la gestione delle  
agevolazioni fiscali



# TOTAL

## AIR 200V · 300V · 500V

### EVO PLUS

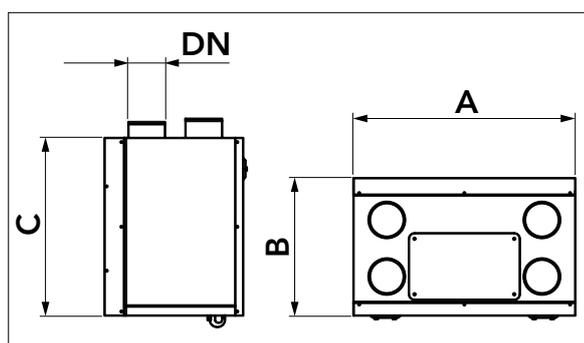
MADE IN ITALY



PANNELLO DI CONTROLLO

DISPONIBILE A RICHIESTA

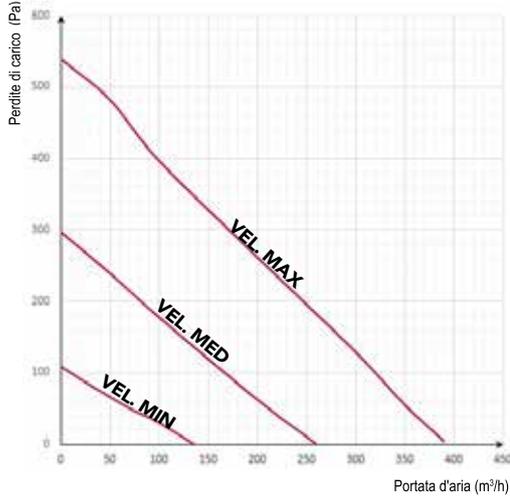
CARATTERISTICHE	TOTAL AIR 200V	TOTAL AIR 300V	TOTAL AIR 500V
TENSIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA ASSORBITA [W]	170	170	340
LIVELLO SONORO A 3 m [dB(A)]	41	38,4	44,4
PORTATA [m³/h]	306	375	475



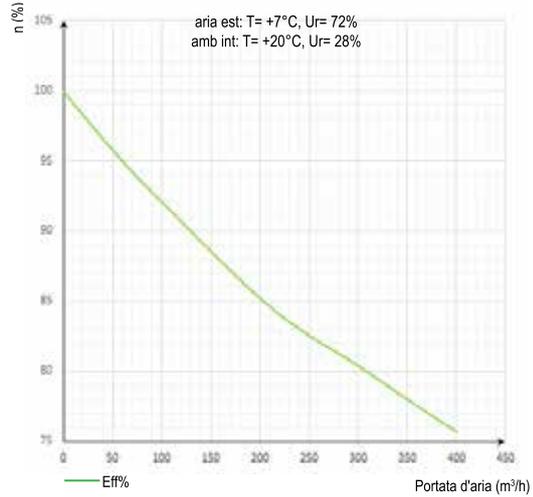
MODELLO	DIMENSIONI [mm]			
	A	B	C	DN
TOTAL AIR 200V EVO PLUS	790	640	670	160
TOTAL AIR 300V EVO PLUS	790	770	670	160
TOTAL AIR 500V EVO PLUS	790	770	670	160

### TOTAL AIR 200 EVO PLUS

#### PRESTAZIONI AERAILICHE

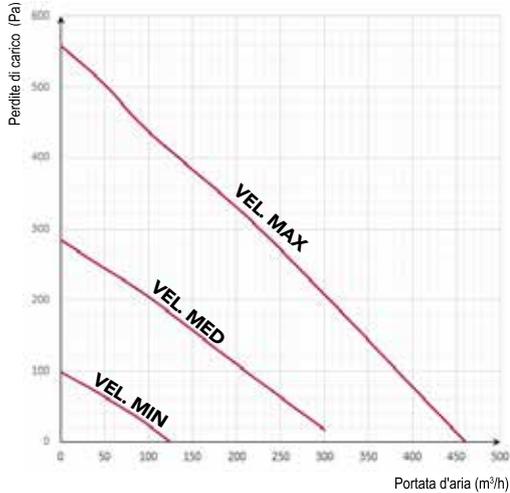


#### EFFICIENZA TERMICA

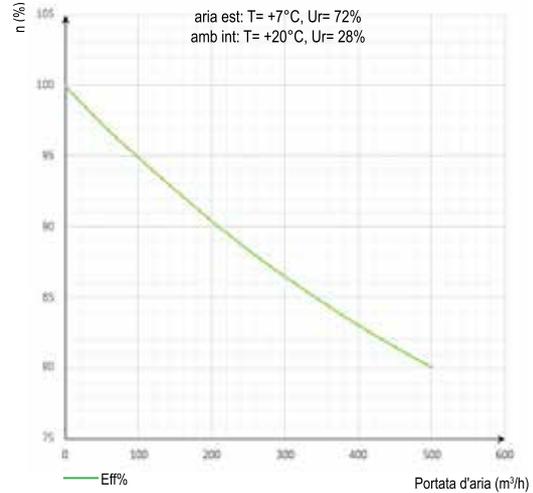


### TOTAL AIR 300 EVO PLUS

#### PRESTAZIONI AERAILICHE

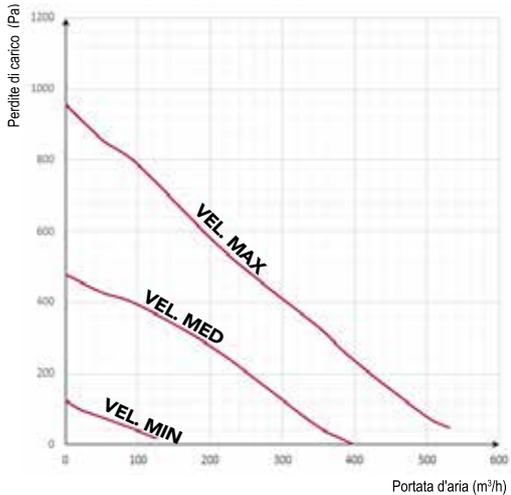


#### EFFICIENZA TERMICA

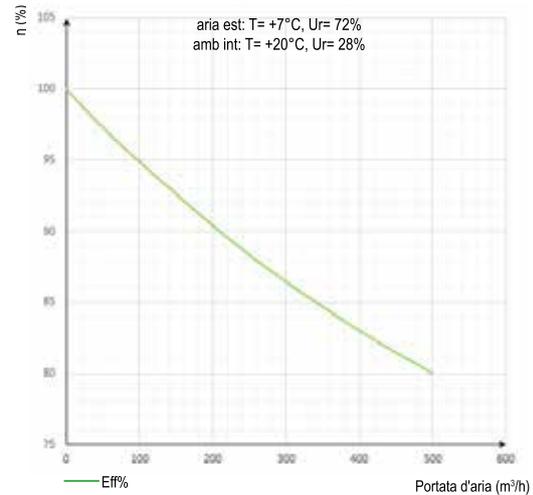


### TOTAL AIR 500 EVO PLUS

#### PRESTAZIONI AERAILICHE



#### EFFICIENZA TERMICA



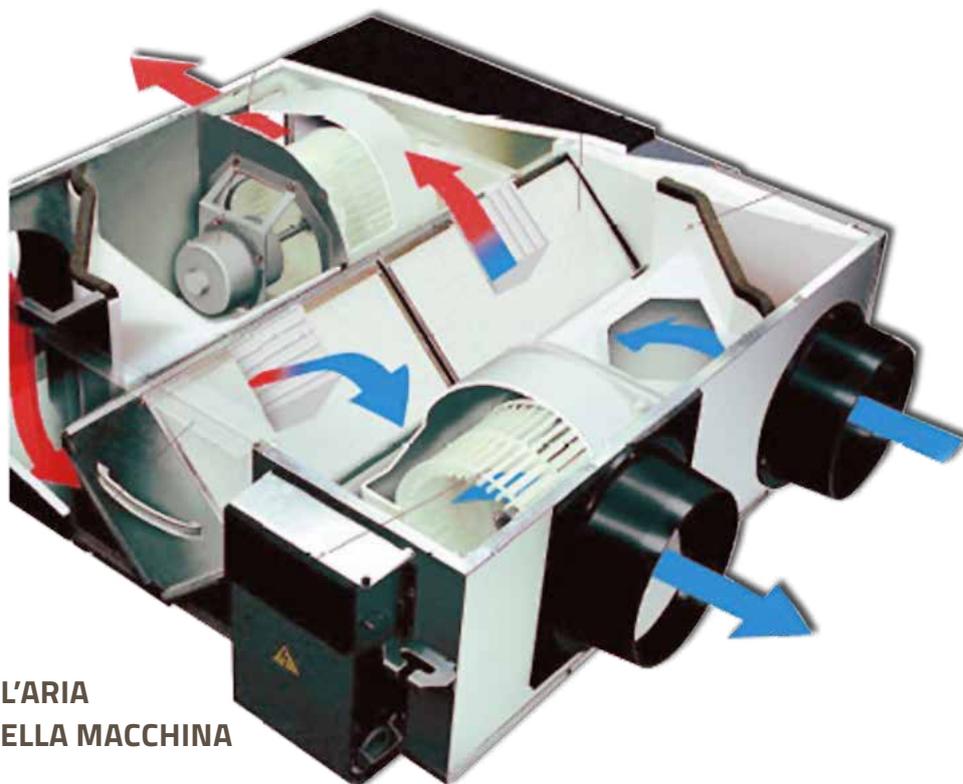
CODICE	DESCRIZIONE
12501000	RECUPERATORE VERTICALE TOTAL AIR 200V EVO PLUS
12501010	RECUPERATORE VERTICALE TOTAL AIR 300V EVO PLUS
12501020	RECUPERATORE VERTICALE TOTAL AIR 500V EVO PLUS
<b>new</b> ACC700008	KIT FILTRI GRADO F7 PER TOTAL AIR 200V EVO PLUS
<b>new</b> ACC700009	KIT FILTRI GRADO F7 PER TOTAL AIR 300V-500V EVO PLUS

SCARICA IL LISTINO  
2022



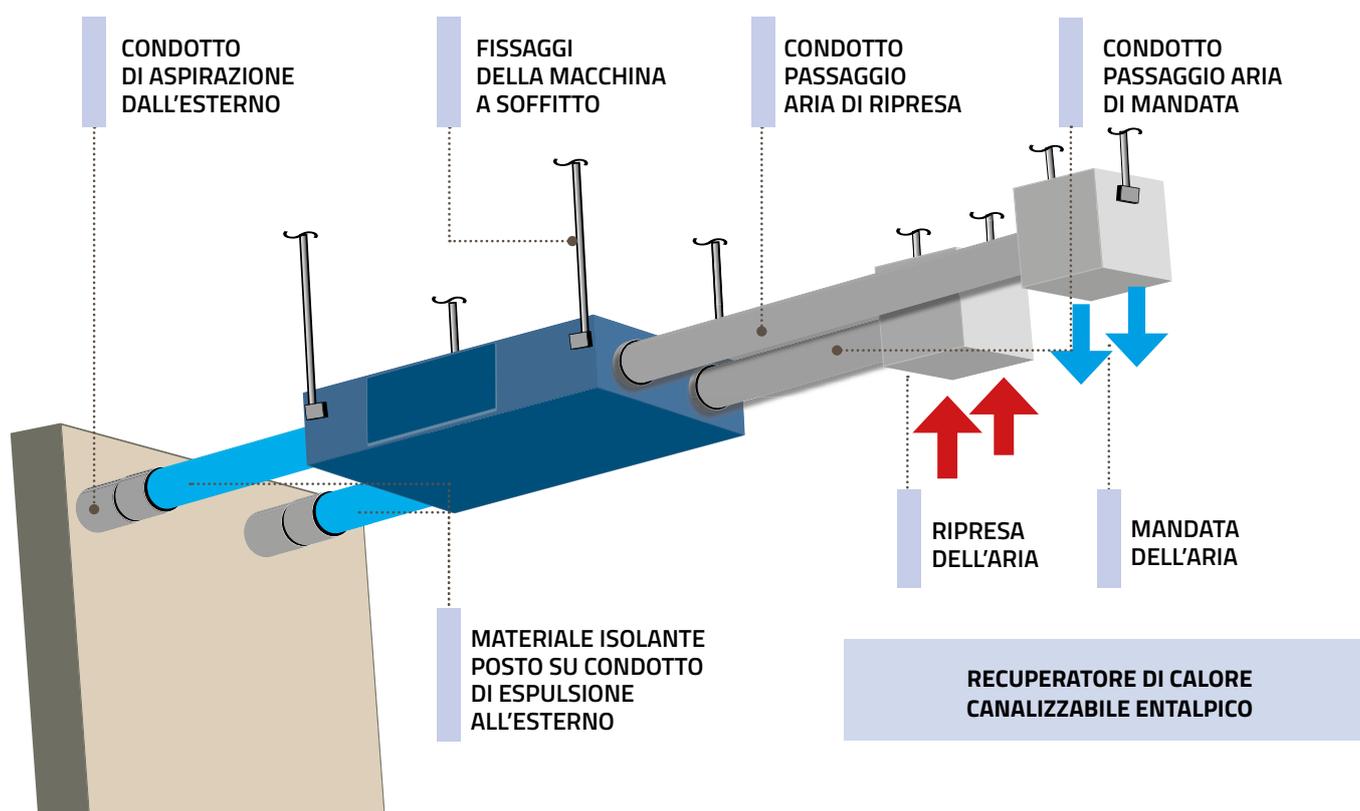
## SCHEMI TECNICI RECUPERATORI ENTALPICI

# Hi-Tech Pur



**PARTICOLARE  
ANDAMENTO  
DEI FLUSSI DELL'ARIA  
ALL'INTERNO DELLA MACCHINA**

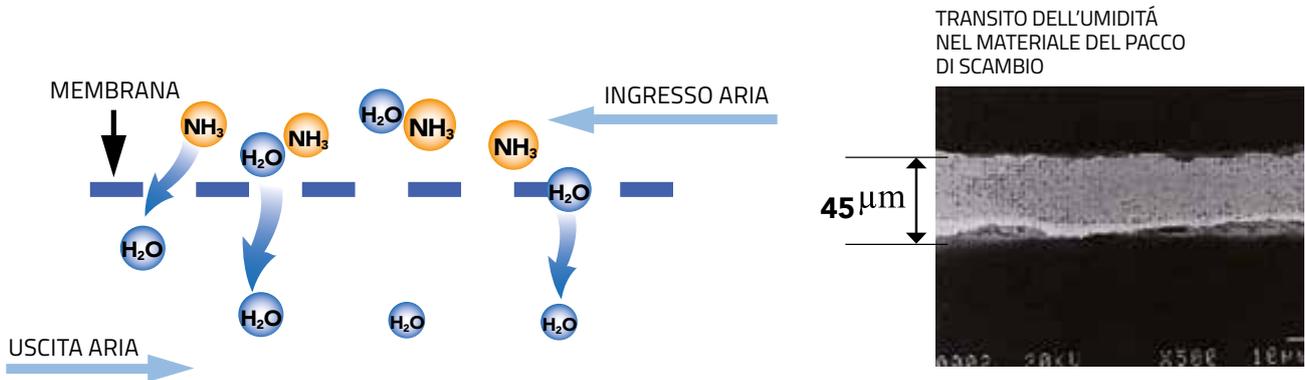
## SCHEMA D'INSTALLAZIONE RECUPERATORE



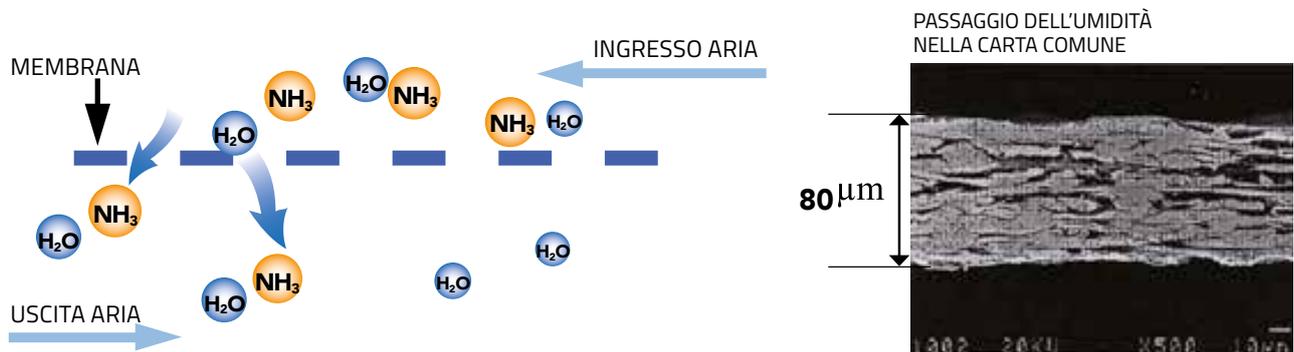
# Hi-Tech Pur

## SCHEMA PASSAGGIO UMIDITÀ ALL'INTERNO DEL PACCO DI SCAMBIO

### SCAMBIATORE DI CALORE CON MATERIALI AD ALTA EFFICIENZA TECNOSYSTEMI



### SCAMBIATORE DI CALORE CON MATERIALI CONVENZIONALI



## CONDIZIONI DI IMPIEGO STAGIONALE DEI RECUPERATORI



# RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PACCO DI SCAMBIO ESTRAIBILE
- STAFFE PER ANCORAGGIO
- VANO ISPEZIONE PACCO DI SCAMBIO
- FILTRI ESTRAIBILI GRADO G3
- COIBENTAZIONE ESTERNA
- BY PASS ELETTRONICO
- MOTORI CON COIBENTAZIONE IN POLISTIROLO

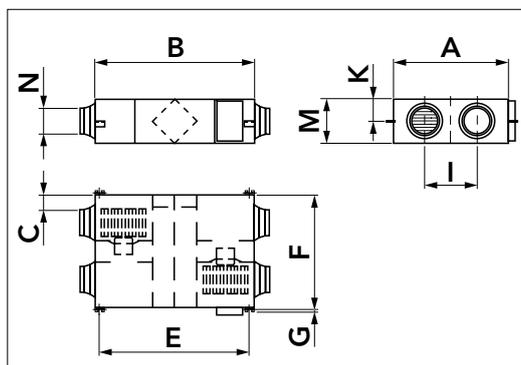
# Hi-Tech Pur



Rivolgersi al progettista/  
termotecnico  
per la gestione delle  
agevolazioni fiscali



COMANDO ELETTRONICO  
INCLUSO



MOD.	DIMENSIONI [mm]									
	A	B	C	E	F	G	I	K	M	N
300	599	744	100	675	657	19	315	111	270	Ø 144
600	904	824	107	754	960	19	500	111	270	Ø 194
800	884	1116	85	1045	940	19	428	170	388	Ø 242
1000	1134	1116	85	1045	1190	19	678	170	388	Ø 242
1300	1134	1116	85	1045	1190	19	678	170	388	Ø 242

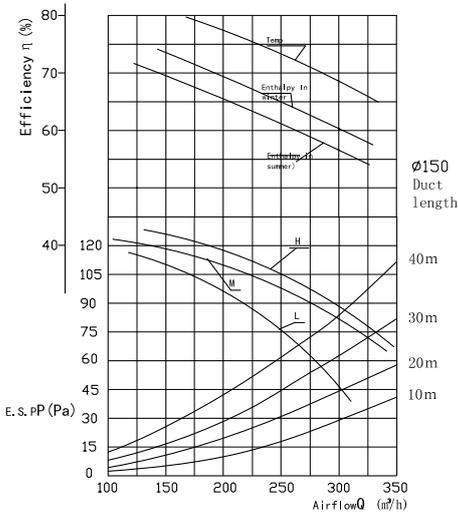
MOD.	PORTATA ARIA [m³/h]			PRESSIONE [Pa]			EFFICIENZA ENTALPICA (%)						EFFICIENZA Temp. (%)			Rumorosità [dB(A)]			Volt	Corr. [A]	Potenza [W]	PESO [kg]
	1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.	1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.	Estate			Inverno			1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.	1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.				
							1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.	1 VEL.	2 VEL.	3 VEL.										
300	250	300	300	75	82	85	62	57	57	65	61	61	73	68	68	23	27	30	230	0,56	117	25
600	500	600	600	89	92	97	63	59	59	67	61	61	76	70	70	25	31	35	230	0,96	200	36
800	700	800	800	92	96	100	57	55	55	63	57	57	74	68	68	32	37	39	230	1,7	355	60
1000	800	1000	1000	80	85	86	60	58	58	64	62	62	76	70	70	32	36	40	230	2,1	440	70
1300	1000	1300	1300	75	85	90	58	56	56	62	59	59	76	70	70	37	40	42	230	3,4	710	79

CODICE	DESCRIZIONE
12300012	RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO "HI-TECH PUR" 300 m³/h
12300014	RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO "HI-TECH PUR" 600 m³/h
12300015	RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO "HI-TECH PUR" 800 m³/h
12300016	RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO "HI-TECH PUR" 1000 m³/h
12300017	RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO CANALIZZABILE A SOFFITTO "HI-TECH PUR" 1300 m³/h

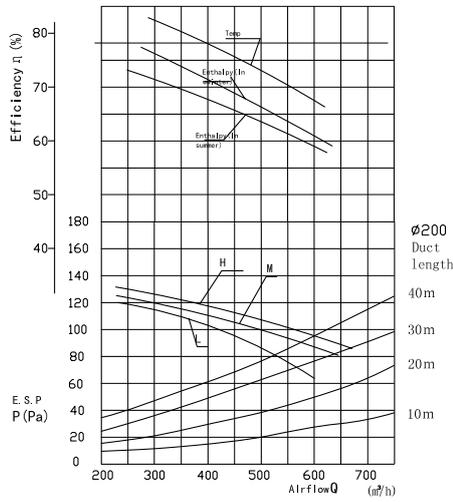
SCARICA IL LISTINO  
2022



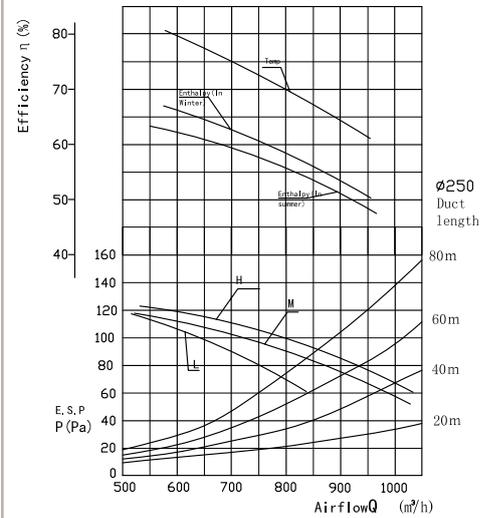
Hi-Tech Pur 300



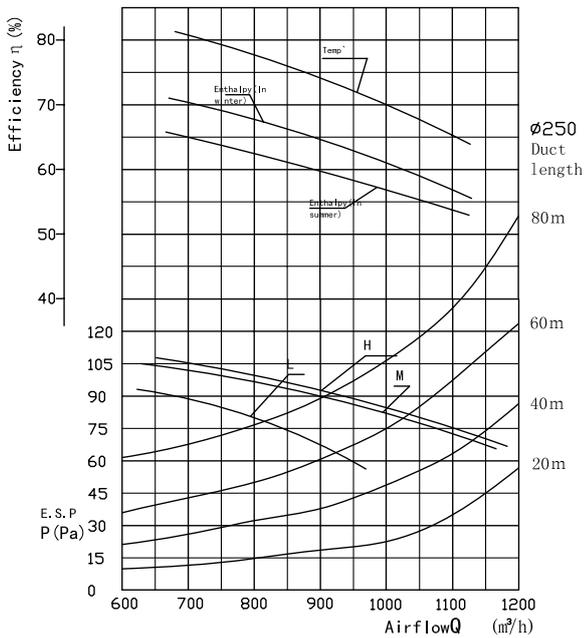
Hi-Tech Pur 600



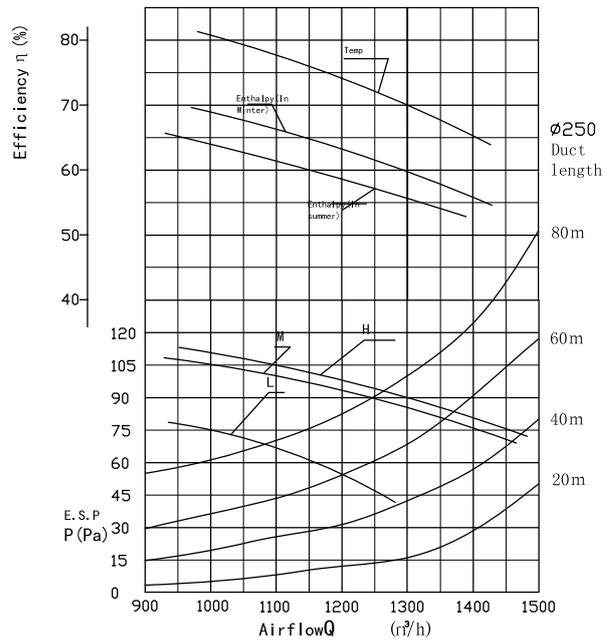
Hi-Tech Pur 800



Hi-Tech Pur 1000



Hi-Tech Pur 1300



Hi-Tech Pur

IL TUO COMFORT



# RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ DI DEUMIDIFICAZIONE, INTEGRAZIONE E VENTILAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO, BATTERIA AD ACQUA

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

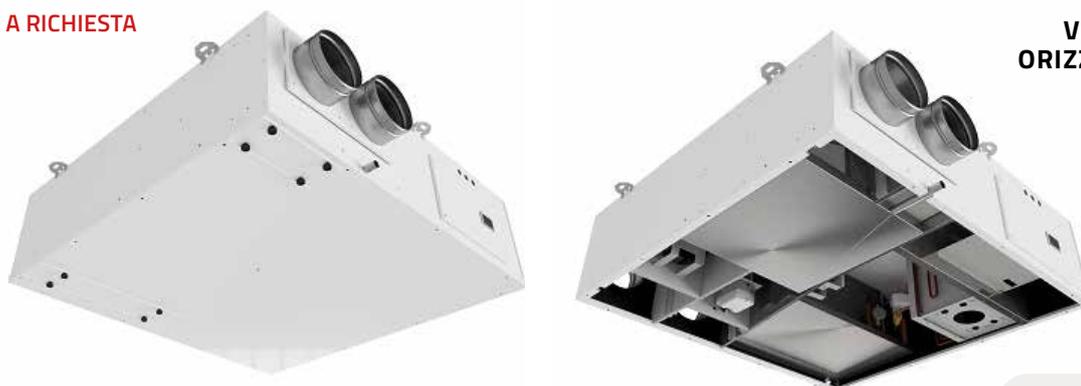
- RECUPERATORE DI CALORE IN CONTRO-CORRENTE, CON EFFICIENZA >90%
- PORTATA 150 m<sup>3</sup>/h CON 100 Pa DI PRESSIONE UTILE IN MODALITÀ VENTILAZIONE
- DEUMIDIFICAZIONE E INTEGRAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO AD ESPANSIONE DIRETTA
- PORTATA 300 m<sup>3</sup>/h CON 100 Pa DI PRESSIONE UTILE IN MODALITÀ VENTILAZIONE + RICIRCOLO
- PORTATA 300 m<sup>3</sup>/h CON 195 Pa DI PRESSIONE UTILE IN MODALITÀ SOLO RICIRCOLO
- SERRANDA DI BYPASS RECUPERATORE (PER FREE-COOLING/FREE-HEATING) E SERRANDA DI RICIRCOLO INTEGRATE
- VENTILATORI EC, CENTRIFUGHI PALE INDIETRO, A BASSO CONSUMO
- FILTRI F7 (ePM1 70%) A BASSA PERDITA DI CARICO, SIA PER ARIA DI ESTRAZIONE CHE DI RINNOVO
- STRUTTURA AUTOPORTANTE IN LAMIERA PRE-VERNICIATA; ISOLAMENTO TERMICO/ACUSTICO IN POLIETILENE ESPANSO SP. 10 mm
- DISPLAY ALFANUMERICO BORDO MACCHINA.
- DISPLAY LCD REMOTO, CON SONDE DI TEMPERATURE E UMIDITÀ INTEGRATE. UNITÀ AZIONABILE ATTRAVERSO CONTATTI REMOTI, DISPLAY REMOTO O TRAMITE PROTOCOLLO MODBUS SU RS485

UNITÀ DI VENTILAZIONE A DOPPIO FLUSSO PER IL RINNOVO DELL'ARIA CON RECUPERATORE DI CALORE E CIRCUITO FRIGORIFERO AD ESPANSIONE DIRETTA, IL QUALE, COLLEGATO ALL'IMPIANTO DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO DELL'EDIFICIO, PERMETTE LA DEUMIDIFICAZIONE (ESTIVA) ED INTEGRAZIONE (ESTIVA ED INVERNALE) OTTIMIZZANDO IL COMFORT IN AMBIENTI DOTATI DI SISTEMI RADIANTI PER IL RISCALDAMENTO E IL RAFFRESCAMENTO.

## VERSIONE VERTICALE



DISPONIBILE A RICHIESTA



## VERSIONE ORIZZONTALE

CODICE	DESCRIZIONE
ACC200009	RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ DI DEUMIDIFICA, INTEGRAZIONE E VENTILAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO E BATTERIA AD ACQUA - 150/300
ACC200010	RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ DI DEUMIDIFICA, INTEGRAZIONE E VENTILAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO E BATTERIA AD ACQUA - 250/500

SCARICA IL LISTINO 2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACC200011	RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ DI DEUMIDIFICA, INTEGRAZIONE E VENTILAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO E BATTERIA AD ACQUA - 150/300 VERTICALE
ACC200012	RECUPERATORE DI CALORE CON UNITÀ DI DEUMIDIFICA, INTEGRAZIONE E VENTILAZIONE CON CIRCUITO FRIGORIFERO E BATTERIA AD ACQUA - 250/500 VERTICALE

SCARICA IL LISTINO 2022



DESCRIZIONE	UNITÀ	MODELLO 150/300	MODELLO 250/500
<b>MODALITÀ VENTILAZIONE</b>			
Portata aria in immissione	m <sup>3</sup> /h	150	250
Di cui in ricircolo	m <sup>3</sup> /h	0	0
Prevalenza utile mandata	Pa	100	100
Portata aria in espulsione	m <sup>3</sup> /h	150	250
Prevalenza utile espulsione	Pa	100	100
Velocità di taratura ventilatori	%	78	70
Potenza assorbita	kW	0,079	0,12
Corrente	A	0,64	0,94
<b>MODALITÀ DEUMIDIFICA/INTEGRAZIONE (ventilazione+ ricircolo)</b>			
Portata aria in immissione	m <sup>3</sup> /h	300	500
di cui in ricircolo	m <sup>3</sup> /h	150	250
Prevalenza utile mandata	Pa	100	100
Portata aria in espulsione	m <sup>3</sup> /h	150	250
Prevalenza utile espulsione	Pa	100	100
Velocità di taratura ventilatori (immissione / espulsione)	%	95/78	90/70
<b>RAFFRESCAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE</b>			
Aria ambiente		26 °C e 60% U.R.	26 °C e 60% U.R.
Aria esterna		30 °C e 60% U.R.	30 °C e 60% U.R.
Potenza refrigerante (recuperatore + circuito frigorifero)	kW	0,17 + 1,85	0,27 + 3,25
Refrigerante (R290)	gr	55	120
Temperatura acqua	°C	15	15
Portata acqua	l/h	240	400
Perdita di carico	kPa	5	20
Capacità di condensazione	l/h	1,12	2
<b>RISCALDAMENTO</b>			
Aria ambiente		20 °C e 50%	20 °C e 50%
U.R. aria esterna		-5 °C e 80% U.R.	-5 °C e 80% U.R.
Potenza riscaldante (recuperatore + circuito frigorifero)	kW	1,13 + 1,39	1,85 + 2,33
Temperatura acqua	°C	35	35
Portata acqua	l/h	240	400
Perdita di carico	kPa	5	20
Potenza assorbita (ventilazione+compressore)	kW	0,11 + 0,22	0,18 + 0,39
Corrente (ventilazione+compressore)	A	0,92 + 1,3	1,5 + 2,0
<b>MODALITÀ DEUMIDIFICA/INTEGRAZIONE (solo ricircolo)</b>			
Portata aria in immissione	m <sup>3</sup> /h	300	500
Di cui in ricircolo	m <sup>3</sup> /h	300	500
Prevalenza utile mandata	Pa	195	215
Portata aria in espulsione	m <sup>3</sup> /h	0	0
Prevalenza utile espulsione	Pa	0	0
Velocità di taratura ventilatori (immissione / espulsione)	%	95/0	90/0
<b>RAFFRESCAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE</b>			
Aria ambiente		26 °C e 60% U.R.	26 °C e 60% U.R.
Aria esterna		30 °C e 60% U.R.	30 °C e 60% U.R.
Potenza refrigerante (solocircuito frigorifero)	kW	1,71	2,77
Refrigerante (R290)	gr	55	120
Temperatura acqua	°C	15	15
Portata acqua	l/h	240	400
Perdita di carico	kPa	5	20
Capacità di condensazione	l/h	0,96	1,54
<b>RISCALDAMENTO</b>			
Aria ambiente		20 °C e 50% U.R.	20 °C e 50% U.R.
Aria esterna		-5 °C e 80% U.R.	-5 °C e 80% U.R.
Potenza riscaldante (solo circuito frigorifero)	kW	1,16	2,14
Temperatura acqua	°C	35	35
Portata acqua	l/h	240	400
Perdita di carico	kPa	5	20
Potenza assorbita (ventilazione+compressore)	kW	0,075 + 0,22	0,12 + 0,39
Corrente (ventilazione+compressore)	A	0,64 + 1,3	1,0 + 2,0

# AIR DYN SYSTEM RECUPERATORE DI CALORE CON SISTEMA TERMODINAMICO

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- TELAIO IN PROFILO DI ALLUMINIO ESTRUSO
- PANNELLI DI TAMPONAMENTO DI TIPO SANDWICH SP. 23 mm
- FILTRI PIEGHETTATI SINTETICI IN CLASSE DI EFFICIENZA ISO 16890 COARSE 55% SU ENTRAMBI I CIRCUITI ARIA, A GRANDE SUPERFICIE
- FILTRO OPZIONALE ePM1 70%.
- RECUPERATORE ARIA-ARIA A FLUSSI INCROCIATI CON PIASTRE IN ALLUMINIO
- CIRCUITO FRIGORIFERO REVERSIBILE A R410A CON COMPRESSORE ERMETICO ON-OFF, BATTERIE DI SCAMBIO TERMICO CON TUBI IN RAME ED ALETTE IN ALLUMINIO E VALVOLA DI ESPANSIONE ELETTRONICA.
- ELETTROVENTILATORI CENTRIFUGHI A DOPPIA ASPIRAZIONE E MOTORE ELETTRICO DIRETTAMENTE ACCOPPIATO A VELOCITÀ FISSA.
- QUADRO ELETTRICO INTERNO COMPLETO DI REGOLAZIONE E PANNELLO DI CONTROLLO.
- TERMINALE UTENTE REMOTO OPZIONALE



LE UNITÀ DI RINNOVO DELL'ARIA **AIR DYN SYSTEM** SONO CARATTERIZZATE DALL'ADOZIONE DI UN DOPPIO SISTEMA DI RECUPERO DELL'ENERGIA, ALTRIMENTI PERSA NELLA FASE DI ESPULSIONE DELL'ARIA VIZIATA: IL PRIMO, DI TIPO STATICO, MEDIANTE UN RECUPERATORE A FLUSSI INCROCIATI CON PIASTRE IN ALLUMINIO, IL SECONDO (IN CASCATA AL PRECEDENTE), DI TIPO ATTIVO, REALIZZATO MEDIANTE CIRCUITO FRIGORIFERO REVERSIBILE.

QUESTO CONSENTE, CON UN UNICO APPARATO INDIPENDENTE, DI SODDISFARE CONTEMPORANEAMENTE AL RINNOVO DELL'ARIA NEL RISPETTO DEL COMFORT, ALL'ABBATTIMENTO DEI CARICHI TERMICI AD ESSA ASSOCIATI ED AL RISPARMIO ENERGETICO, GRAZIE ALL'ELEVATISSIMA EFFICIENZA COMPLESSIVA, SIA INVERNALE CHE ESTIVA.

UNITAMENTE ALLE LORO DIMENSIONI COMPATTE, LE CARATTERISTICHE PECULIARI DI QUESTE UNITÀ FACILITANO INSTALLAZIONI IMPENSABILI CON SISTEMI TRADIZIONALI, RICHIEDENDO ESSI MAGGIORI COMPLICAZIONI E COSTI IMPIANTISTICI.

QUESTE UNITÀ SI INTEGRANO IN MANIERA OTTIMALE AI TRADIZIONALI SISTEMI DI RISCALDAMENTO/ CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE.

LA SERIE **AIR DYN SYSTEM** È COSTITUITA DA 3 MODELLI, ESCLUSIVAMENTE IN VERSIONE ORIZZONTALE, PER COPRIRE UN FABBISOGNO DI VENTILAZIONE **DA 1000 A 2300 m<sup>3</sup>/h**.

IL CIRCUITO FRIGORIFERO È STATO DIMENSIONATO CON LO SCOPO PRINCIPALE DI PORTARE L'ARIA IMMESSA IN AMBIENTE IN CONDIZIONI MOLTO PROSSIME A QUELLE DELLO STESSO, ALLO SCOPO DI EVITARE CONDIZIONI DI DISAGIO IN PROSSIMITÀ DELLE BOCCHETTE.

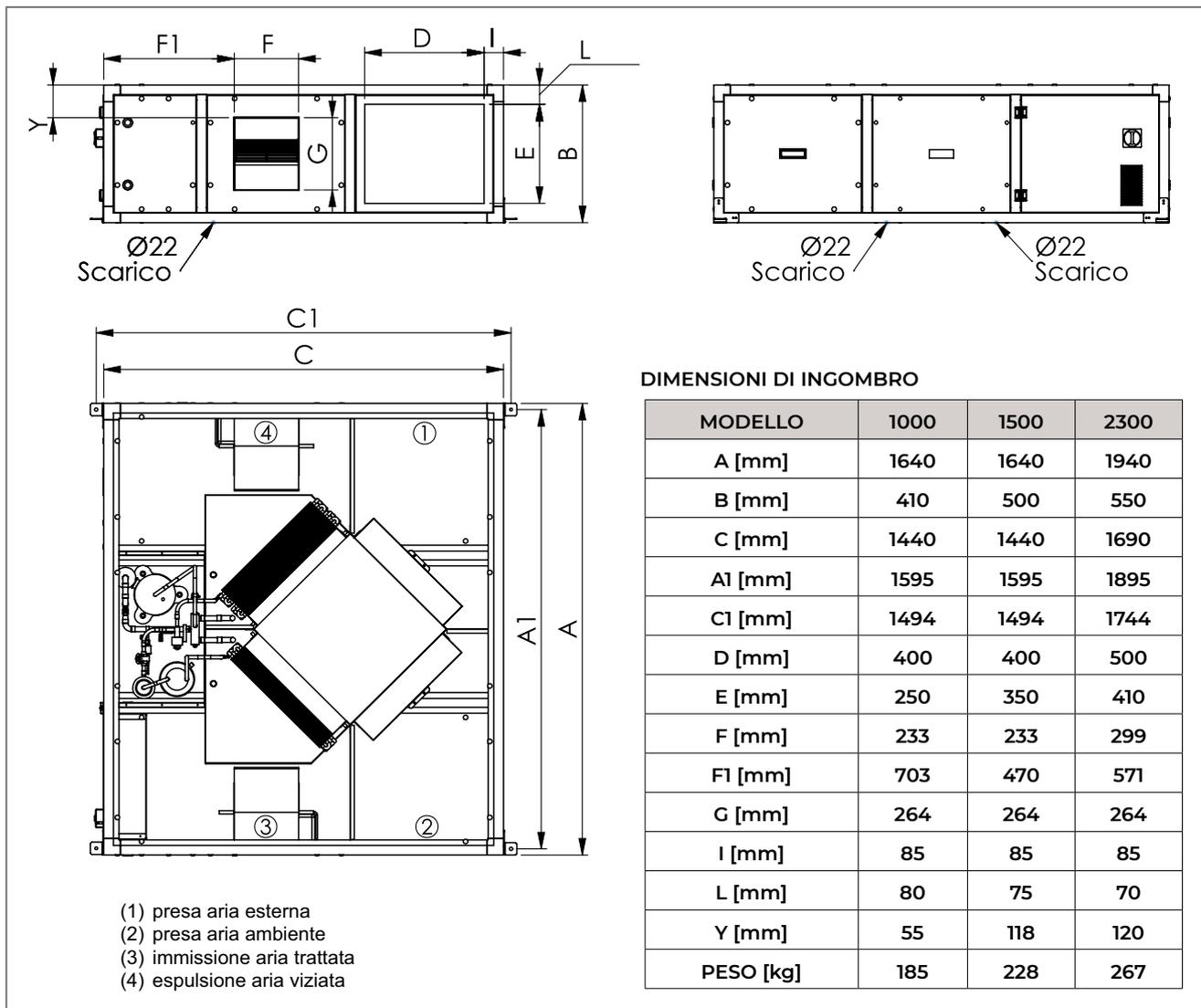
L'UNITÀ **AIR DYN SYSTEM**, PERTANTO, NON È UN CLIMATIZZATORE D'AMBIENTE, E NON PUÒ PRESCINDERE DA ALTRE SORGENTI TERMICHE O FRIGORIFERE PER TRATTARE I CARICHI TERMICI INTERNI, SE SI VOGLIONO GARANTIRE ADEGUATE CONDIZIONI DI BENESSERE TERMO IGROMETRICO.

**DISPONIBILE A RICHIESTA**

CODICE	DESCRIZIONE
ACC700001	RECUPERATORE DI CALORE CON SISTEMA TERMODINAMICO "AIR DYN SYSTEM" - 1000m <sup>3</sup> /h
ACC700002	RECUPERATORE DI CALORE CON SISTEMA TERMODINAMICO "AIR DYN SYSTEM" - 1500m <sup>3</sup> /h
ACC700003	RECUPERATORE DI CALORE CON SISTEMA TERMODINAMICO "AIR DYN SYSTEM" - 2300m <sup>3</sup> /h
ACC700004	TERMINALE UTENTE REMOTO PER "AIR DYN SYSTEM"
ACC700005	FILTRO COMPATTO ePM1 70% PER "AIR DYN SYSTEM" - 1000m <sup>3</sup> /h
ACC700006	FILTRO COMPATTO ePM1 70% PER "AIR DYN SYSTEM" - 1500m <sup>3</sup> /h
ACC700007	FILTRO COMPATTO ePM1 70% PER "AIR DYN SYSTEM" - 2300m <sup>3</sup> /h

SCARICA IL LISTINO  
2022





MODELLO	1000	1500	2300
Portata aria nominale [m <sup>3</sup> /h]	1000	1500	2300
Pressione statica utile mandata [Pa]	155	155	155
Pressione statica utile ripresa [Pa]	100	95	95
Livello pressione sonora (l) [db(A)]	62/49/54	67/54/57	65/51/59
LIMITI FUNZIONALI	1000	1500	2300
Condizioni limite invernali configurazione standard [°C] / %	MIN -10°C OUT & MIN 19°C 50% IN		
Campo variazione portata %	-7 ÷ +7		
Condizioni limite estive [°C] / %	MAX 38°C 50% OUT & MAX 27°C IN		
Campo variazione portata %	-7 ÷ +7		
DATI ELETTRICI	1000	1500	2300
Alimentazione elettrica [V] / ph / [Hz]	230/1/50		400/3/50
Corrente assorbita massima [W]	2430	3710	5440
PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO	1000	1500	2300
Efficienza recupero statico %	50	50	50
Potenza termica totale [W]	9410	14390	21190
Potenza termica recupero attivo [W]	5010	7690	11090
PRESTAZIONI IN RAFFRESCAMENTO	1000	1500	2300
Efficienza recupero statico %	950	1450	2250
Potenza frigorifera totale [W]	5840	8720	12830
Potenza frigorifera recupero attivo [W]	4890	7270	10580
EER globale [W/W]	4,17	3,91	3,88

# DE.CS25 DEUMIDIFICATORE CANALIZZABILE DA CONTROSOFFITTO

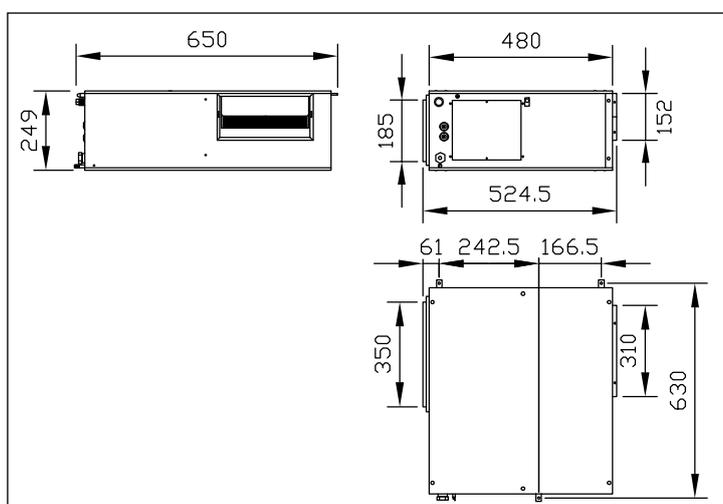
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PER INSTALLAZIONI INTERNE A CONTROSOFFITTO
- DISPONE DI UN VENTILATORE MAGGIORATO
- FILTRO ESTRAIBILE
- TEMPERATURA D'USCITA DELL'ARIA REGOLABILE
- 2 MODALITÀ: DEUMIDIFICATORE E VENTILAZIONE



DATI TECNICI:		
UMIDITÀ CONDENSATA (26° - 65%)	[lt / giorno]	24
POTENZA ASSORBITA	[W]	290
ALIMENTAZIONE	V/Ph/Hz	230/1/50
POTENZA MASSIMA ASSORBITA	[W]	340
PORTATA ACQUA (15°C)	[l/h]	240
POTENZA ASSORBITA REFRIGERATORE	[W]	830
PERDITA DI CARICO	[kPa]	5
PORTATA ARIA	[m <sup>3</sup> /h]	250
PREVALENZA MASSIMA (VEL.3)	[Pa]	60
PREVALENZA MEDIA (VEL.2)	[Pa]	40
PREVALENZA BASSA (VEL.1)	[Pa]	10
REFRIGERANTE (R134a)	[gr]	200
LIVELLO POTENZA SONORA	[dB(A)]	41
LIVELLO PRESSIONE SONORA	[dB(A)]	33
DIMENSIONI MACCHINA		
ALTEZZA	[mm]	249
LARGHEZZA	[mm]	525
PROFONDITÀ	[mm]	650

DISPONIBILE A RICHIESTA



CODICE	DESCRIZIONE
30200010	DEUMIDIFICATORE CANALIZZABILE DA CONTROSOFFITTO "DE.CS25"

SCARICA IL LISTINO 2022



# DE.CS25 PLENUM PER DEUMIDIFICATORE CANALIZZABILE DA CONTROSOFFITTO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- N. PREFORI: 1 FRONTALE+2 LATERALI
- Ø FORI: 150 mm
- PROFONDITÀ: 250 mm
- PLENUM PER COLLARINO MODELLO: A1



MADE IN ITALY

DISPONIBILE A RICHIESTA PLENUM PER RIPRESA

CODICE	DESCRIZIONE
11161601	PLENUM PER DEUMIDIFICATORE CANALIZZABILE DA CONTROSOFFITTO "DE.CS25"

SCARICA IL LISTINO 2022

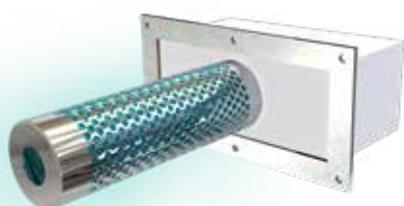


# LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA

LE LAMPADE IGIENIZZANTI BATTERICIDA SI CARATTERIZZANO PER L'INNOVATIVO PROCESSO DI PURIFICAZIONE DELL'ARIA, QUALE RISULTATO DELL'EFFETTO DELLA LUCE UVC COMBINATA CON IL PRINCIPIO DELLA FOTOCATALISI. IL BISSIDO DI TITANIO ( $TiO_2$ ) È IL FOTOCATALIZZATORE PRESENTE NELLE LAMPADE E VIENE ATTIVATO DAI RAGGI UVC CREANDO UNA REAZIONE DI TRASFORMAZIONE DELL'OSSIGENO E DELL'UMIDITÀ PRESENTI NELL'ARIA IN IONI SUPEROSSIDO E IONI DI IDROSSIDO.

IL PROCESSO GENERA OSSIDANTI INNOCUI PER L'UOMO, GLI ANIMALI E LE PIANTE. LA PRODUZIONE DI ANTIOSSIDANTI HA L'OBIETTIVO DI INIBIRE VIRUS, MUFFE E BATTERI PRESENTI NELL'ARIA.

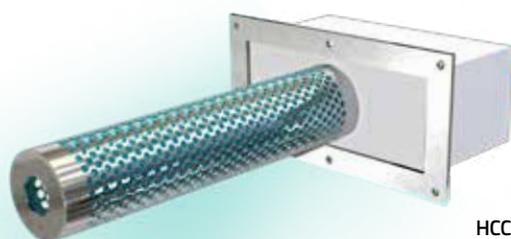
L'UTILIZZO DELLA LAMPADA UVC CON STRUTTURA FOTOCATALITICA È QUELLO DI STERILIZZARE IL FLUSSO DELL'ARIA NEI CONDOTTI DEGLI IMPIANTI HVAC, NEI SISTEMI DI CLIMATIZZAZIONE, NEI RECUPERATORI DI CALORE E NELLE CANALIZZAZIONI DEI SISTEMI DI VENTILAZIONE VMC.



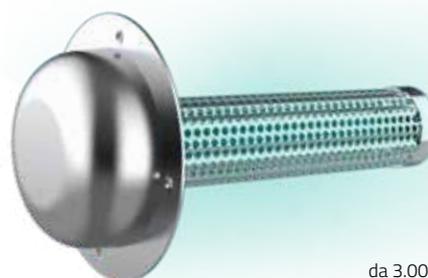
HCC300016  
da 1.000 - 1.500 m<sup>3</sup>/h



HCC300018  
da 2.500 - 3.000 m<sup>3</sup>/h



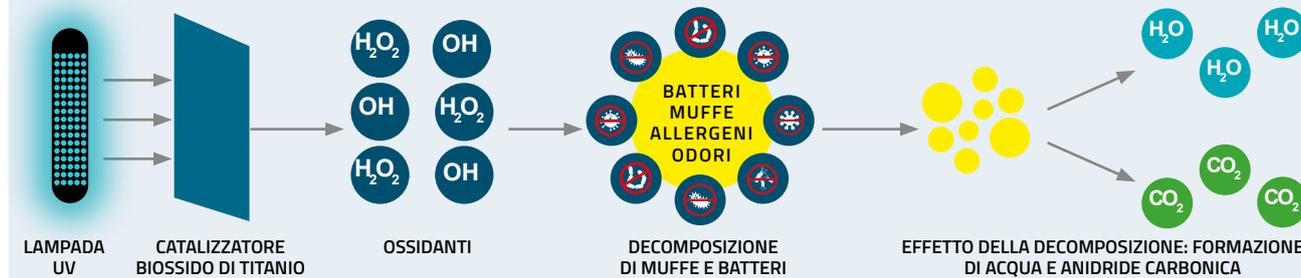
HCC300017  
da 1.500 - 2.500 m<sup>3</sup>/h



HCC300010  
da 3.000 - 11.000 m<sup>3</sup>/h

MODELLO	HCC300016	HCC300017	HCC300018	HCC300010
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50	50
POTENZA ASSORBITA [W]	6	10	15	13,3
TECNOLOGIA	FOTOCATALITICA	FOTOCATALITICA	FOTOCATALITICA	FOTOCATALITICA
RANGE OPERATIVO m <sup>3</sup> /h	1.000 - 1.500	1.500 - 2.500	2.500 - 3.000	3.000 - 11.000
DIMENSIONI [mm]	L 170 x H 85 x P 235	170 x H 85 x P 295	L 165 x H 145 x P 385	Ø Esterno 140 Ø Interno 50 - L totale 230

## PROCESSO FOTOCATALITICO



## IDEALE PER:

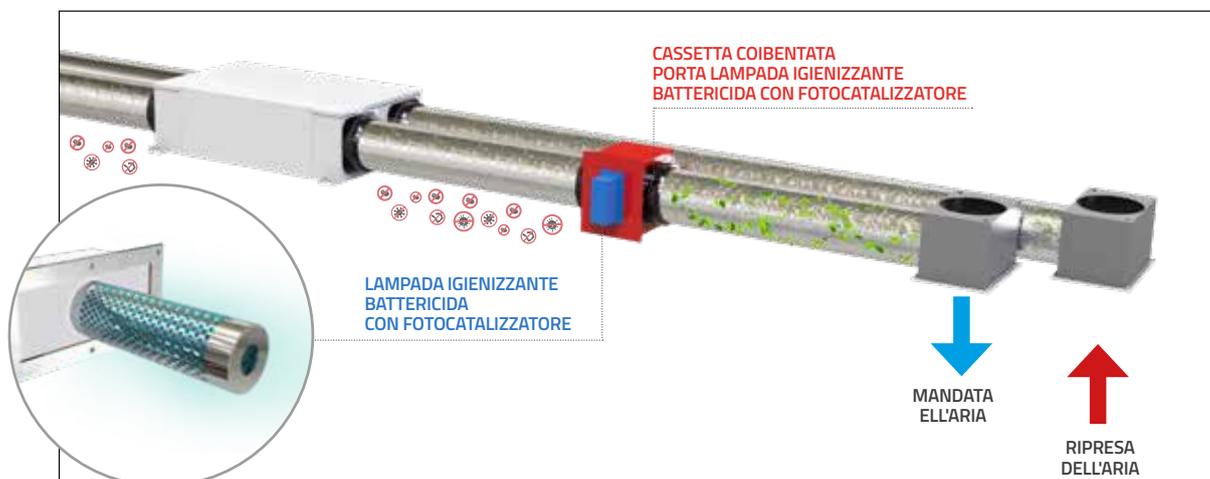
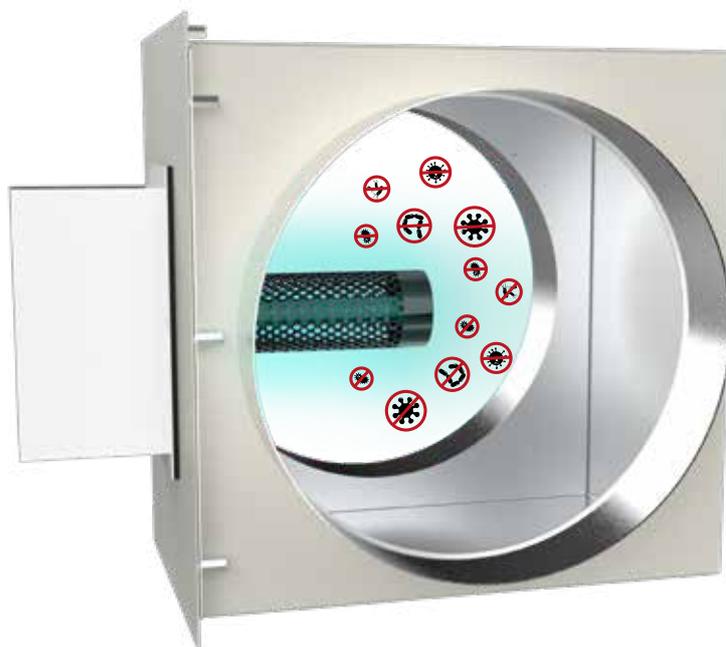
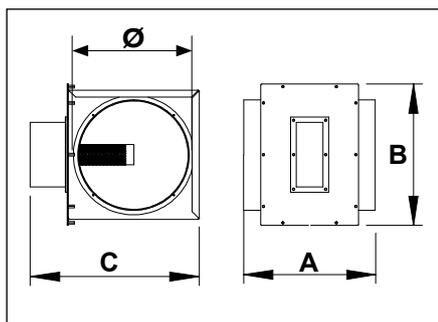
- ✓ L'installazione negli impianti nuovi ed esistenti
- ✓ Sistemi VMC residenziale, commerciale, industriale
- ✓ Sistemi di HVAC residenziale, commerciale, industriale
- ✓ Sistemi di condizionamento
- ✓ Sistemi di ventilazione
- ✓ Unità trattamento aria (UTA)
- ✓ Plenum di distribuzione o di raccordo aria
- ✓ Canale di distribuzione aria

N.B: PER CODICI E PREZZI VEDERE PAG. 34 - 35 DEL CATALOGO HAPPY CLEAN

# CASSETTA CANALIZZABILE IN LAMIERA COIBENTATA DOTATA DI LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA CON FOTOCATALIZZATORE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATO
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SPESSORE 3 mm
- MUNITA N°2 COLLARINI IN ENTRATA / USCITA (VEDI TABELLA)
- DOTATA DI LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA CON FOTOCATALIZZATORE



SCARICA IL LISTINO 2022



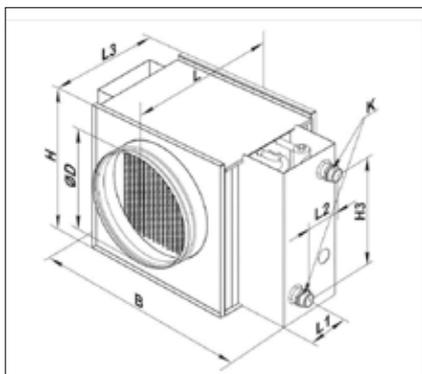
CODICE	DESCRIZIONE	CODICE LAMPADA INSTALLATA*	A	B	C	INGRESSO	USCITE
			[mm]	[mm]	[mm]	Ø [mm]	Ø [mm]
ACD600029	CASSETTA PORTA LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA IN LAMIERA COIBENTATA Ø150/200	HCC300016	397	270	330	150/200	150/200
ACD600030	CASSETTA PORTA LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA IN LAMIERA COIBENTATA Ø250	HCC300016	294	320	382	250	250
ACD600031	CASSETTA PORTA LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA IN LAMIERA COIBENTATA Ø300	HCC300017	294	370	430	300	300
ACD600032	CASSETTA PORTA LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA IN LAMIERA COIBENTATA Ø350	HCC300018	294	420	468	350	350
ACD600033	CASSETTA PORTA LAMPADA IGIENIZZANTE BATTERICIDA IN LAMIERA COIBENTATA Ø450	HCC300010	294	525	540	450	450

\* PER CARATTERISTICHE TECNICHE LAMPADA VEDERE CATALOGO HAPPY CLEAN PAG. 34/35

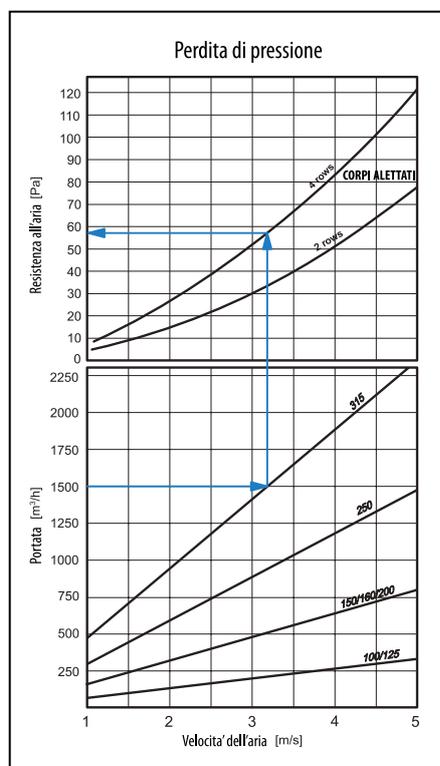
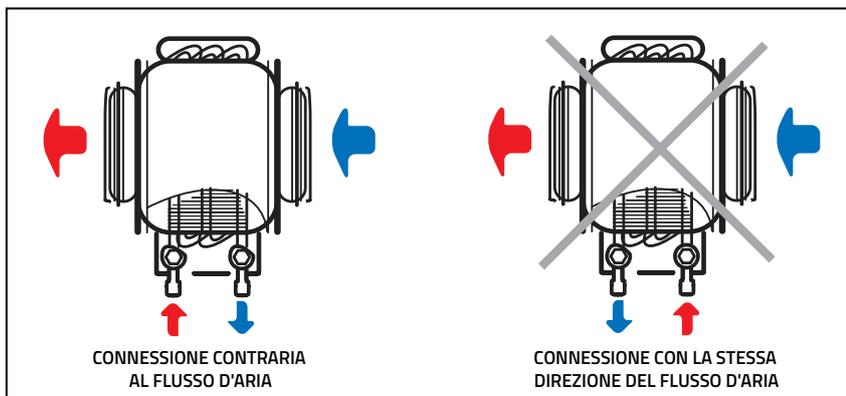
# BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORE DI CALORE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- DA UTILIZZARE IN AMBIENTI CHIUSI CON TEMPERATURA AMBIENTE TRA +1° E +50°C
- TEMPERATURA MAX.: +100°C
- PRESSIONE MASSIMA A +100°C: 16 MPA (16 bar)
- SONO PROGETTATI PER ZONE CON CLIMA E TEMPERATURE FREDDHE
- TUBI IN RAME, PACCO ALETTATO IN ALLUMINIO
- CASSA IN ACCIAIO ZINCATO



**PERMETTONO DI AUMENTARE LA TEMPERATURA DELL'ARIA SUPPORTANDO IL LAVORO DEI PACCHI DI SCAMBIO**



MOD.	Ø D [mm]	B [mm]	H [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	K [mm]	N° RANGHI BATTERIA	PESO [kg]
200 - 2	198	400	280	200	300	32	43	220	G 3/4"	2	7,5
200 - 4	198	400	280	200	300	28	65	220	G 3/4"	4	8,2
250 - 2	248	470	350	270	350	32	43	270	G 1"	2	10,3
250 - 4	248	470	350	270	350	28	65	270	G 1"	4	10,8
315 - 2	313	550	430	350	450	57	43	370	G 1"	2	12,6
315 - 4	313	550	430	350	450	53	65	370	G 1"	4	13,4

CODICE	DESCRIZIONE
30370025	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 200-2
30370030	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 200-4
30370035	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 250-2
30370040	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 250-4
30370045	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 315-2
30370050	BATTERIA AD ACQUA CALDA PER RECUPERATORI DI CALORE 315-4

SCARICA IL LISTINO 2022



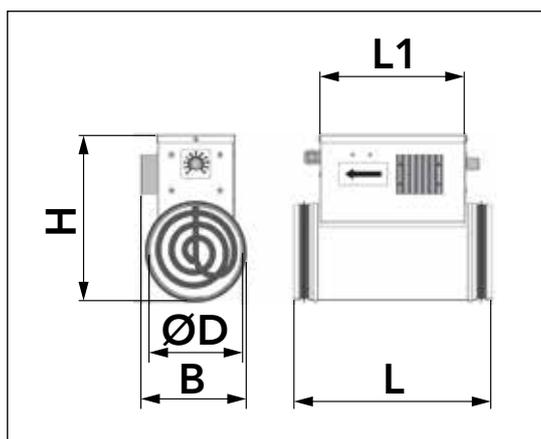
# BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO PER RECUPERATORE DI CALORE DA 200 A 800 m<sup>3</sup>/h

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- DOTATA DI TERMOSTATO PER LA REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA DA -10°C A +40°C
- DOTATA DI DUE TERMOPROTETTORI:
  - +50°C A RIARMO AUTOMATICO
  - +90°C A RIARMO MANUALE
- PER EVITARE IL SURRISCALDAMENTO DELLA BATTERIA IL FLUSSO D'ARIA DEVE ESSERE SEMPRE SUPERIORE ALLA PORTATA MINIMA INDICATA IN TABELLA

DOTATA DI TERMOSTATO PER LA REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA DA -10°C A +40°C

DOPPIO TERMOPROTETTORE



TAGLIA	PORTATA NOMINALE [m <sup>3</sup> /h]	PORTATA MINIMA [m <sup>3</sup> /h]	Δt ARIA NOMINALE [°C]	ATTACCHI [mm]	ALIMENTAZ. [V]	FREQUENZA [Hz]	POTENZA [kW]	PESO [Kg]	L [mm]	H [mm]	B [mm]	L1 [mm]
125-0,6	200	60	9	Ø125	230	50	0,6	1,6	306	230	103	227
150-1,2	300	120	12	Ø150	230	50	1,2	2,1	306	255	144	226
200-1,7	500	150	7	Ø200	230	50	1,7	2,6	306	302	174	228
200-2,4	800	180	9	Ø200	230	50	2,4	3,2	376	302	174	298

SCARICA IL LISTINO 2022

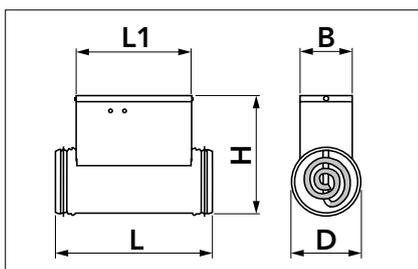


CODICE	DESCRIZIONE
ACC400001	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø125 0,6 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400002	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø150 1,2 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400003	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø200 1,7 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400004	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø200 2,4 kW PER RECUPERATORI DI CALORE

# BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO PER RECUPERATORE DI CALORE DA 1000 A 4000 m<sup>3</sup>/h

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- DOTATA DI TERMOSTATO PER LA REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA DA -30°C A +30°C
- DOTATA DI DUE TERMOPROTETTORI:
  - +55°C A RIARMO AUTOMATICO
  - +85°C A RIARMO MANUALE
- PER EVITARE IL SURRISCALDAMENTO DELLA BATTERIA IL FLUSSO D'ARIA DEVE ESSERE SEMPRE SUPERIORE ALLA PORTATA MINIMA INDICATA IN TABELLA



MADE IN ITALY



DISPONIBILE A RICHIESTA

SCARICA IL LISTINO 2022



TAGLIA	PORTATA NOMINALE [m <sup>3</sup> /h]	PORTATA MINIMA [m <sup>3</sup> /h]	Δt ARIA NOMINALE [°C]	ATTACCHI [mm]	ALIMENTAZIONE [V]	FREQUENZA [Hz]	POTENZA [kW]	PESO [Kg]	L [mm]	H [mm]	B [mm]	L1 [mm]
315-3	1200	320	9,3	Ø315	400	50	3	8,5	400	450	200	300
315-4	1600	430	9,3	Ø315	400	50	4	8,5	400	450	200	300
355-6	2200	640	10,2	Ø355	400	50	6	8,5	400	490	210	300
400-12	3200	1280	14	Ø400	400	50	12	10	400	495	260	300
400-16	4000	1710	14,9	Ø400	400	50	16	10	400	550	260	300

CODICE	DESCRIZIONE
ACC400005	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø315 3 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400006	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø315 4 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400007	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø355 6 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400008	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø400 12 kW PER RECUPERATORI DI CALORE
ACC400009	BATTERIA ELETTRICA CON TERMOSTATO Ø450 16 kW PER RECUPERATORI DI CALORE

# BATTERIA AD ACQUA FREDDA PER RECUPERATORE DI CALORE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO: 15 bar
- SOLO PER INSTALLAZIONE ORIZZONTALE
- SE LA BATTERIA VIENE INSTALLATA IN ZONE CON TEMPERATURA INFERIORE A 0°C UTILIZZARE UNA MISCELA ANTIGELO
- PROGETTATA PER IL RAFFREDDAMENTO DELL'ARIA DI ALIMENTAZIONE NEL SISTEMA DI VENTILAZIONE SU CANALI RETTANGOLARI
- PACCO DI SCAMBIO CON TUBI DI RAME E ALLETTE IN ALLUMINIO



DISPONIBILE A RICHIESTA

SCARICA IL LISTINO 2022



CODICE	DESCRIZIONE
30370070	BATTERIA AD ACQUA FREDDA PER RECUPERATORE DI CALORE 400x200
30370080	BATTERIA AD ACQUA FREDDA PER RECUPERATORE DI CALORE 500x250

# UA30-90 UMIDOSTATO DA AMBIENTE PER DEUMIDIFICATORE

L'UMIDOSTATO DA AMBIENTE UA 30-90 CONTROLLA L'UMIDITÀ RELATIVA IN AMBIENTI CIVILI, COMMERCIALI O INDUSTRIALI E PUÒ COMANDARE VENTILATORI, UMIDIFICATORI E DEUMIDIFICATORI RIPORTANDO IL LIVELLO DI UMIDITÀ AL VALORE IMPOSTATO.



SCARICA IL LISTINO 2022



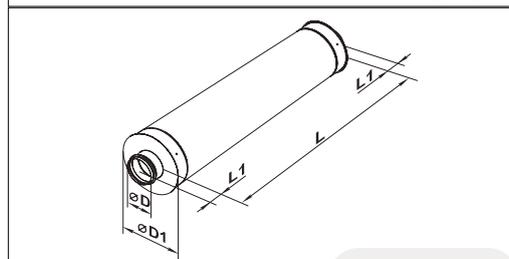
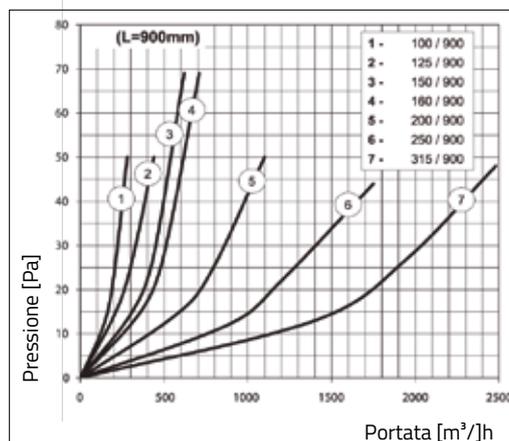
DISPONIBILE A RICHIESTA



CODICE	DESCRIZIONE
30200050	UMIDOSTATO DA AMBIENTE "UA30-90"

## SILENZIATORE CIRCOLARE RIGIDO

IL SILENZIATORE VIENE UTILIZZATO PER DIMINUIRE LA RUMOROSITÀ NEI SISTEMI DI VENTILAZIONE E DIFFUSIONE DELL'ARIA LUNGO LE CANALIZZAZIONI. ADATTO PER L'INSTALLAZIONE SU CONDOTTI CIRCOLARI.



SCARICA IL LISTINO 2022



RIDUZIONE DEL LIVELLO DEL RUMORE (dB)								
SILENZIATORI CIRCOLARI RIGIDI								
MOD.	63 [Hz]	125 [Hz]	250 [Hz]	500 [Hz]	1000 [Hz]	2000 [Hz]	4000 [Hz]	8000 [Hz]
100/900	5	10	15	23	44	30	16	15
125/900	4	9	12	22	43	22	16	12
150/900	3	5	9	18	36	25	13	14
160/900	2	5	10	19	37	25	13	15
200/900	3	7	11	20	39	23	8	7
250/900	4	5	7	16	32	20	12	10
315/900	3	5	8	17	30	14	10	8

CODICE	DESCRIZIONE	ØD [mm]	ØD1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	PESO [kg]
ACC400010	SILENZIATORE CIRCOLARE 100/900/50	99	200	900	50	3,2
ACC400011	SILENZIATORE CIRCOLARE 125/900/50	124	225	900	50	4,1
ACC400012	SILENZIATORE CIRCOLARE 150/900/50	149	250	900	50	4,2
ACC400013	SILENZIATORE CIRCOLARE 160/900/50	159	260	900	50	4,6
ACC400014	SILENZIATORE CIRCOLARE 200/900/50	199	300	900	50	5,3
ACC400015	SILENZIATORE CIRCOLARE 250/900/50	249	359	900	50	6,2
ACC400016	SILENZIATORE CIRCOLARE 315/900/50	314	415	900	50	7,1

# CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTO VMC

## CARATTERISTICHE TECNICHE

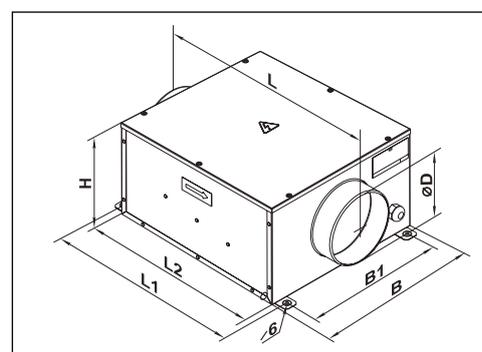
- IDEALE PER LA VENTILAZIONE RESIDENZIALE E COMMERCIALE (LOCALI PUBBLICI, BAR, UFFICI, ECC.)
- PER INSTALLAZIONE VERTICALE E ORIZZONTALE, PARETE / SOFFITTO E PAVIMENTO
- SILENZIOSO E COMPATTO



CARATTERISTICHE TECNICHE:						
MODELLO	125	150	200	200 PLUS	250	315
ALIMENTAZIONE [V]	230					
FREQUENZA [Hz]	50					
POTENZA [W]	73	72	103	195	198	322
CORRENTE [A]	0,32	0,32	0,45	0,85	0,87	1,40
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h]	330	420	730	950	1300	2150
RPM	2590	2600	2550	2570	2420	2670
LIV. SONORO A 3 m [dB(A)]	35	36	38	41	41	43
TEMPERATURA MAX. [°C]	-25 +55	-25 +55	-25 +50	-25 +45	-25 +50	-25 +45
GRADO DI PROTEZIONE	IP X4					

UTILIZZABILE ANCHE CON IL REGOLATORE DI VELOCITÀ COD. 30360080

MOD.	DIMENSIONI [mm]							PESO [kg]
	Ø D	B	B1	H	L	L1	L2	
125	124	322	280	192	447	380	350	5,4
150	149	352	310	212	477	410	380	6,4
200	199	432	368	287	588	506	480	10,0
200 PLUS	199	432	368	287	588	506	480	12,0
250	249	432	368	287	588	506	480	12,5
315	314	502	438	397	588	506	480	12,5



CODICE	DESCRIZIONE
30360010	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 125
30360020	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 150
30360030	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 200
30360040	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 200 PLUS
30360050	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 250
30360060	CASSA VENTILANTE A FLUSSO SEMPLICE PER IMPIANTI VMC MOD. 315

SCARICA IL LISTINO 2022



# REGOLATORE DI VELOCITÀ COMPLETO DI SCATOLA DI MONTAGGIO PER CASSE VENTILANTI

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- ALIMENTAZIONE: 230 V
- DIMENSIONI L 78 X P 78 X H 63 mm
- CORRENTE MASSIMA: 1,8 A
- TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO: +40°C
- MATERIALE PLASTICO
- GRADO DI PROTEZIONE: IP 40
- COMPLETO DI SCATOLA DI FISSAGGIO



SCARICA IL LISTINO  
2022



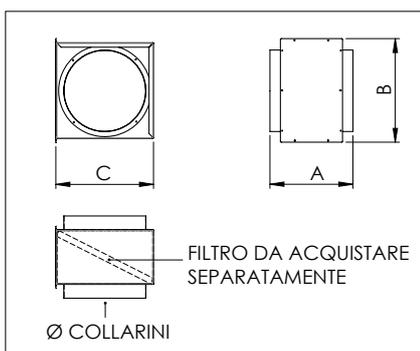
CODICE	DESCRIZIONE
30360080	REGOLATORE DI VELOCITÀ COMPLETO DI SCATOLA DI MONTAGGIO PER CASSE VENTILANTI

# CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATATA
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SPESSORE 3 mm
- N°2 COLLARINI IN ENTRATA / USCITA (VEDI TABELLA)
- FILTRO NON COMPRESO NEL PREZZO

 MADE IN ITALY



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE	A [mm]	B [mm]	C [mm]	INGRESSO Ø [mm]	USCITE Ø [mm]
ACD600020	CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA Ø150/200	397	270	246	150/200	150/200
ACD600021	CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA Ø250	294	320	296	250	250
ACD600022	CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA Ø300	294	420	396	300	300
ACD600023	CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA Ø350	294	370	346	350	350
ACD600024	CASSETTA PORTA FILTRO IN LAMIERA COIBENTATA Ø450	294	470	446	450	450

# AIRPUR 3 PLUS WI / WI-C / WI-C-CO<sub>2</sub>

## TELECOMANDO PER RECUPERATORE

CODICE	DESCRIZIONE
CDE00048	TELECOMANDO PER RECUPERATORE AIR PUR 3 PLUS WI
CDE00049	TELECOMANDO PER RECUPERATORE AIR PUR 3 PLUS WI-C
CDE00050	TELECOMANDO PER RECUPERATORE AIR PUR 3 PLUS WI-C-CO <sub>2</sub>



SCARICA IL LISTINO  
2022



## TOTAL AIR SONDA CO<sub>2</sub> E VOC PER RECUPERATORE

LE SONDE SONO ABBINABILI A TUTTA LA FAMIGLIA DEI RECUPERATORI EVO PLUS: SPECIFICARE IN FASE D'ORDINE IL CODICE DELLA SONDA DESIDERATA. UN RECUPERATORE PUÒ PREVEDERE L'UTILIZZO SONDA CO<sub>2</sub> O DELLA SONDA VOC, NON È POSSIBILE RICHIEDERE PER UNA MACCHINA ENTRAMBE LE SONDE.

CODICE	DESCRIZIONE
ACD600027	SONDA CO <sub>2</sub> PER RECUPERATORE TOTAL AIR
ACD600028	SONDA VOC PER RECUPERATORE TOTAL AIR



SCARICA IL LISTINO  
2022



## REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220 V

IL REGOLATORE ELETTRONICO DI VELOCITÀ PERMETTE DI VARIARE LA PORTATA D'ARIA DEL RECUPERATORE DI CALORE DAL 30% AL 100% DELLE SUE PRESTAZIONI.

**ATTENZIONE: PER RECUPERATORI DI CALORE MODELLO EVO PRODOTTI FINO AL 2017**

CODICE	DESCRIZIONE
12300100	REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MOD. 150 - 200 - 300 - 400
12300105	REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MOD. 600
12300110	REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MOD. 800 - 1000
12300115	REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MOD. 1300 - 1700
12300120	REGOLATORE VELOCITÀ MONOFASE 220V PER MOD. 2100 - 2500 - 3000



SCARICA IL LISTINO  
2022

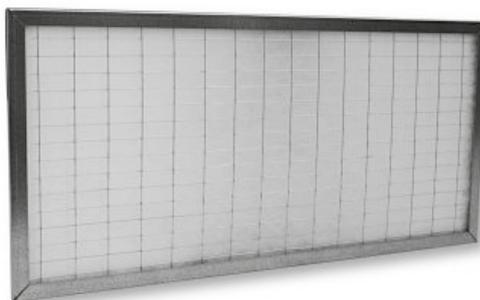


## FILTRO IN POLIESTERE DI RICAMBIO "GRADO G2" PER RECUPERATORI DI CALORE ENTALPICI

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSIFICAZIONE EN779:2012 G2
- ELEMENTO FILTRANTE IN POLIESTERE
- TELAIO: LAMIERA ZINCATA MICROFIORE 5/10

**CLASSE  
DI FILTRAZIONE G2**



**Hi-Tech Pur**

SCARICA IL LISTINO  
2022



### FILTRO IN POLIESTERE DI RICAMBIO "GRADO G2" PER RECUPERATORI HI-TECH PUR IN PRODUZIONE

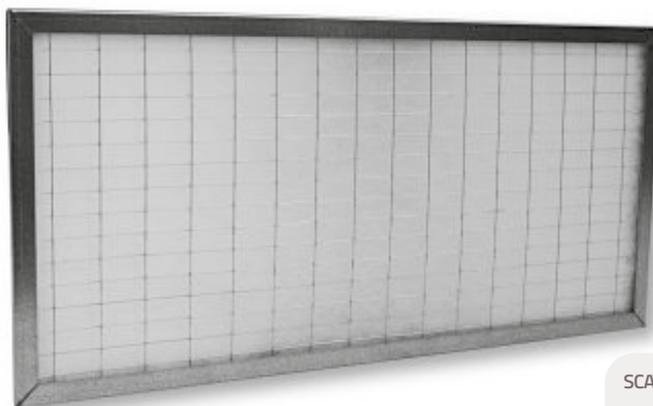
CODICE	CODICE RECUPERATORE ENTALPICO HI-TECH PUR	GRADO DI FILTRAZIONE	DIMENSIONI [mm]
RIC00231	12300012	G2	165 x 466 x 5
RIC00232	12300014	G2	165 x 770 x 5
RIC00233	12300015	G2	249 x 760 x 5
RIC00234	12300016	G2	249 x 1010 x 5
RIC00235	12300017	G2	250 x 1336 x 5

# FILTRO IN POLIESTERE DI RICAMBIO "GRADO G4" PER RECUPERATORI DI CALORE STATICI - ENTALPICI

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSIFICAZIONE EN779:2012 G4
- ELEMENTO FILTRANTE IN POLIESTERE
- SPESSORE ELEMENTO FILTRANTE 20 mm

**CLASSE  
DI FILTRAZIONE G4**



SCARICA IL LISTINO  
2022



**TOTAL AIR** **AIRPUR**  
EVO PLUS

FILTRO IN POLIESTERE DI RICAMBIO "GRADO G4" PER RECUPERATORI AIR-PUR E TOTAL AIR IN PRODUZIONE			
CODICE	CODICE RECUPERATORE STATICI AIR-PUR E TOTAL AIR	GRADO DI FILTRAZIONE	DIMENSIONI [mm]
C20003032	12500010	G4	330x272x22
	12500050	G4	
	12500040	G4	
	ACD200029	G4	
	ACD200030	G4	
C20003036	ACD200031	G4	433x310x22
	12500070	G4	
	12500080	G4	
	ACD200032	G4	
	ACD200033	G4	
	12500140	G4	
C20002638G4	ACD200035	G4	486x453x22
	12500160	G4	
	12500190	G4	
	12500200	G4	
	ACD200036	G4	
C20002805	ACD200037	G4	576x453x22
	ACD200039	G4	
	12500220	G4	
C20002692G4	12500230	G4	624x503x22
	ACD200040	G4	
	12500280	G4	
	12500290	G4	
	ACD200044	G4	
	ACD200045	G4	
	ACD200047	G4	
CODICE	CODICE RECUPERATORE ENTALPICO AIR PUR EVO - EVO PLUS	GRADO DI FILTRAZIONE	DIMENSIONI [mm]
C20003057	12500350	G4	614x651x22
	12500340	G4	
	ACD200048	G4	
	ACD200049	G4	
CDM00440	ACD200001	G4	190x246x22
	ACD200003	G4	
	ACD200026	G4	
	ACD200024	G4	
	ACD200050	G4	
	ACD200051	G4	
	ACD200052	G4	
	ACD200053	G4	

NOTA : per i filtri dei recuperatori non presenti a catalogo, rivolgersi all'agenzia di zona o all'assistenza tecnica Tecnosystemi.

## FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSIFICAZIONE EN779:2012 G4
- ELEMENTO FILTRANTE IN POLIESTERE
- TELAIO: LAMIERA ZINCATA MICROFIORE 5/10

**CLASSE  
DI FILTRAZIONE G4**



 **MADE IN ITALY**

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI [mm]
ACC600001	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø150/200	285 x 240 x 22
ACC600002	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø250	330 x 290 x 22
ACC600003	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø300	375 x 340 x 22
ACC600004	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø350	420 x 390 x 22
ACC600005	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE G4 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø450	515 x 490 x 22

## FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSIFICAZIONE EN779:2012 F6
- ELEMENTO FILTRANTE IN POLIESTERE
- TELAIO: LAMIERA ZINCATA MICROFIORE 5/10

**CLASSE  
DI FILTRAZIONE F6**



 **MADE IN ITALY**

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI [mm]
ACC600006	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø150/200	285 x 240 x 22
ACC600007	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø250	330 x 290 x 22
ACC600008	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø300	375 x 340 x 22
ACC600009	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø350	420 x 390 x 22
ACC600010	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F6 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø450	515 x 490 x 22

## FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- CLASSIFICAZIONE EN779:2012 F7
- ELEMENTO FILTRANTE IN POLIESTERE
- TELAIO: LAMIERA ZINCATA MICROFIORE 5/10

**CLASSE  
DI FILTRAZIONE F7**



 **MADE IN ITALY**

SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI [mm]
ACC600011	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø150/200	285 x 240 x 22
ACC600012	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø250	330 x 290 x 22
ACC600013	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø300	375 x 340 x 22
ACC600014	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø350	420 x 390 x 22
ACC600015	FILTRO CON GRADO DI FILTRAZIONE F7 PER CASSETTA PORTA FILTRO Ø450	515 x 490 x 22

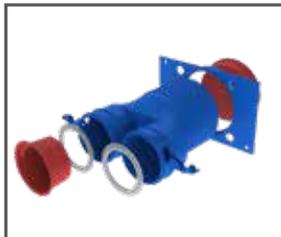
# TUBAZIONI E ACCESSORI PER VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA



DIFFUSORI LINEARI



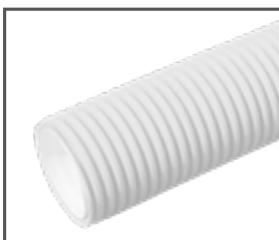
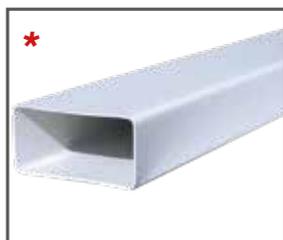
GRIGLIE INOX



ACCESSORI  
PER TUBAZIONI

TUBI FLESSIBILI E RIGIDI

\*VEDI CAT. PROJECT WIND

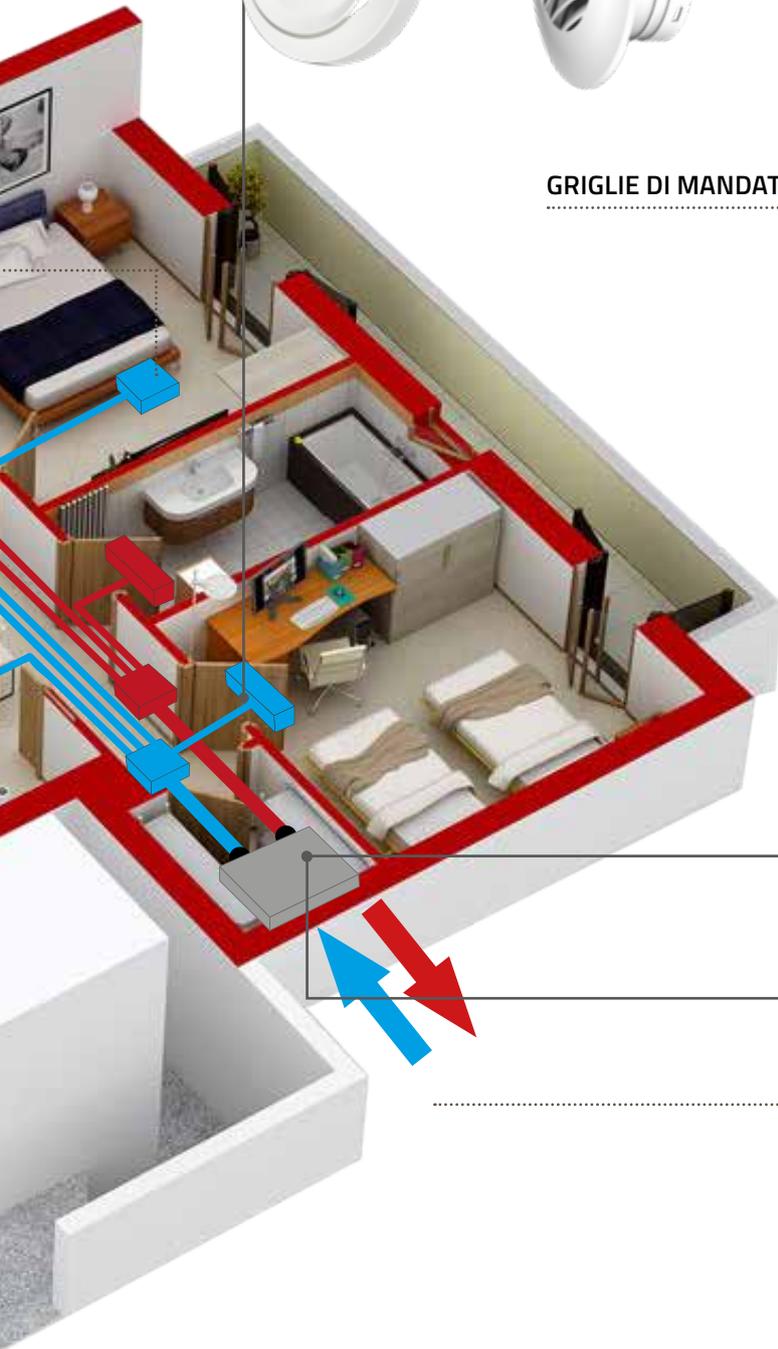




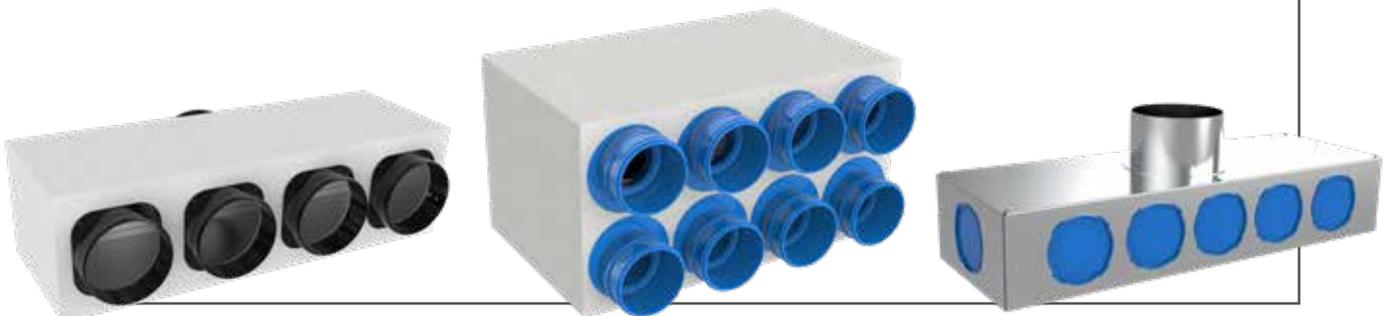
GRIGLIE DI MANDATA E RIPRESA



COLLARINI PER PLENUM



PLENUM



# TUBO IN EPS PER VMC Ø125 E Ø160 L.1000

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 125

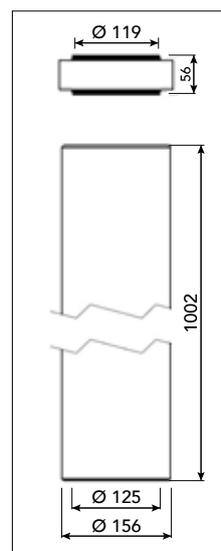
- TUBO COIBENTATO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,41 kg
- DIMENSIONI: 156 x 156 x 1002 mm
- DIAMETRO INTERNO: 125 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 275 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W

## CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 160

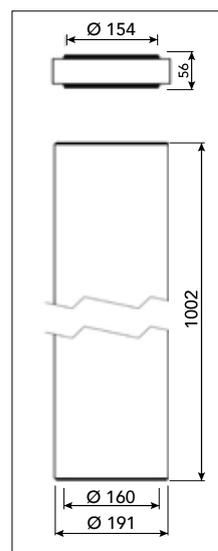
- TUBO COIBENTATO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,45 kg
- DIMENSIONI: 191 x 191 x 1002 mm
- DIAMETRO INTERNO: 160 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 425 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W



TUBO Ø125



TUBO Ø160



## KIT DI 2 PZ.

CODICE	DESCRIZIONE
ACC600035	TUBO IN EPS PER VMC Ø 125 L.1000
ACC600036	TUBO IN EPS PER VMC Ø 160 L.1000

SCARICA IL LISTINO 2022



# CURVA A 90° IN EPS PER VMC Ø125 E Ø160

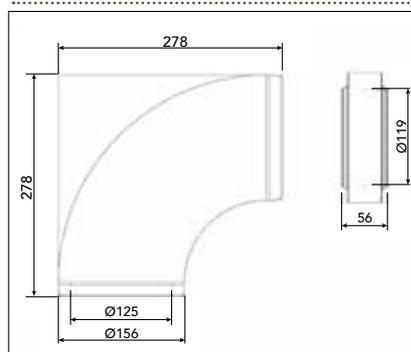
**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 125

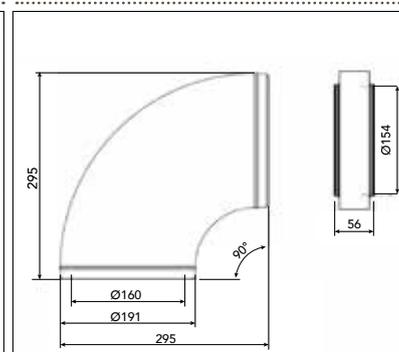
- CURVA COIBENTATA IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,2 kg
- DIMENSIONI: 278 x 156 x 278 mm
- DIAMETRO INTERNO: 125 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 275 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W



CURVA 90° Ø125



CURVA 90° Ø160



## CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 160

- TUBO COIBENTATO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,24 kg
- DIMENSIONI: 295 x 191 x 295 mm
- DIAMETRO INTERNO: 160 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 425 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W

## KIT DI 2 PZ.

CODICE	DESCRIZIONE
ACC600037	CURVA A 90° IN EPS PER VMC Ø 125
ACC600038	CURVA A 90° IN EPS PER VMC Ø 160

SCARICA IL LISTINO 2022



## CURVA A 45° IN EPS PER VMC Ø125 E Ø160

**new**

### CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 125

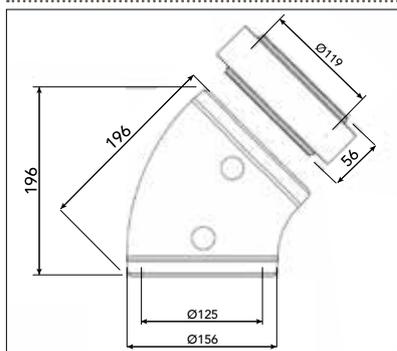
- CURVA COIBENTATA IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,15 kg
- DIMENSIONI: 189 x 156 x 196 mm
- DIAMETRO INTERNO: 125 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 275 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W



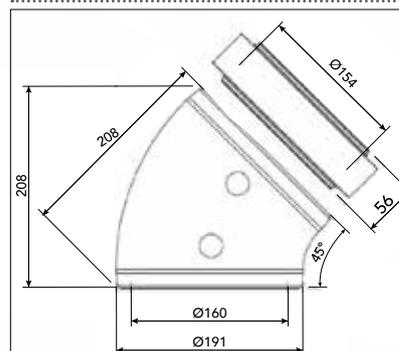
### CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 160

- TUBO COIBENTATO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- SPESSORE PARETE: 15,5 mm
- PESO: 0,18 kg
- DIMENSIONI: 218 x 191 x 208 mm
- DIAMETRO INTERNO: 160 mm
- INTERVALLO DI TEMPERATURA -25 / +80 (°C)
- PORTATA D'ARIA MASSIMA 425 m<sup>3</sup>/h
- RESISTENZA TERMICA: 0,032 m<sup>2</sup>K/W

CURVA 45° Ø125



CURVA 45° Ø160



### KIT DI 2 PZ.

CODICE	DESCRIZIONE
ACC600039	CURVA A 45° IN EPS PER VMC Ø 125
ACC600040	CURVA A 45° IN EPS PER VMC Ø 160

SCARICA IL LISTINO 2022



## MANICOTTO DI GIUNZIONE PER TUBO IN EPS PER VMC Ø125 E Ø160

**new**

### CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 125

- MANICOTTO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- DIAMETRO INTERNO: 125 mm



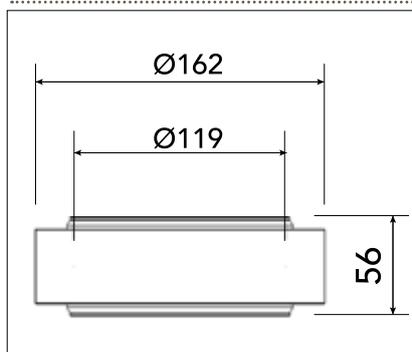
SCARICA IL LISTINO 2022



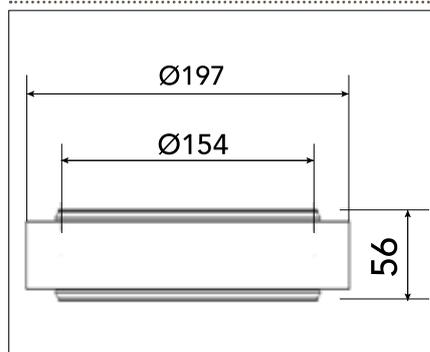
### CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. Ø 160

- MANICOTTO IN EPS DI COLORE GRIGIO
- DIAMETRO INTERNO: 160 mm

MANICOTTO Ø125



MANICOTTO Ø160



### KIT DI 2 PZ.

CODICE	DESCRIZIONE
ACC600041	MANICOTTO DI GIUNZIONE PER TUBO IN EPS Ø 125
ACC600042	MANICOTTO DI GIUNZIONE PER TUBO IN EPS Ø 160

# TUBO TONDO FLESSIBILE INGRESSO ARIA ANTISTATICO + ANTIBATTERICO DI COLORE BIANCO

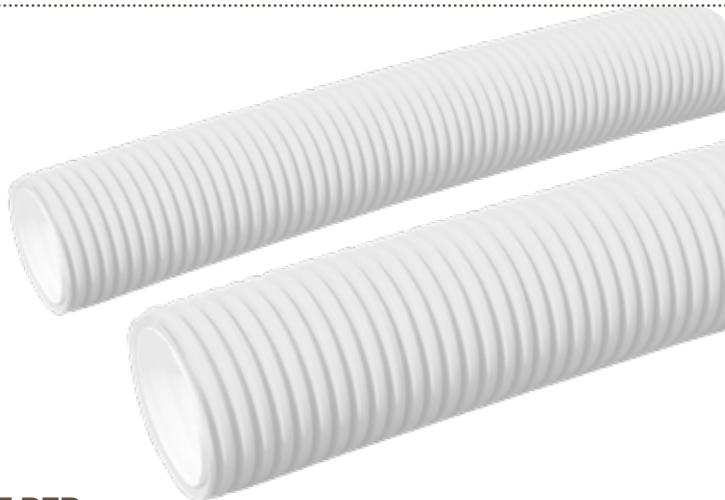
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- TUBO A DOPPIA PARETE, INTERNO LISCIO COSTRUITO CON CON ADDITIVI ANTISTATICO, ANTIBATTERICO E ANTIFUNGINO
- PARETE ESTERNA CORRUGATA COSTRUITA CON PROTEZIONE SUPPLEMENTARE AI RAGGI UV
- COLORE BIANCO CON ALTA PROTEZIONE AI RAGGI UV
- RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO MAGGIORE DI 500N SECONDO LA NORMA EN61386-1/2008 E EN61386-2-4 /2010 CON DEFORMAZIONE DEL DIAMETRO INTERNO PARI AL 5%.
- LIMITI D'IMPIEGO: -20 °C / +60 °C.
- CLASSIFICAZIONE E REAZIONE AL FUOCO: EUROCLASSE E (UNI EN13501)
- RAGGIO MINIMO DI CURVATURA: QUATTRO VOLTE IL DIAMETRO ESTERNO.

**CLASSIFICAZIONE E REAZIONE AL FUOCO EUROCLASSE E (UNI EN13501)**

## IDEALE PER

- SISTEMI DI ASPIRAZIONE
- VENTILAZIONE NATURALE
- VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA (VMC)
- CONTROLLO DELL'UMIDITÀ
- SCAMBIO TERMICO
- CONDIZIONAMENTO



SCARICA IL LISTINO 2022



**N.B. IL COSTO DEL TRASPORTO È TOTALMENTE A CARICO DEL CLIENTE**

CODICE	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA [m]	Ø INTERNO [mm]	Ø ESTERNO [mm]
ACC600021	TUBO Ø75 FLESSIBILE INGRESSO ARIA ANTISTATICO + ANTIBATTERICO DI COLORE BIANCO L.50 m	50	60	75
ACC600022	TUBO Ø92 FLESSIBILE INGRESSO ARIA ANTISTATICO + ANTIBATTERICO DI COLORE BIANCO L.50 m	50	73	92

# TUBO IN POLIETILENE ESPANSO PER ISOLAMENTO ACUSTICO PER TUBAZIONI Ø 75 E Ø92

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATO IN POLIETILENE
- SPESSORE 5 mm
- MASSIMO RISULTATO DI ISOLAMENTO ACUSTICO
- ESTREMA FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

ISOLANTE ACUSTICO DELLE CONDOTTE DI SCARICO, RIDUCE IL LIVELLO DI RUMOROSITÀ MOLTO AL DI SOTTO DEI 35 DB (A) RICHIESTI DALLA LEGGE E CONFORME AL DECRETO LEGGE 5/12/97.



SCARICA IL LISTINO 2022



CODICE	DESCRIZIONE
ACC600033	TUBO IN POLIETILENE ESPANSO PER ISOLAMENTO ACUSTICO PER TUBAZIONI Ø 75
ACC600034	TUBO IN POLIETILENE ESPANSO PER ISOLAMENTO ACUSTICO PER TUBAZIONI Ø 92

## CONNETTORE PER TUBO FLESSIBILE PER CASSETTA E PLENUM

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- COMPLETO DI GANCI DI TENUTA



SCARICA IL LISTINO  
2022



POSSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE SU PLENUM A MISURA IN PAL

CODICE	DESCRIZIONE
30100120	CONNETTORE PER TUBO FLESSIBILE PER CASSETTA E PLENUM Ø75 mm
30100200	CONNETTORE PER TUBO FLESSIBILE PER CASSETTA E PLENUM Ø92 mm

## DIAFRAMMA PER CASSETTA DISTRIBUZIONE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- DIMENSIONI: Ø 81 mm
- COLLO: Ø 30 mm
- REGOLATORE DI PORTATA ARIA



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100090	DIAFRAMMA PER CASSETTA DISTRIBUZIONE

## MANICOTTO PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA

CONNESSIONE TUBO / TUBO CON GANCI DI TENUTA



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100130	MANICOTTO PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA Ø75 mm
30100210	MANICOTTO PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA Ø92 mm

# TAPPO ANTIPOLVERE

TAPPO DI PROTEZIONE CONTRO LA POLVERE PER TUBI E CONNETTORI



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100160	TAPPO ANTIPOLVERE PER TUBO FLESSIBILE Ø75 mm
30100170	TAPPO ANTIPOLVERE PER CONNETTORE Ø75 mm

# CURVA A GOMITO 90°

CURVA A 90° CON CONNESSIONE PER TUBI CORRUGATI, CON GANCI DI TENUTA E GUARNIZIONI O-RING



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100180	CURVA A GOMITO 90° Ø75 mm
30100260	CURVA A GOMITO 90° Ø92 mm

# CURVA A GOMITO 90° PER PAVIMENTO

CURVA A 90° CON CONNESSIONE PER TUBI CORRUGATI, DA POSIZIONARE A PAVIMENTO, CON GANCI DI TENUTA E GUARNIZIONI O-RING



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100190	CURVA A GOMITO 90° PER PAVIMENTO Ø75mm
30100270	CURVA A GOMITO 90° PER PAVIMENTO Ø92mm

## RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE Ø 75 E GRIGLIA

RACCORDO A 90° PER TERMINALE DI DISTRIBUZIONE COMPLETO DI PIASTRA DI COLLEGAMENTO, GANCI DI TENUTA E TAPPI ANTIPOLVERE.



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100140	RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE Ø75mm E GRIGLIA

## RACCORDO DIRITTO PER TUBO FLESSIBILE Ø 75 E GRIGLIA

RACCORDO DIRITTO PER IL COLLEGAMENTO ALLA GRIGLIA. COMPLETO DI TAPPI, GANCI DI TENUTA E PIASTRA DI COLLEGAMENTO



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100150	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE Ø75mm DIRITTO E GRIGLIA

## RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE Ø 92 E GRIGLIA

RACCORDO A 90° PER TUBI CORRUGATI FLESSIBILI PER IL COLLEGAMENTO ALLA GRIGLIA. COMPLETO DI GANCI DI TENUTA E PIASTRA DI COLLEGAMENTO



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100220	RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE Ø92 mm E GRIGLIA

## RACCORDO DIRITTO PER TUBO FLESSIBILE Ø 92 E GRIGLIA

RACCORDO DIRITTO PER TUBI CORRUGATI FLESSIBILI PER IL COLLEGAMENTO ALLA GRIGLIA. COMPLETO DI GANCI DI TENUTA E PIASTRA DI COLLEGAMENTO



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30100240	RACCORDO DIRITTO PER TUBO FLESSIBILE Ø92 mm E GRIGLIA

## TUBO OVALE FLESSIBILE INGRESSO ARIA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- TUBO CORRUGATO IN HDPE A DOPPIA PARETE
- TRATTAMENTO AUTOESTINGUENTE
- ANTI UV
- ANTISTATICO
- INSTALLAZIONE SOTTOTRACCIA



SCARICA IL LISTINO  
2022



**N.B. IL COSTO DEL TRASPORTO È TOTALMENTE A CARICO DEL CLIENTE**

CODICE	DESCRIZIONE
30101010	TUBO OVALE FLESSIBILE INGRESSO ARIA 120x35 mm L.20 m

## CONNETTORE PER TUBO OVALE FLESSIBILE INGRESSO ARIA

CONNESSIONE TUBO / TUBO CON GANCI DI TENUTA



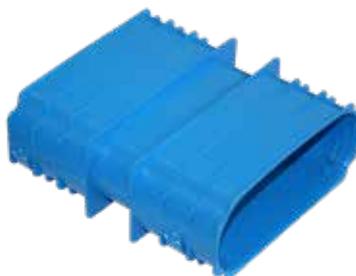
SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101030	CONNETTORE PER TUBO OVALE FLESSIBILE INGRESSO ARIA

## MANICOTTO DI GIUNZIONE PER TUBO OVALE FLESSIBILE

CONNESSIONE TUBO / TUBO CON GANCI DI TENUTA



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101040	MANICOTTO DI GIUNZIONE PER TUBO OVALE FLESSIBILE

## CURVA A GOMITO OVALE ORIZZONTALE

CURVA A 90° CON CONNESSIONE PER TUBI CORRUGATI,  
CON GANCI DI TENUTA E GUARNIZIONI O-RING



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101050	CURVA A GOMITO OVALE ORIZZONTALE

## CURVA A GOMITO OVALE VERTICALE

CURVA A 90° CON CONNESSIONE PER TUBI CORRUGATI,  
CON GANCI DI TENUTA E GUARNIZIONI O-RING



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101060	CURVA A GOMITO OVALE VERTICALE

## RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE OVALE E GRIGLIA

RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE OVALE.  
COMPLETO DI GANCI DI TENUTA E GUARNIZIONI O-RING



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101070	RACCORDO A 90° PER TUBO FLESSIBILE OVALE E GRIGLIA

## RACCORDO TONDO / OVALE PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA

ADATTATORE PER IL COLLEGAMENTO DEL TUBO FLESSIBILE OVALE  
ED IL TUBO FLESSIBILE TONDO DA Ø 92 mm.  
COMPLETO DI GANCI DI TENUTA



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101080	ADATTATORE TONDO-OVALE PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA

## GUARNIZIONE OVALE IN EPDM

GUARNIZIONE DI TENUTA PER TUBO FLESSIBILE OVALE  
REALIZZATA IN EPDM



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
30101100	GUARNIZIONE OVALE IN EPDM

# CASSETTA DI DISTRIBUZIONE / RIPRESA IN PAL PER VMC SU MISURA

CASSETTA DI MANDATA/RIPRESA CHIUSA SU 6 LATI REALIZZATA CON PANNELLI IN SCHIUMA DI POLIISOCIANURATO ESPANSO RIVESTITI CON UN FOGLIO DI ALLUMINIO GOFFRATO DI ALTA QUALITÀ CON SPESSORE DI 80 micron.

LO SPESSORE DEI PANNELLI ALTAMENTE TERMOISOLANTI, IGNIFUGHI ED IGIENICI È DI 20 mm.

COIBENTAZIONE  
20 mm

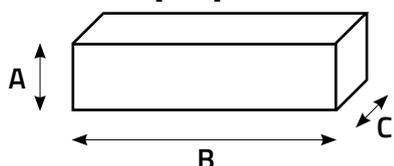
REALIZZATI SU MISURA



ESEMPIO DI PLENUM  
CON MONTATI I COLLARINI IN ALLUMINIO



DIMENSIONI [mm]



SCARICA IL LISTINO  
2022



IL PLENUM PUÒ ESSERE FORNITO DI COLLARINI GIÀ INSTALLATI SELEZIONABILI TRA I MODELLI NEL CATALOGO PROJECT WIND A PAG.169-171. **IL COSTO DEI COLLARINI NON È COMPRESO NEL COSTO DELLA CASSETTA DI DISTRIBUZIONE.**

SPECIFICARE AL MOMENTO DELL'ORDINE L'EVENTUALE INSTALLAZIONE DEI COLLARINI, INDICANDONE IL NUMERO ED IL POSIZIONAMENTO. INDICARE LE MISURE INTERNE DELLA CASSETTA DI DISTRIBUZIONE ( A x B x C). **ATTENZIONE CONSIDERARE SEMPRE I 20 mm DI SPESSORE DEL PAL.**



CODICE	DESCRIZIONE	ALTEZZA INTERNA (A)	LARGHEZZA INTERNA (B)	PROFONDITÀ INTERNA (C)	N° USCITE
30100042	CASSETTA DI DISTRIBUZIONE/RIPRESA IN PAL PER VMC MOD.1	FINO A 300 mm	FINO A 1000 mm	260 mm FISSI	FINO A 6 USCITE*
30100044	CASSETTA DI DISTRIBUZIONE/RIPRESA IN PAL PER VMC MOD.2	FINO A 400 mm	FINO A 1200 mm	260 mm FISSI	FINO A 12 USCITE*
30100046	CASSETTA DI DISTRIBUZIONE/RIPRESA IN PAL PER VMC MOD.3	FINO A 400 mm	FINO A 1500 mm	260 mm FISSI	FINO A 18 USCITE*

\* IL NUMERO DEI COLLARINI CHE POSSONO ESSERE MONTATI SUL PLENUM VARIA A SECONDA DELLE DIMENSIONI DELLO STESSO E DAL TIPO DI COLLARINO SCELTO.

# CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE 2 - 3 - 4 - 5 USCITE Ø 150

 MADE IN ITALY

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATA
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SPESSORE 3 mm
- COLLARINO INGRESSO ARIA CON DOPPIO DIAMETRO CON ATTACCO PER TUBI Ø200 / Ø150 mm
- COLLARINI IN USCITA COME DA TABELLA
- COMPLETA DI STAFFE PER MONTAGGIO A SOFFITTO

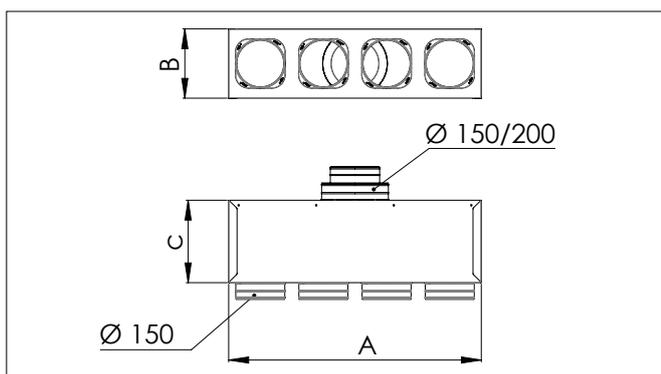
Esempio plenum 4 uscite



SCARICA IL LISTINO 2022



\* SU RICHIESTA INGRESSO LATERALE O SUPERIORE



CODICE	A	B	C
	[mm]	[mm]	[mm]
ACD600001	380	210	250
ACD600002	570	210	250
ACD600003	760	210	250
ACD600004	950	210	250

CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO	USCITE
		[mm]	N° - [mm]
ACD600001	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE Ø150 2 USCITE	Ø 150/200	N° 2 - Ø 150
ACD600002	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE Ø150 3 USCITE	Ø 150/200	N° 3 - Ø 150
ACD600003	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE Ø150 4 USCITE	Ø 150/200	N° 4 - Ø 150
ACD600004	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE Ø150 5 USCITE	Ø 150/200	N° 5 - Ø 150

# CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE 4 - 6 - 8 - 10 - 12 USCITE Ø 75

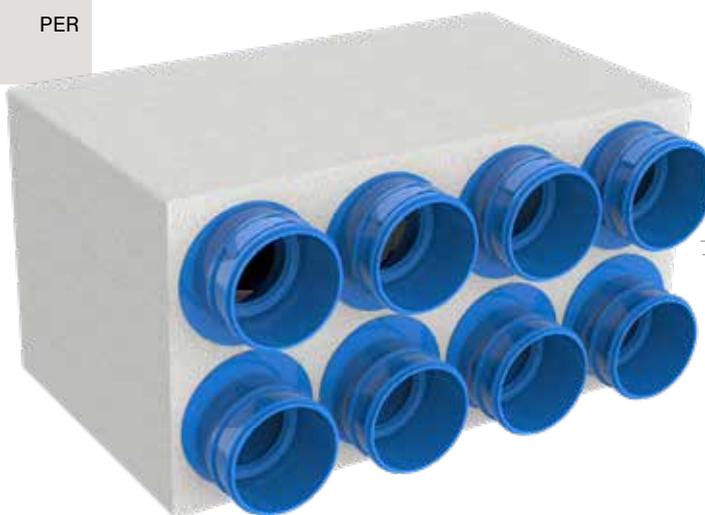
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATA
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SP. 3 mm
- DISPONIBILE CON COLLARINO DI DOPPIO Ø150 - Ø200 O TRIPLO DA Ø100 - Ø125 - Ø150
- COLLARINI IN USCITA COME DA TABELLA
- COMPLETA DI STAFFE PER MONTAGGIO A SOFFITTO

MADE IN ITALY



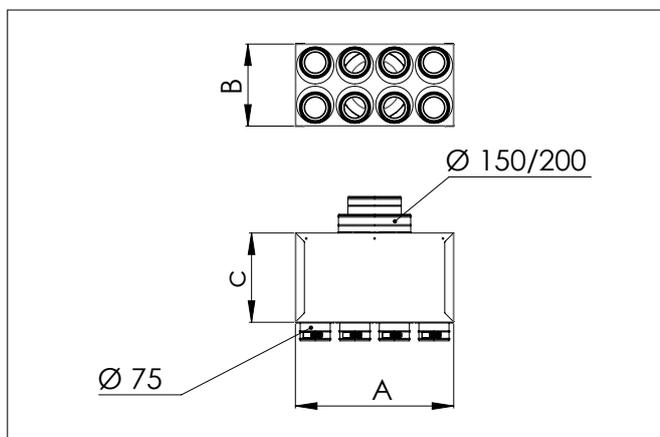
Esempio plenum 8 uscite



SCARICA IL LISTINO 2022



\* SU RICHIESTA INGRESSO LATERALE O SUPERIORE



CODICE	A	B	C
	[mm]	[mm]	[mm]
ACD600005	220	230	250
ACD600008	330	230	250
ACD600011	440	230	250
ACD600014	550	230	250
ACD600017	660	230	250

CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO
		[mm]
ACD600005	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 4 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600008	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 6 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600011	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 8 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600014	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 10 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600017	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 12 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
<b>new</b> ACD600059	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 4 USCITE - INGRESSO Ø100/125/150	Ø100/125/150
<b>new</b> ACD600060	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø75 6 USCITE - INGRESSO Ø100/125/150	Ø100/125/150

# CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE 4 - 6 - 8 - 10 - 12 USCITE Ø 92

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATA
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SPESSORE 3 mm
- DISPONIBILE CON COLLARINO DI DOPPIO Ø150 - Ø200 O TRIPLO DA Ø100 - Ø125 - Ø150
- COLLARINI IN USCITA COME DA TABELLA
- COMPLETA DI STAFFE PER MONTAGGIO A SOFFITTO

MADE IN ITALY

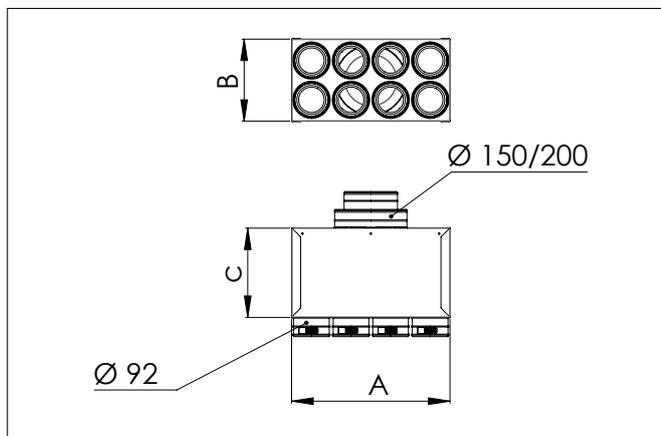


Esempio plenum 8 uscite

SCARICA IL LISTINO  
2022



\* SU RICHIESTA INGRESSO LATERALE O SUPERIORE



CODICE	A	B	C
	[mm]	[mm]	[mm]
ACD600006	220	230	250
ACD600009	330	230	250
ACD600012	440	230	250
ACD600015	550	230	250
ACD600018	660	230	250

CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO
		[mm]
ACD600006	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 4 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600009	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 6 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600012	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 8 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600015	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 10 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
ACD600018	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 12 USCITE - INGRESSO Ø150/200	Ø150/200
<b>new</b> ACD600061	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 4 USCITE - INGRESSO Ø100/125/150	Ø100/125/150
<b>new</b> ACD600062	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO Ø92 6 USCITE - INGRESSO Ø100/125/150	Ø100/125/150

# CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE 4 - 6 - 8 - 10 - 12 USCITE OVALI 120 X 35

## CARATTERISTICHE TECNICHE

 **MADE IN ITALY**

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATA
- COIBENTAZIONE ESTERNA IN POLIETILENE SPESSORE 3 mm
- COLLARINO INGRESSO ARIA CON DOPPIO DIAMETRO CON ATTACCO PER TUBI Ø200 / Ø150 mm
- COLLARINI OVALI IN USCITA COME DA TABELLA
- COMPLETA DI STAFFE PER MONTAGGIO A SOFFITTO

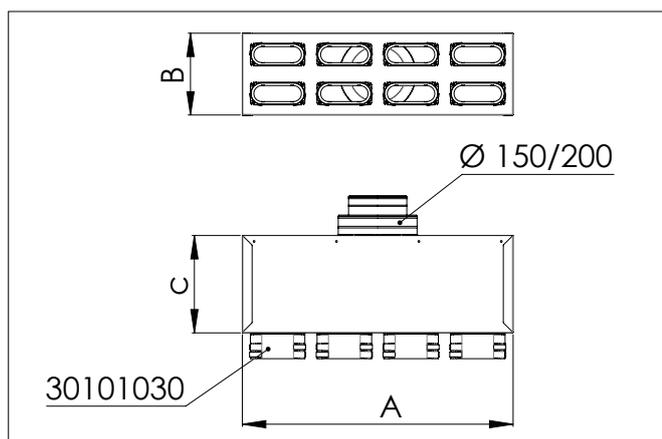


Esempio plenum 8 uscite

SCARICA IL LISTINO  
2022



\* SU RICHIESTA INGRESSO LATERALE O SUPERIORE



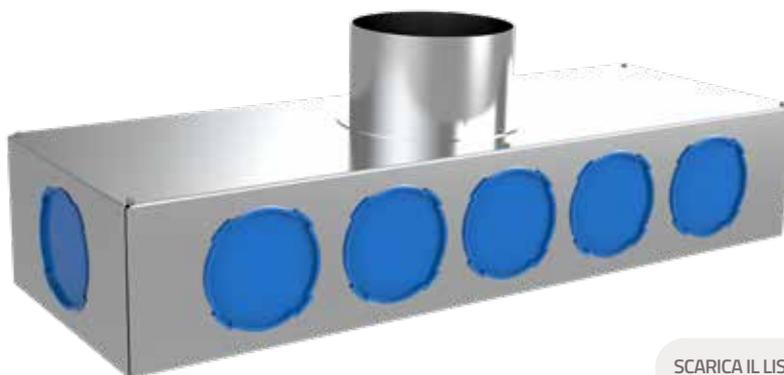
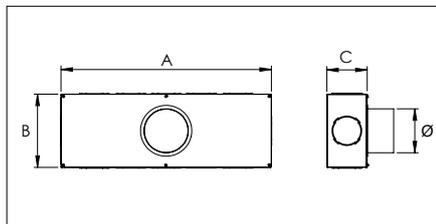
CODICE	A	B	C
	[mm]	[mm]	[mm]
ACD600007	350	210	250
ACD600010	520	210	250
ACD600013	690	210	250
ACD600016	860	210	250
ACD600019	1030	210	250

CODICE	DESCRIZIONE	INGRESSO
		[mm]
ACD600007	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO OVALE 120x35 4 USCITE	Ø 150/200
ACD600010	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO OVALE 120x35 6 USCITE	Ø 150/200
ACD600013	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO OVALE 120x35 8 USCITE	Ø 150/200
ACD600016	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO OVALE 120x35 10 USCITE	Ø 150/200
ACD600019	CASSETTA IN LAMIERA COIBENTATA PER TUBO FLESSIBILE CORRUGATO OVALE 120x35 12 USCITE	Ø 150/200

## PLENUM DI DISTRIBUZIONE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATO IN LAMIERA ZINCATA
- PRESENZA DI 12 ATTACCHI PER CONNETTORI Ø 75 E Ø 92 mm\*
- COLLARINI PLENUM Ø 125 E Ø 160 mm



SCARICA IL LISTINO  
2022



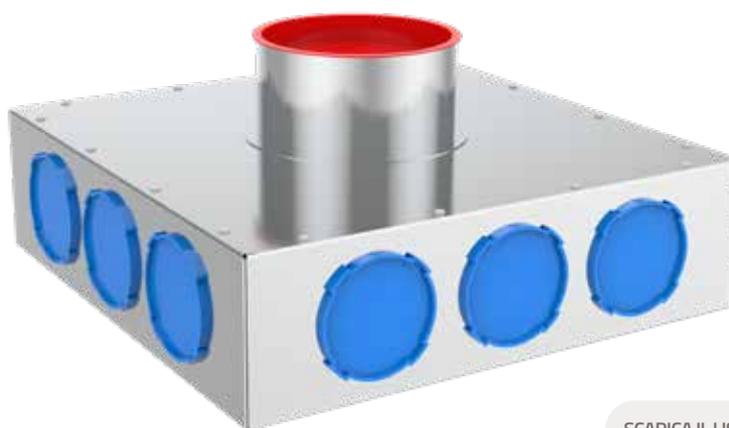
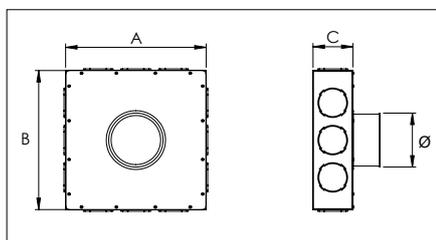
\* PER CONNETTORI VEDERE PAG. 112

CODICE	DESCRIZIONE	A	B	C	Ø
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
30100031	PLENUM 600 x 200 x 110 CON BOCCHETTA Ø125 mm	600	200	110	125
30100041	PLENUM 600 x 200 x 180 CON BOCCHETTA Ø125 mm	600	200	180	125
30100032	PLENUM 600 x 200 x 110 CON BOCCHETTA Ø160 mm	600	200	110	160
30100047	PLENUM 600 x 200 x 180 CON BOCCHETTA Ø160 mm	600	200	180	160

## CASSETTA DI RIPRESA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ZINCATA
- PRESENZA DI 12 ATTACCHI PER CONNETTORI Ø 75 E Ø 92 mm\*
- COLLARINI PLENUM Ø 150 mm



SCARICA IL LISTINO  
2022



\* PER CONNETTORI VEDERE PAG. 112

CODICE	DESCRIZIONE	A	B	C	Ø
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
30100070	CASSETTA DI RIPRESA "MOD. A"	400	400	110	150

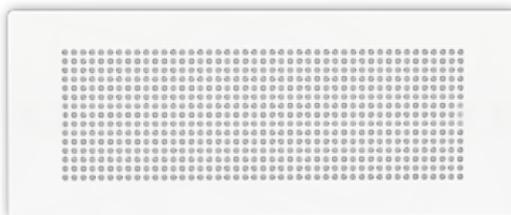
# GINEVRA GRIGLIA IN ACCIAIO VERNICIATO BIANCO

**new**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN LAMIERA ELETTOZINCATA
- VERNICE DI COLORE BIANCO RAL 9016
- FISSAGGIO A MEZZO VITI

## POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE



SCARICA IL LISTINO 2022



 **MADE IN ITALY**

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE [mm]	PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]
ACD600071	GRIGLIA BIANCA "GINEVRA" 200x100	240 x 140	40
ACD600072	GRIGLIA BIANCA "GINEVRA" 300x100	340 x 140	50
ACD600073	GRIGLIA BIANCA "GINEVRA" 300x150	340 x 190	60
ACD600074	GRIGLIA BIANCA "GINEVRA" 400x150	440 x 190	75

# VANESSA GRIGLIA INOX

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN ACCIAIO INOX SATINATO
- FISSAGGIO A MEZZO VITI

## POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE



SCARICA IL LISTINO 2022



 **MADE IN ITALY**

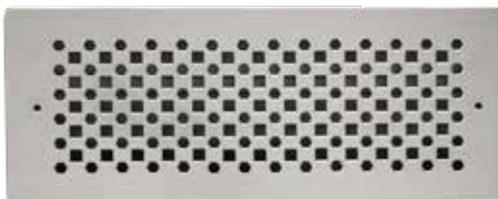
CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE [mm]	PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]
<b>new</b> ACD600053	GRIGLIA INOX "VANESSA" 200x100	240 x 140	40
<b>new</b> ACD600054	GRIGLIA INOX "VANESSA" 300x100	340 x 140	50
30100800	GRIGLIA INOX "VANESSA" 300x150	340 x 190	60
30100820	GRIGLIA INOX "VANESSA" 400x150	440 x 190	75

# GALATEA GRIGLIA INOX

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN ACCIAIO INOX SATINATO
- FISSAGGIO A MEZZO VITI

## POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE



SCARICA IL LISTINO 2022



 **MADE IN ITALY**

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE [mm]	PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]
<b>new</b> ACD600055	GRIGLIA INOX "GALATEA" 200x100	340 x 190 mm	60
<b>new</b> ACD600056	GRIGLIA INOX "GALATEA" 300x100	440 x 190 mm	75
30100840	GRIGLIA INOX "GALATEA" 300x150	240 x 140	40
30100860	GRIGLIA INOX "GALATEA" 400x150	340 x 140	50

# GRIGLIA INOX IRIDE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATA IN ACCIAIO INOX SATINATO
- FISSAGGIO A MEZZO VITI

**POSSIBILITÀ  
DI PERSONALIZZAZIONE**



SCARICA IL LISTINO  
2022



**MADE IN ITALY**

**new**

**new**

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE [mm]	PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]
ACD600057	GRIGLIA INOX "IRIDE" 200x100	340 x 190 mm	60
ACD600058	GRIGLIA INOX "IRIDE" 300x100	440 x 190 mm	75
30100920	GRIGLIA INOX "IRIDE" 300x150	240 x 140	40
30100940	GRIGLIA INOX "IRIDE" 400x150	340 x 140	50

# LUCINA GRIGLIA DI RIPRESA

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PORTATA MAX IN RIPRESA 50 m<sup>3</sup>/h
- LAMELLE ORIENTABILI A 360°



SCARICA IL LISTINO  
2022



RACCORDO: 30100140 / 30100150 / 30100220 / 30100240 / 30101070

CODICE	DESCRIZIONE
30100300	GRIGLIA DI RIPRESA "LUCINA"

# CLOE GRIGLIA DI MANDATA / RIPRESA

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- PORTATA MAX 50 m<sup>3</sup>/h

**INDICATA PER APPLICAZIONE  
A PARETE**



SCARICA IL LISTINO  
2022



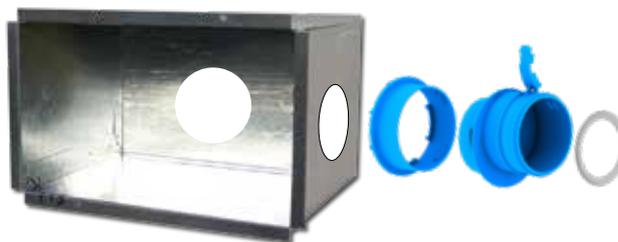
RACCORDO: 30100140 / 30100150 / 30100220 / 30100240 / 30101070

CODICE	DESCRIZIONE
30100310	GRIGLIA DI MANDATA/RIPRESA "CLOE"

## PLENUM SOFFITTO / PARETE / PAVIMENTO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PREDISPOSTO PER INGRESSO TUBO LATERALE, SUPERIORE E POSTERIORE
- FORNITO COMPLETO DI RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA



MADE IN ITALY

SCARICA IL LISTINO 2022



### PLENUM COIBENTATO

POSSIBILITÀ DI INGRESSO TUBO SU TRE LATI PER GRIGLIE: VANESSA, GALATEA, IRIDE

CODICE	DESCRIZIONE	DIM. EST. [mm]	PROF. [mm]
30100600	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø75 PER GRIGLIA 300x150	310 x 165	120
30100620	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø92 PER GRIGLIA 300x150	310 x 165	120
30100640	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø75 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
30100660	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø92 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
30100680	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO 2xØ75 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
30100700	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO 2xØ92 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
<b>new</b> ACD600039	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø75 PER GRIGLIA 200x100	210 x 115	120
<b>new</b> ACD600040	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø92 PER GRIGLIA 200x100	210 x 115	120
<b>new</b> ACD600041	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø75 PER GRIGLIA 300x100	310 x 115	120
<b>new</b> ACD600042	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO Ø92 PER GRIGLIA 300x100	310 x 115	120

## PLENUM TELESCOPICO A SOFFITTO / PARETE / PAVIMENTO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PREDISPOSTO PER INGRESSO TUBO LATERALE, SUPERIORE E POSTERIORE
- FORNITO COMPLETO DI RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE INGRESSO ARIA
- STAFFE TELESCOPICHE FISSAGGIO PLENUM IN DOTAZIONE



**new**

MADE IN ITALY

SCARICA IL LISTINO 2022



### PLENUM COIBENTATO

PER GRIGLIE: VANESSA, GALATEA, IRIDE

CODICE	DESCRIZIONE	DIM. EST. [mm]	PROF. [mm]
ACD600043	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø75 PER GRIGLIA 200x100	210 x 115	120
ACD600044	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø92 PER GRIGLIA 200x100	210 x 115	120
ACD600045	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø75 PER GRIGLIA 300x100	310 x 115	120
ACD600046	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø92 PER GRIGLIA 300x100	310 x 115	120
ACD600047	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø75 PER GRIGLIA 300x150	310 x 165	120
ACD600048	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø92 PER GRIGLIA 300x150	310 x 165	120
ACD600049	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø75 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
ACD600050	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO Ø92 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
ACD600051	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO 2xØ75 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120
ACD600052	PLENUM SOFFITTO/PARETE/PAVIMENTO TELESCOPICO 2xØ92 PER GRIGLIA 400x150	410 x 165	120

# KIT PRONTO VMC Ø 125/150

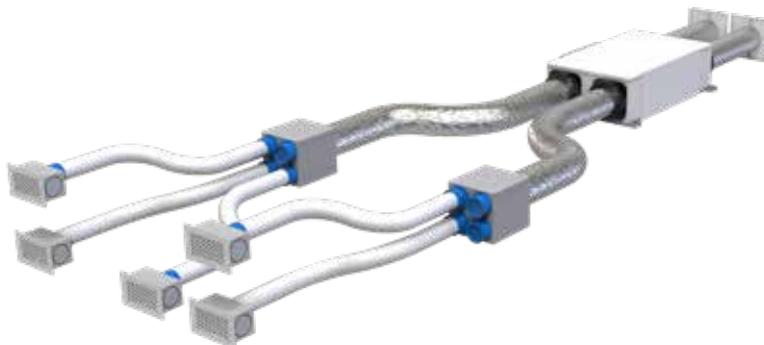
**new**

I NUOVI KIT PRONTO REALIZZATI DA TECNOSYSTEMI CONSENTONO DI REALIZZARE VELOCEMENTE LA DISTRIBUZIONE NECESSARIA PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO VMC.

MADE IN ITALY

**ATTENZIONE: IL RECUPERATORE NON E' COMPRESO NEL KIT**

## ESEMPIO "KIT PRONTO" PER ABITAZIONI FINO A 60 mq



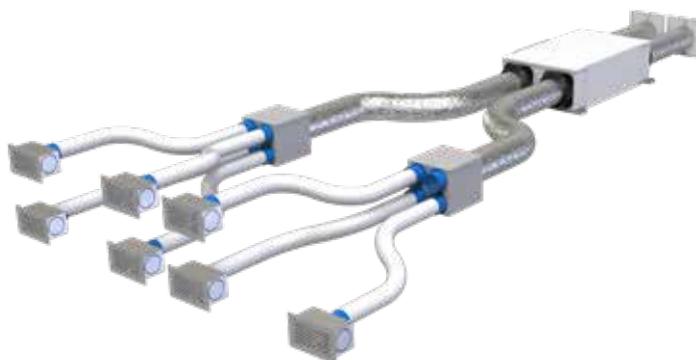
"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA BIANCA GINEVRA



"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA INOX VANESSA

DIMENSIONI APPARTAMENTO	COMPOSTO DA	Ø TUBAZIONE	COMPONENTI DI FORNITURA	CODICE
FINO A 60 mq	<ul style="list-style-type: none"> <li>Soggiorno/ Cucina</li> <li>1 camera</li> <li>2 bagni</li> </ul>	Ø125	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 5 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 5 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600059</li> <li>NR. 3 tappi antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 1 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø125 L.10 m cod. 11151127</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600002</li> </ul>	ACD600063
			ACD600075	
		Ø150	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 5 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 5 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600059</li> <li>NR. 3 tappi antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 1 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø150 L.10 m cod. 11151152</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600003</li> </ul>	ACD600067
			ACD600076	

## ESEMPIO "KIT PRONTO" PER ABITAZIONI FINO A 90 MQ



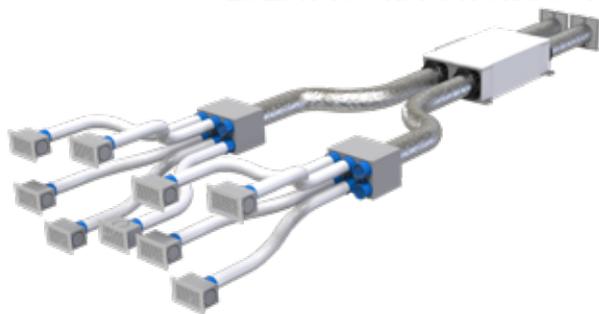
"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA BIANCA GINEVRA



"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA INOX VANESSA

DIMENSIONI APPARTAMENTO	COMPOSTO DA	Ø TUBAZIONE	COMPONENTI DI FORNITURA	CODICE
FINO A 90 mq	<ul style="list-style-type: none"> <li>Soggiorno</li> <li>Cucina</li> <li>3 camere</li> <li>2 bagni</li> </ul>	Ø125	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 7 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 7 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600059</li> <li>NR. 1 tappo antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 1 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø125 L.10 m cod. 11151127</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600002</li> </ul>	ACD600064
			ACD600077	
		Ø150	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 7 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 7 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600059</li> <li>NR. 1 tappo antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 1 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø150 L.10 m cod. 11151152</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600003</li> </ul>	ACD600068
			ACD600078	

## ESEMPIO "KIT PRONTO" PER ABITAZIONI FINO A 120 MQ



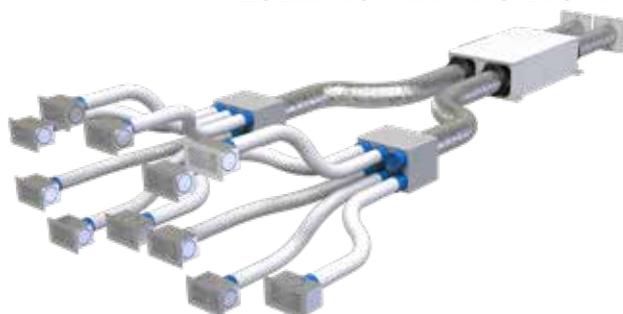
"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA BIANCA GINEVRA



"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA INOX VANESSA

DIMENSIONI APPARTAMENTO	COMPOSTO DA	Ø TUBAZIONE	COMPONENTI DI FORNITURA	CODICE
FINO A 120 mq	<ul style="list-style-type: none"> <li>Soggiorno</li> <li>Cucina</li> <li>4 camere</li> <li>2 bagni</li> </ul>	Ø125	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 9 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 9 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600060</li> <li>NR. 3 tappi antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 2 tubi flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø125 L.10 m cod. 11151127</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600002</li> </ul>	ACD600065
				ACD600079
		Ø150	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 9 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 9 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600060</li> <li>NR. 3 tappi antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 2 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø150 L.10 m cod. 11151152</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600003</li> </ul>	ACD600069
				ACD600080

## ESEMPIO "KIT PRONTO" PER ABITAZIONI FINO A 150 MQ



"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA BIANCA GINEVRA



"KIT PRONTO" CON BOCCHETTA INOX VANESSA

DIMENSIONI APPARTAMENTO	COMPOSTO DA	Ø TUBAZIONE	COMPONENTI DI FORNITURA	CODICE
FINO A 150 mq	<ul style="list-style-type: none"> <li>Soggiorno</li> <li>Cucina</li> <li>5 camere</li> <li>2 bagni</li> </ul>	Ø125	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 11 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 11 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600060</li> <li>NR. 1 tappo antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 3 tubi flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø125 L.10 m cod. 11151127</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600002</li> </ul>	ACD600066
				ACD600081
		Ø150	<ul style="list-style-type: none"> <li>NR. 11 griglie modello Vanessa cod. ACD600053 o Ginevra cod. ACD600071</li> <li>NR. 11 plenum per griglia cod. ACD600039</li> <li>NR. 2 Cassette di distribuzione cod ACD600060</li> <li>NR. 1 tappo antipolvere per cassetta cod. 30100170</li> <li>NR. 3 tubo flessibile Ø75 L.50 m cod. ACC600021</li> <li>NR. 1 Tubo canalizzato flessibile Ø150 L.10 m cod. 11151152</li> <li>NR. 2 griglie circolari ad incasso Cod. PWC600003</li> </ul>	ACD600070
				ACD600082

### "KIT PRONTO" CON BOCCHETTA VANESSA

CODICE	DESCRIZIONE
ACD600063	KIT PRONTO PER VMC DA 60mq - Ø125
ACD600067	KIT PRONTO PER VMC DA 60mq - Ø150
ACD600064	KIT PRONTO PER VMC DA 90mq - Ø125
ACD600068	KIT PRONTO PER VMC DA 90mq - Ø150
ACD600065	KIT PRONTO PER VMC DA 120mq - Ø125
ACD600069	KIT PRONTO PER VMC DA 120mq - Ø150
ACD600066	KIT PRONTO PER VMC DA 150mq - Ø125
ACD600070	KIT PRONTO PER VMC DA 150mq - Ø150

### "KIT PRONTO" CON BOCCHETTA GINEVRA

CODICE	DESCRIZIONE
ACD600075	KIT PRONTO PER VMC DA 60 mq-Ø125
ACD600076	KIT PRONTO PER VMC DA 60 mq-Ø150
ACD600077	KIT PRONTO PER VMC DA 90 mq-Ø125
ACD600078	KIT PRONTO PER VMC DA 90 mq-Ø150
ACD600079	KIT PRONTO PER VMC DA 120 mq-Ø125
ACD600080	KIT PRONTO PER VMC DA 120 mq-Ø150
ACD600081	KIT PRONTO PER VMC DA 150 mq-Ø125
ACD600082	KIT PRONTO PER VMC DA 150 mq-Ø150

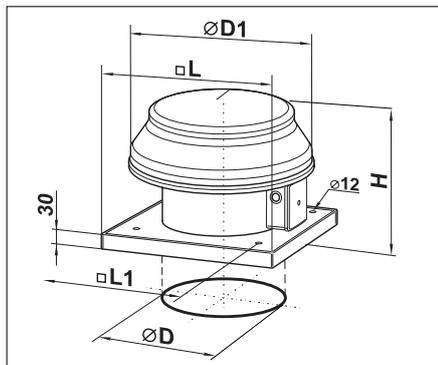
SCARICA IL LISTINO  
2022



# TORRINO ESTRATTORE RESIDENZIALE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- TEMPERATURA MAX DI UTILIZZO: +50°C
- RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI
- REALIZZATO IN METALLO RIFINITO CON VERNICE POLIMERICA
- GRADO DI PROTEZIONE: IP X4
- TENSIONE DI ALIMENTAZIONE: 230 Vac - 50Hz



DIMENSIONI [mm]					
MOD.	ØD	ØD1	H	L	L1
200	208	345	280	425	330
250	262	405	300	425	330
315	315	555	380	585	450

SISTEMA DI VENTILAZIONE DI SCARICO DA POSIZIONARE SUL TETTO. IL TORRINO VIENE MONTATO SUL TETTO DIRETTAMENTE SULLA SOMMITÀ DEL CONDOTTO DI VENTILAZIONE E VIENE SALDAMENTE FISSATO ALLA SUPERFICIE PIANA PER MEZZO DI UNA PIASTRA DI COLLEGAMENTO. LA PIASTRA DI COLLEGAMENTO SERVE ANCHE PER EVITARE CHE PIOGGIA O NEVE SCENDANO NEL CONDOTTO DI VENTILAZIONE. REALIZZATO IN ACCIAIO E RIFINITO CON VERNICIATURA POLIMERICA PER RESISTERE AGLI AGENTI ATMOSFERICI.



APPLY.CO

CE

DATI TECNICI:	200	250	315
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
FREQUENZA [Hz]	50	50	50
POTENZA [W]	43	68	110
CORRENTE ASSORBITA [A]	0,28	0,48	0,75
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	405	1070	1700
GIRI VENTILAZIONE [min <sup>-1</sup> ]	1300	1300	1300
LIVELLO MAX SONORO [dB(A)]	32	48	54
TEMPERATURA MAX. DI ESERCIZIO [°C]	40	40	40
GRADO DI PROTEZIONE	IP X4	IP X4	IP X4
PESO [kg]	4,9	6,8	9,2

CODICE	DESCRIZIONE
11104110	TORRINO ESTRATTORE RESIDENZIALE 200
11104120	TORRINO ESTRATTORE RESIDENZIALE 250
11104130	TORRINO ESTRATTORE RESIDENZIALE 315

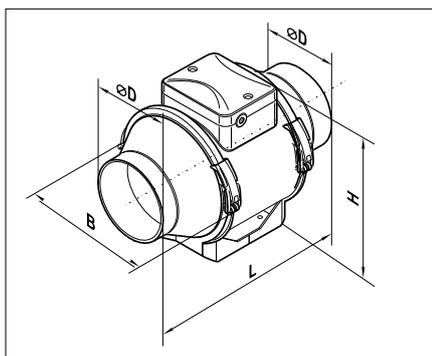
SCARICA IL LISTINO 2022



# VENTILATORE IN LINEA A FLUSSO MISTO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATO IN ABS
- FACILE INSTALLAZIONE
- FACILMENTE ISPEZIONABILE
- 2 VELOCITÀ
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUOTORE ON / OFF (NON FORNITO)
- CONSIGLIATO PER CUCINE, BAGNI, UFFICI, NEGOZI



COMPLETO DI SUPPORTO  
DI FISSAGGIO

IL VENTILATORE DI ESTRAZIONE IN LINEA È IDEALE PER LA VENTILAZIONE IN CANALINI RIGIDI E/O FLESSIBILI CIRCOLARI PER LA MANDATA O L'ESPULSIONE DELL'ARIA NEI LOCALI DOMESTICI, NEGLI UFFICI, NEI NEGOZI E NEI BAGNI.

È REALIZZATO IN MATERIALE PLASTICO PER ABBATTERE LA FORMAZIONE DI CONDENSA E LA GIÀ BASSA RUMOROSITÀ DEL VENTILATORE SIA ALLA MINIMA CHE ALLA MASSIMA VELOCITÀ.

DOTATO DI DOPPIA MORSETTIERA DI ALIMENTAZIONE, PUÒ ESSERE GESTITO PER LAVORARE A DUE DIVERSI NUMERO DI GIRI.

IL SISTEMA DI AGGANCIO / SGANCIO RAPIDO, GARANTISCE LA MASSIMA RAPIDITÀ IN FASE DI INSTALLAZIONE E DI MANUTENZIONE ORDINARIA.

IL SUPPORTO IN DOTAZIONE PERMETTE L'INSTALLAZIONE SIA IN MODO VERTICALE CHE ORIZZONTALE, A PAVIMENTO, A MURO O A SOFFITTO.



SCARICA IL LISTINO  
2022



- ✓ SISTEMA RAPIDO DI AGGANCIO / SGANCIO PER INSTALLAZIONE E ISPEZIONE

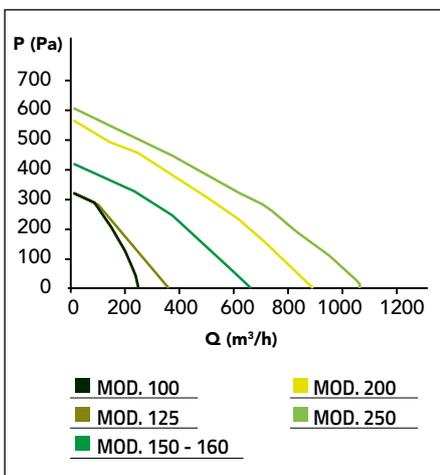
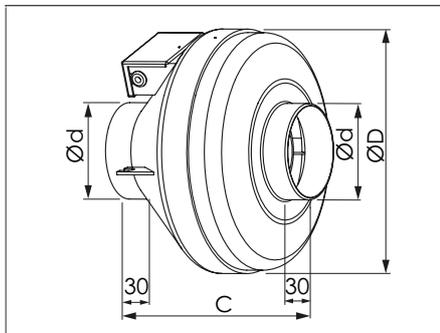
CARATTERISTICHE TECNICHE:										
MODELLO	100		125		150		200		250	
ALIMENTAZIONE [V]	230									
FREQUENZA [Hz]	50									
VELOCITÀ	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
POTENZA [W]	21	33	23	37	30	60	76	108	125	177
CORRENTE [A]	0,11	0,21	0,18	0,27	0,17	0,27	0,34	0,48	0,54	0,79
PORTATA D'ARIA [m <sup>3</sup> /h]	145	187	220	280	405	520	830	1040	1110	1400
RPM	2180	2385	1950	2455	1680	2460	1915	2380	1955	2440
LIVELLO RUMOROSITÀ A 3 m [dB(A)]	27	36	28	37	33	44	45	52	47	55
TEMPERATURA MAX. D'ESERCIZIO [°C]	60									
GRADO DI PROTEZIONE	IP X4									

CODICE	DESCRIZIONE	ØD [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	PESO [kg]
30360150	VENTILATORE "IN LINEA" A FLUSSO MISTO Ø100	96	167	190	246	1,4
30360160	VENTILATORE "IN LINEA" A FLUSSO MISTO Ø125	123	167	190	246	1,8
30360170	VENTILATORE "IN LINEA" A FLUSSO MISTO Ø150	146	223	250	295	3,2
30360250	VENTILATORE "IN LINEA" A FLUSSO MISTO Ø200	199	239	261	295,5	4
30360260	VENTILATORE "IN LINEA" A FLUSSO MISTO Ø250	247	287	323	383	7,8

# VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATO IN ABS
- GRADO DI PROTEZIONE INSTALLAZIONE IP24
- GRADO DI PROTEZIONE MOTORE IP54



**FORNITO CON STAFFA PER FISSAGGIO**

IL VENTILATORE DI ESTRAZIONE IN LINEA È IDEALE PER LA VENTILAZIONE IN CANALINI RIGIDI E/O FLESSIBILI CIRCOLARI PER LA MANDATA O L'ESPULSIONE DELL'ARIA NEI LOCALI DOMESTICI, NEGLI UFFICI, NEI NEGOZI E NEI BAGNI.

È REALIZZATO IN MATERIALE PLASTICO PER ABBATTERE LA FORMAZIONE DI CONDENSA E LA GIÀ BASSA RUMOROSITÀ DEL VENTILATORE SIA ALLA MINIMA CHE ALLA MASSIMA VELOCITÀ.

IL SUPPORTO IN DOTAZIONE PERMETTE L'INSTALLAZIONE SIA IN MODO VERTICALE CHE ORIZZONTALE, A PAVIMENTO, A MURO O A SOFFITTO.

- ✓ TIPO DI PRODOTTO: VENTILATORE CENTRIFUGO
- ✓ UTILIZZO: RESIDENZIALE, INDUSTRIALE, ATTIVITÀ COMMERCIALI
- ✓ MONTAGGIO: ASSIALE SU TUBO



SCARICA IL LISTINO 2022



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

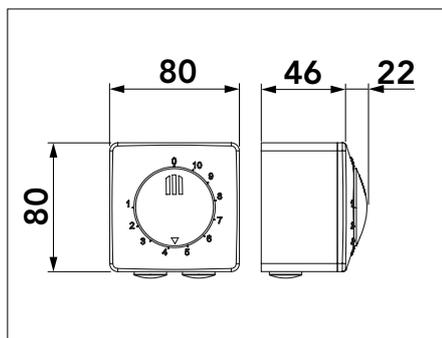
MODELLO	100	125	150/160	200	250
TENSIONE [V]	230	230	230	230	230
CORRENTE [A]	0,24	0,24	0,39	0,61	0,95
POTENZA [W]	52	52	85	135	210
PORTATA [m³/h]	265	370	680	900	1100
VELOCITÀ MASSIMA [rpm]	2350	2350	2700	2650	2500
RUMOROSITÀ [dB(A)]	52	51	57	55	53
TEMPERATURA MAX. D'ESERCIZIO [°C]	60				
PESO [kg]	2,5	2,4	3,7	4,5	4,8

CODICE	DESCRIZIONE	Ød [mm]	ØD [mm]	C [mm]	PESO [kg]
ACC500002	VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE Ø100	99	251	215	2,5
ACC500003	VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE Ø125	124	251	220	2,4
ACC500004	VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE Ø150/160	149/159	340	229	3,7
ACC500005	VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE Ø200	199	339	250	4,5
ACC500006	VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE Ø250	249	339	250	4,8

## REGOLATORE PER VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- DOTATO DI FILTRO RFI E DI UN FUSIBILE DA 2,5A



PERMETTE DI REGOLARE LA VELOCITÀ DI ROTAZIONE DEL VENTILATORE IN LINEA PER CANALE CIRCOLARE.

IL DISPOSITIVO OLTRE A REGOLARE LA VELOCITÀ DAL MINIMO AL MASSIMO DEL VENTILATORE, PREVEDE ANCHE LA FUNZIONE DI ON/OFF.

I REGOLATORI DI VELOCITÀ AIUTANO A RISPARMIARE ENERGIA E RUMOROSITÀ QUALORA NON SIA NECESSARIO FAR FUNZIONARE I VENTILATORI ALLA VELOCITÀ MASSIMA.



SCARICA IL LISTINO 2022



CE

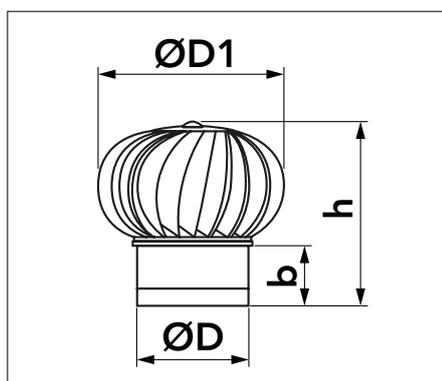
CODICE	DESCRIZIONE
ACC600016	REGOLATORE PER VENTILATORE IN LINEA DA CANALE CIRCOLARE

## CAPPELLO ASPIRAZIONE FUMI

IL CAPPELLO DEFLETTORE È UN ELEMENTO DI VENTILAZIONE NATURALE.

GRAZIE AL SUO PARTICOLARE DESIGN SFRUTTA L' ENERGIA DEL VENTO DETERMINANDO LA ROTAZIONE DEL CAPPELLO E CREANDO UN EFFETTO ASPIRAZIONE.

QUESTO PRODOTTO NON RICHIEDE COLLEGAMENTI ELETTRICI.



SCARICA IL LISTINO 2022



CODICE	DESCRIZIONE	ØD [mm]	ØD1 [mm]	b [mm]	h [mm]
ACC600017	CAPPELLO ASPIRAZIONE FUMI PER TUBO Ø100	100	260	100	300
ACC600018	CAPPELLO ASPIRAZIONE FUMI PER TUBO Ø125	125	260	100	300
ACC600019	CAPPELLO ASPIRAZIONE FUMI PER TUBO Ø150	150	275	100	300
ACC600020	CAPPELLO ASPIRAZIONE FUMI PER TUBO Ø200	200	275	100	300

# DUCT PLUS 350

## ASPIRATORE CANALIZZABILE CON USCITA VERTICALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- FACILE INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO
- 5 ATTACCHI PER LA RIPRESA DELL'ARIA
- 1 ATTACCO PER L'ESPULSIONE DELL'ARIA
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE ON / OFF (NON FORNITO)
- CONSIGLIATO PER CUCINE, BAGNI, UFFICI, NEGOZI

PORTATA 355 m<sup>3</sup>/h

STAFFE DI SUPPORTO IN DOTAZIONE

EVITA FENOMENI DI CONDENSA

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

ALIMENTAZIONE [V]	230
FREQUENZA [Hz]	50
POTENZA (W)	79
CORRENTE ASSORBITA [A]	0,34
PORTATA ARIA [m <sup>3</sup> /h]	355
R.P.M.	2800
LIVELLO SONORO [dB(A)] MAX	46
TEMPERATURA MAX. DI ESERCIZIO (°C)	- 25 + 55
GRADO DI PROTEZIONE	IP X4
TUBO MANDATA	1 x Ø 125 mm
TUBI DI ASPIRAZIONE	1 x Ø 125 mm 4 x Ø 80 mm

IL VENTILATORE DI ESTRAZIONE CANALIZZABILE DUCT PLUS 350, È REALIZZATO IN MATERIALE PLASTICO FONOASSORBENTE CHE CONSENTE DI ABBATTERE LA FORMAZIONE DI CONDENSA E LA GIÀ BASSA RUMOROSITÀ DEL VENTILATORE (MAX 46dB(A)).

SONO PRESENTI UN ATTACCO DI MANDATA DI DIAMETRO Ø 125 mm PER L'ESPULSIONE DELL'ARIA VIZIATA E CINQUE ATTACCHI DI RIPRESA, UNO DI DIAMETRO Ø 125 mm E QUATTRO DI DIAMETRO Ø 80 mm.

IL VENTILATORE PUÒ ESSERE UTILIZZATO PER L'ASPIRAZIONE DELL'ARIA DI CINQUE DIVERSI LOCALI O DA CINQUE PUNTI DISTRIBUITI ALL'INTERNO DI UNO STESSO LOCALE.

NONOSTANTE LA COMPATTEZZA, IL VENTILATORE GARANTISCE PRESTAZIONI OTTIME PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI DOMESTICI, UFFICI, NEGOZI E BAGNI. SI INSTALLA RAPIDAMENTE MEDIANTE LE STAFFE DI SUPPORTO E LA VITERIA IN DOTAZIONE.

**duct plus**  
350



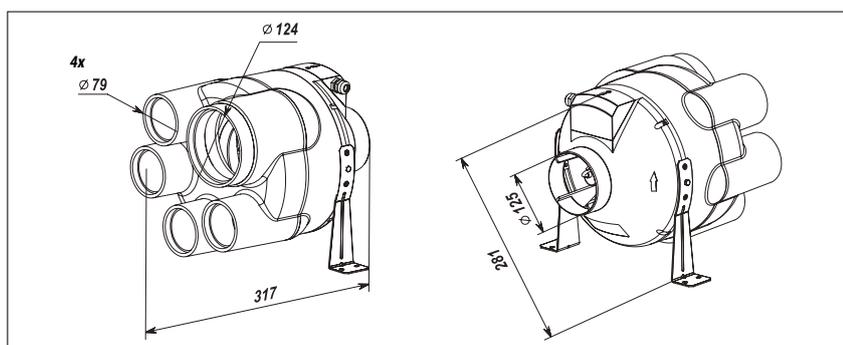
5 ATTACCHI PER L'ASPIRAZIONE



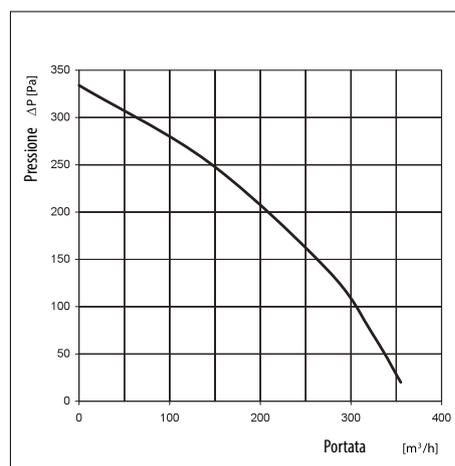
SCARICA IL LISTINO 2022



CE



CODICE	DESCRIZIONE
30360100	ASPIRATORE CANALIZZABILE CON USCITA VERTICALE "DUCT PLUS 350"



# DUCT PLUS 180

## ASPIRATORE CANALIZZABILE CON USCITA LATERALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- DI FACILE INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO
- DOTATO DI 1 FORO DI ESPULSIONE E 4 DI ASPIRAZIONE
- REALIZZATO IN LAMIERA ELETTOZINCATATA E VERNICIATA
- ATTACCHI PER TUBI Ø 100 mm
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUETTORE
- CONSIGLIATO PER ESTRARRE L'ARIA DA PIÙ AMBIENTI COME CUCINE, BAGNI, NEGOZI, UFFICI

**3 PORTATE**  
**97-138-176 m³/h**

CONSIGLIATO DOVE SI NECESSITA L'ESTRAZIONE DELL'ARIA VIZIATA DA PIÙ AMBIENTI CON UNA SINGOLA MACCHINA CANALIZZATA.

DOTATO DI 4 ATTACCHI PER LA VENTILAZIONE, È CONSIGLIATO PER BAGNI CON PIÙ AMBIENTI, UFFICI, CUCINE, ECC. VARIANDO IL CABLAGGIO DI ALIMENTAZIONE È POSSIBILE IMPOSTARE LA VENTILAZIONE SU 3 PORTATE DIVERSE.

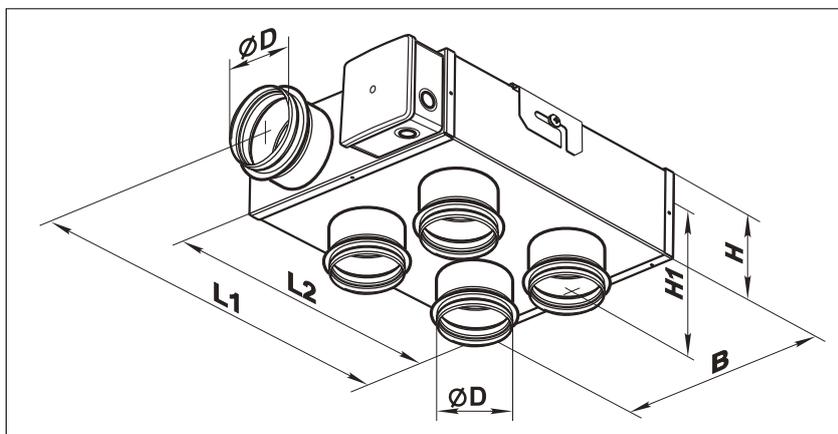
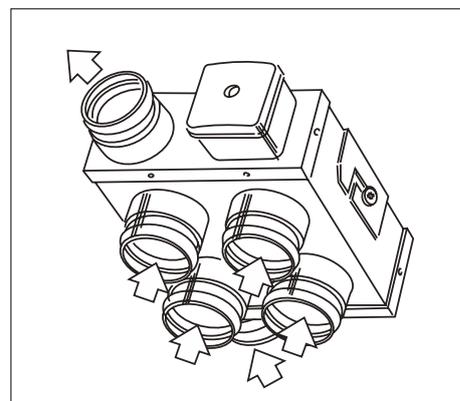


**duct plus 180**

CE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

VELOCITÀ	1	2	3
ALIMENTAZIONE [V]	230	230	230
POTENZA [W]	20	26	45
CORRENTE ASSORBITA [A]	0,32	0,34	0,4
PORTATA ARIA [m³/h]	97	138	176
GIRI VENTILAZIONE [min-1]	1400	1800	2600
LIVELLO SONORO [dB(A)] MAX	33	36	44
TEMPERATURA MAX. DI ESERCIZIO [°C]	50	50	50
GRADO DI PROTEZIONE	IP X4	IP X4	IP X4



SCARICA IL LISTINO  
2022



CODICE	DESCRIZIONE
11104039	ASPIRATORE CANALIZZABILE CON USCITA LATERALE "DUCT PLUS 180"

DIMENSIONI [mm]						
ØD	B	H	H1	L1	L2	PESO
99	260	110	170	302	253	3,4 kg

# COME PROCEDERE ALLA SCELTA CORRETTA DI UN ASPIRATORE

PER SCEGLIERE L'ASPIRATORE ADEGUATO AD UN AMBIENTE BISOGNA PER PRIMA COSA CONOSCERE I METRI CUBI DEL LOCALE.

IN SEGUITO, SI DEVE MOLTIPLICARE IL VOLUME (METRI CUBI) PER QUATTRO VOLTE, PARI AL NUMERO DI RICAMBI D'ARIA CONSIGLIATI PER OGNI ORA.

SI OTTENGONO COSÌ I METRI CUBI ORARI D'ARIA CHE L'ASPIRATORE DEVE ESTRARRE DAL LOCALE OGNI ORA.

## ESEMPIO PER IL CALCOLO DEL DIMENSIONAMENTO DI UN ASPIRATORE:

MISURA DEL LOCALE:  $6 \times 4 \text{ m} = 24 \text{ m}^2$   
VOLUME :  $24 \text{ m}^3 \times 2.70 \text{ m (ALTEZZA)} = 64.8 \text{ m}^3$   
PORTATA ASPIRATORE:  $64.8 \text{ m}^3 \times 4 = 259.2 \text{ m}^3/\text{h}$

IN QUESTO CASO, SI DOVRÀ SCEGLIERE UN'ASPIRATORE CON PORTATA DI  $259 \text{ m}^3/\text{h}$ .



# PRINCIPI PER VENTILARE UN LOCALE SECONDO LE NORME UNI-CIG

## POTENZA TERMICA (kW)

OGNI APPARECCHIO A GAS INSTALLATO PER USO DOMESTICO NON DEVE SUPERARE I 35 kW.

I LOCALI CON APPARECCHI A GAS A FIAMMA LIBERA DEVONO AVERE DEI FORI PER L'AERAZIONE DELL'ARIA E PER L'ENTRATA DELL'ARIA, CON UNA SUPERFICIE DI  $6 \text{ cm}^2$  PER OGNI kW, CON UN MINIMO DI  $100 \text{ cm}^2$ .

PERTANTO SE IN UNA STANZA VI SONO PIÙ APPARECCHI A GAS, AD ESEMPIO CALDAIA E FORNELLI, BISOGNA SOMMARE I kW DI ENTRAMBI E MOLTIPLICARLI PER  $6 \text{ cm}^2$  PER DETERMINARE LA SUPERFICIE LIBERA DEL TUBO E DELLA GRIGLIA.

## PORTATA D'ARIA:

È LA QUANTITÀ D'ARIA CHE PASSA ATTRAVERSO UNA GRIGLIA O UN TUBO NELL'UNITÀ DI TEMPO E SI MISURA IN  $\text{m}^3/\text{h}$ .

LA PORTATA DIPENDE DA:

- SEZIONE LIBERA  $\text{cm}^2$
- VELOCITÀ DELL'ARIA  $\text{m/s}$

SECONDO LA FORMULA  $QV = 0,36 \times v \times S = \text{m}^3/\text{h}$

ESEMPIO: VELOCITÀ DELL'ARIA:  $4 \text{ m/s (V)}$

SEZIONE PASSAGGIO ARIA DELLA GRIGLIA:  $120 \text{ cm}^2 (S)$

PORTATA D'ARIA  $QV = 0,36 \times 120 (S) 4 (V) = 172,8 \text{ m}^3/\text{h}$

## VENTILAZIONE:

SI TRATTA DI UN FLUSSO D'ARIA ESSENZIALE ALLA COMBUSTIONE NEGLI APPARECCHI A FIAMMA LIBERA FORNITI DI CONDUTTORE PER LO SCARICO DEI FUMI VERSO L'ESTERNO.

## AERAZIONE:

SI TRATTA DI UN RICAMBIO D'ARIA INDISPENSABILE PER LO SMALTIMENTO DEI RESIDUI DELLA COMBUSTIONE, PER EVITARE RISCHIOSE MISCELE DI GAS INCOMBUSTI NEI LOCALI IN CUI SONO COLLOCATI APPARECCHI A GAS NON FORNITI DI CONDUTTURE DI SCARICO VERSO L'ESTERNO.

## PERDITE DI CARICO:

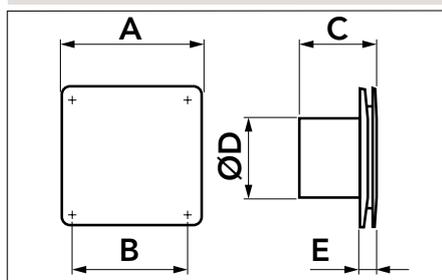
SI TRATTA DI TUTTI QUEI FATTORI CHE POSSONO DARE ORIGINE AD IMPEDIMENTI AL TRAGITTO DI UN FLUSSO D'ARIA INFLUENDO SULLA PORTATA D'ARIA, COME LA LUNGHEZZA DEL TUBO O LA FORMA DELLA GRIGLIA.



# EVEN-T ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- FISSAGGIO PER MEZZO DI VITI NASCOSTE
- REALIZZATO IN ABS
- VENTILATORE A 7 PALE
- DESIGN PENSATO PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI MEDI E PICCOLI
- DOTATO DI TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MINUTI
- POSSIBILE MONTAGGIO ALL'INTERNO DI CANALI DI VENTILAZIONE



DIMENSIONI [mm]					
MODELLO	A	B	C	Ø D	E
EVEN-T	152	120	126	100	30

**INSTALLAZIONE A PARETE  
E A SOFFITTO**

CODICE	DESCRIZIONE
11104028	ASPIRATORE ELETTRICO "EVEN-T"



CE



SCARICA IL LISTINO  
2022

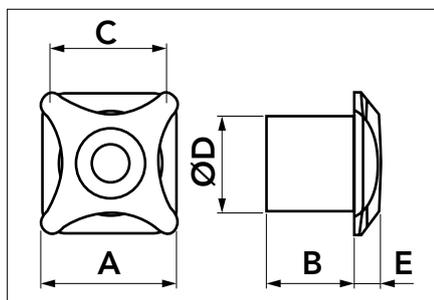


CARATTERISTICHE TECNICHE			
TENSIONE	220 V - 50 Hz	CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	88 m <sup>3</sup> /h
POTENZA ASSORBITA	14 W	PRESSIONE ARIA	33 Pa
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	LIVELLO SONORO	33 dB(A)
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	PESO	0,60 kg

# LUXURY ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- REALIZZATO IN ABS
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE
- VENTILATORE A 7 PALE
- IDEALE PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI MEDI E PICCOLI
- MONTAGGIO A PARETE O SOFFITTO
- FACILE FISSAGGIO (PER MEZZO DI VITI NASCOSTE)
- LUCE LED INTEGRATA A 12 V



DIMENSIONI [mm]					
MODELLO	A	B	C	Ø D	E
LUXURY	152	95	120	100	36

**INSTALLAZIONE A PARETE  
E A SOFFITTO**

CODICE	DESCRIZIONE
11104026	ASPIRATORE ELETTRICO "LUXURY"



CE



SCARICA IL LISTINO  
2022



**LUCE A LED**

CARATTERISTICHE TECNICHE			
TENSIONE	220 V - 50 Hz	CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	89 m <sup>3</sup> /h
POTENZA ASSORBITA	16 W	PRESSIONE ARIA	31 Pa
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	LIVELLO SONORO	33 dB(A)
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	PESO	0,62 kg

# HIGH ASPIRATORE ELETTRICO

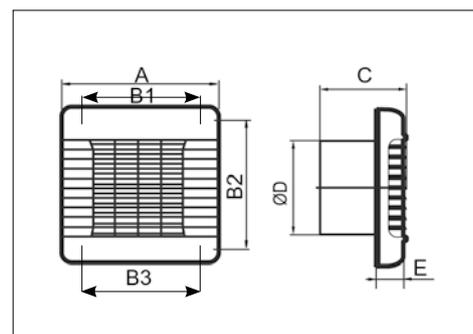
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- IDEALE PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI MEDI E PICCOLI
- REALIZZATO IN ABS VENTILATORE A 7 PALE
- APERTURA AUTOMATICA DELLE ALETTE
- FACILE FISSAGGIO CON VITI A SCOMPARSA
- VERSIONE "HIGH" AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE
- VERSIONE "HIGH T" DOTATO DI OPZIONE TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MINUTI
- VERSIONE "HIGH TH" DOTATO DI OPZIONE TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MINUTI E DI SENSORE DI UMIDITÀ REGOLABILE NELL'INTERVALLO COMPRESO DAL 60% AL 90%

## INSTALLAZIONE A PARETE E A SOFFITTO



CARATTERISTICHE TECNICHE	Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm
TENSIONE	220 V - 50 Hz	220 V - 50 Hz	220 V - 50 Hz
POTENZA ASSORBITA	18 W	22 W	26 W
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	0,1 A	0,13 A
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	2400 R.P.M.	2400 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	98 m <sup>3</sup> /h	185 m <sup>3</sup> /h	295 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	35 Pa	55 Pa	88 Pa
LIVELLO SONORO	34 dB(A)	35 dB(A)	39 dB(A)
PESO	0,65 kg	0,75 kg	1,02 kg



DIMENSIONI [mm]							
MODELLO	A	B1	B2	B3	C	Ø D	E
HIGH Ø100	165	150	150	150	92	100	32
HIGH Ø125	190	128	173	174	98	125	33
HIGH Ø150	212	150	195	196	114	150	33
HIGH T Ø100	165	150	150	150	92	100	32
HIGH T Ø125	190	128	173	174	98	125	33
HIGH T Ø150	212	150	195	196	114	150	33
HIGH TH Ø100	165	150	150	150	92	100	32

CODICE	DESCRIZIONE
11104012	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH" Ø100
11104013	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH" Ø125
11104014	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH" Ø150
11104016	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH T" Ø100
11104017	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH T" Ø125
11104018	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH T" Ø150
11104024	ASPIRATORE ELETTRICO "HIGH TH" Ø100

SCARICA IL LISTINO  
2022



# OPEN ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

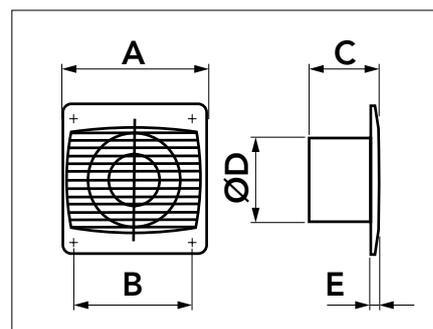
- IDEALE PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI MEDI E PICCOLI
- REALIZZATO IN ABS VENTILATORE A 7 PALE
- FACILE FISSAGGIO CON VITI A SCOMPARSA
- VERSIONE "OPEN" AZIONABILE TRAMITE INTERRUOTTORE
- VERSIONE "OPEN T" DOTATO DI OPZIONE TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MINUTI
- VERSIONE "OPEN TH" DOTATO DI OPZIONE TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MIN. E DI SENSORE DI UMIDITÀ REGOLABILE NELL'INTERVALLO COMPRESO DAL 60% AL 90%
- DOTATO DI RETE ANTI-INSETTI

CE



## INSTALLAZIONE A PARETE E A SOFFITTO

CARATTERISTICHE TECNICHE	Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm
TENSIONE	220 V - 50 HZ	220 V - 50 HZ	220 V - 50 HZ
POTENZA ASSORBITA	14 W	16 W	24 W
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	0,1 A	0,130 A
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	2400 R.P.M.	2400 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	95 m <sup>3</sup> /h	180 m <sup>3</sup> /h	292 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	35 Pa	55 Pa	86 Pa
LIVELLO SONORO	34 dB(A)	35 dB(A)	38 dB(A)
PESO	0,58 kg	0,75 kg	1,13 kg



DIMENSIONI [mm]					
MODELLO	A	B	C	Ø D	E
OPEN Ø 100	150	120	108	100	12
OPEN Ø 125	176	140	114	125	13
OPEN Ø 150	205	165	132	150	14
OPEN T Ø 100	150	120	108	100	12
OPEN T Ø 125	176	140	114	125	13
OPEN T Ø 150	205	165	132	150	14
OPEN TH Ø 100	150	120	108	100	12
OPEN TH Ø 125	176	140	114	125	13
OPEN TH Ø 150	205	165	132	150	14

CODICE	DESCRIZIONE
11104000	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN" Ø100
11104001	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN" Ø125
11104002	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN" Ø150
11104004	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN T" Ø100
11104005	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN T" Ø125
11104006	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN T" Ø150
11104008	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN TH" Ø100
11104009	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN TH" Ø125
11104010	ASPIRATORE ELETTRICO "OPEN TH" Ø150

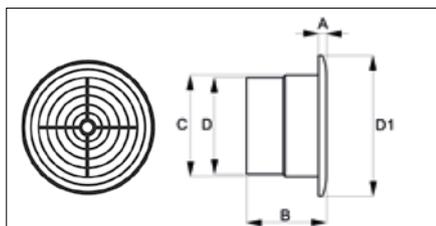
SCARICA IL LISTINO  
2022



# CIRCLE ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- IDEALE PER LA VENTILAZIONE DI LOCALI MEDI E PICCOLI
- REALIZZATO IN ABS
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE
- GIRANTE SILENZIOSA A 7 PALE
- FACILE FISSAGGIO CON VITI A SCOMPARSA
- DOTATO DI RETE ANTI-INSETTI



DIMENSIONI [mm]					
MODELLO	A	B	C	Ø D	Ø D1
CIRCLE Ø 100	13	104	102	100	141
CIRCLE Ø 125	15	110	127	125	166
CIRCLE Ø 150	15	125	152	150	188

**INSTALLAZIONE A PARETE  
E A SOFFITTO**



SCARICA IL LISTINO  
2022



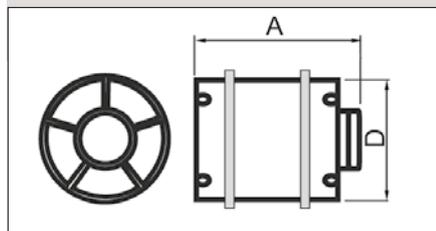
CARATTERISTICHE TECNICHE	Ø 100	Ø 125	Ø 150
TENSIONE	220V - 50Hz	220V - 50Hz	220V - 50Hz
POTENZA ASSORBITA	14 W	16 W	24 W
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	0,1A	0,13 A
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	2400 R.P.M.	2400 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	98 m <sup>3</sup> /h	185 m <sup>3</sup> /h	292 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	33 Pa	55 Pa	86 Pa
LIVELLO SONORO	34 dB(A)	35 dB(A)	38 dB(A)
PESO	0,47 kg	0,58 kg	0,90 kg

CODICE	DESCRIZIONE
11104040	ASPIRATORE ELETTRICO CIRCLE Ø100
11104041	ASPIRATORE ELETTRICO CIRCLE Ø125
11104042	ASPIRATORE ELETTRICO CIRCLE Ø150

# SOTTOCAPPA ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- IDEALE PER L'ASPIRAZIONE FORZATA DEGLI ODORI
- POSSIBILE UTILIZZARE SIA PER MANDATA CHE PER RIPRESA
- REALIZZATO IN ABS
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE



DIMENSIONI [mm]		
MODELLO	A	Ø D
SOTTOCAPPA Ø 100	113	100
SOTTOCAPPA Ø 125	118	125
SOTTOCAPPA Ø 150	128	150

**INSTALLAZIONE A PARETE  
E A SOFFITTO**



SCARICA IL LISTINO  
2022



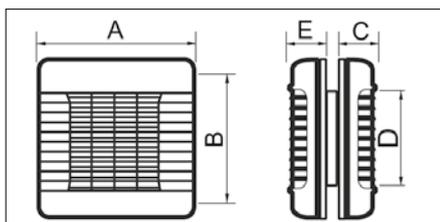
CARATTERISTICHE TECNICHE	Ø 100	Ø 125	Ø 150
TENSIONE	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
POTENZA ASSORBITA	14 W	16 W	29 W
CORRENTE ASSORBITA	0,085 A	0,1 A	0,13 A
GIRI VENTILAZIONE	2300 R.P.M.	2400 R.P.M.	2400 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	107 m <sup>3</sup> /h	190 m <sup>3</sup> /h	305 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	41 Pa	60 Pa	95 Pa
LIVELLO SONORO	36 dB(A)	38 dB(A)	40 dB(A)
PESO	0,41 kg	0,43 kg	0,80 kg

CODICE	DESCRIZIONE
11104030	ASPIRATORE ELETTRICO SOTTOCAPPA Ø100
11104031	ASPIRATORE ELETTRICO SOTTOCAPPA Ø125
11104032	ASPIRATORE ELETTRICO SOTTOCAPPA Ø150

# WINDOW ASPIRATORE ELETTRICO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- IDEALE PER MONTAGGIO SU FINESTRE - VETRATE
- CONSIGLIATO PER ESTRARRE L'ARIA DA CUCINE-NEGOZI-UFFICI-RISTORANTI
- REALIZZATO IN ABS
- APERTURA AUTOMATICA DELLE ALETTE
- DOTATO DI OPZIONE TIMER REGOLABILE DA 2 A 30 MINUTI



DIMENSIONI [mm]					
MODELLO	A	B	C	D	E
WINDOW Ø 125	190	173	53	125	58
WINDOW Ø 150	212	195	60	150	66

## INSTALLAZIONE SU FINESTRA E VETRATA



VISTA POSTERIORE



SCARICA IL LISTINO 2022



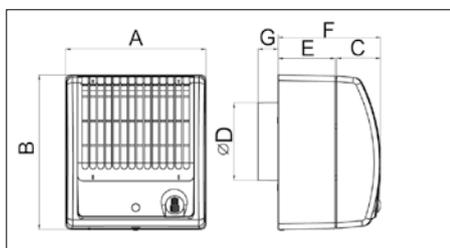
CARATTERISTICHE TECNICHE	Ø 125	Ø 150
TENSIONE	230V - 50Hz	230V - 50Hz
POTENZA ASSORBITA	22 W	26 W
CORRENTE ASSORBITA	0,100 A	0,130 A
GIRI VENTILAZIONE	2400 R.P.M.	2400 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	185 m <sup>3</sup> /h	295 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	55 Pa	80 Pa
LIVELLO SONORO	35 dB(A)	41 dB(A)
PESO	1,15 kg	1,53 kg

CODICE	DESCRIZIONE
11104034	ASPIRATORE ELETTRICO WINDOW Ø125
11104035	ASPIRATORE ELETTRICO WINDOW Ø150

# ASPIRATORE ELETTRICO CENTRIFUGO CANALIZZABILE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- FACILE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE
- FORNITO DI FILTRO DI PROTEZIONE VENTILATORE
- AZIONABILE TRAMITE INTERRUTTORE
- REALIZZATO IN ABS
- GRADO DI PROTEZIONE: IP 24
- APERTURA / CHIUSURA ALETTA POSTERIORE A GRAVITÀ



DIMENSIONI [mm]							
MOD.	A	B	C	Ø D	E	F	G
ACC	180	195	59	100	73	132	26

## INSTALLAZIONE A PARETE E A SOFFITTO



VISTA POSTERIORE



SCARICA IL LISTINO 2022



CARATTERISTICHE TECNICHE	
ALIMENTAZIONE	220 V
FREQUENZA	50 Hz
POTENZA ASSORBITA	29 W
CORRENTE ASSORBITA	0,17 A
GIRI VENTILAZIONE	2500 R.P.M.
CAPACITÀ DI ESTRAZIONE	122 m <sup>3</sup> /h
PRESSIONE ARIA	128 Pa
LIVELLO SONORO	38 dB(A)
PESO	1,3 kg

CODICE	DESCRIZIONE
11104029	ASPIRATORE ELETTRICO CENTRIFUGO CANALIZZABILE

# INDICE ALFANUMERICO

## CATALOGO 35

CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.
11104000	120	12300017	72	30100150	97	30200050	84	ACC300003	48
11104001	120	12300100	87	30100160	96	30360010	85	ACC300004	48
11104002	120	12300105	87	30100170	96	30360020	85	ACC300005	48
11104004	120	12300110	87	30100180	96	30360030	85	ACC300006	48
11104005	120	12300115	87	30100190	96	30360040	85	ACC400001	82
11104006	120	12300120	87	30100200	95	30360050	85	ACC400002	82
11104008	120	12500040	65	30100210	95	30360060	85	ACC400003	82
11104009	120	12500050	62	30100220	97	30360080	86	ACC400004	82
11104010	120	12500070	65	30100240	97	30360150	112	ACC400005	83
11104012	119	12500080	62	30100260	96	30360160	112	ACC400006	83
11104013	119	12500140	62	30100270	96	30360170	112	ACC400007	83
11104014	119	12500160	65	30100300	107	30360250	112	ACC400008	83
11104016	119	12500200	62	30100310	107	30360260	112	ACC400009	83
11104017	119	12500220	65	30100600	108	30370025	81	ACC400010	84
11104018	119	12500230	62	30100620	108	30370030	81	ACC400011	84
11104024	119	12500280	65	30100640	108	30370035	81	ACC400012	84
11104028	118	12500290	62	30100660	108	30370040	81	ACC400013	84
11104029	122	12500340	65	30100680	108	30370045	81	ACC400014	84
11104030	121	12500350	62	30100700	108	30370050	81	ACC400015	84
11104031	121	12501000	69	30100800	106	30370070	83	ACC400016	84
11104032	121	12501010	69	30100820	106	30370080	83	ACC500002	113
11104034	122	12501020	69	30100840	106	ACC200001	50	ACC500003	113
11104035	122	30100031	105	30100860	106	ACC200002	50	ACC500004	113
11104040	121	30100032	105	30100920	107	ACC200003	50	ACC500005	113
11104041	121	30100041	105	30100940	107	ACC200004	50	ACC500006	113
11104042	121	30100042	100	30101010	98	ACC200005	50	ACC600001	89
11161370T	20	30100044	100	30101030	98	ACC200006	50	ACC600002	89
11161601	78	30100046	100	30101040	98	ACC200007	50	ACC600003	89
11181232	33	30100047	105	30101050	98	ACC200008	50	ACC600004	89
11181237	33	30100070	105	30101060	99	ACC200009	74	ACC600005	89
12300012	72	30100090	95	30101070	99	ACC200010	74	ACC600006	89
12300014	72	30100120	95	30101080	99	ACC200011	74	ACC600007	89
12300015	72	30100130	95	30101100	99	ACC200012	74	ACC600008	89
12300016	72	30100140	97	30200010	78	ACC300002	48	ACC600009	89

CODICE	PAG.
ACC600010	89
ACC600011	89
ACC600012	89
ACC600013	89
ACC600014	89
ACC600015	89
ACC600016	114
ACC600017	114
ACC600018	114
ACC600019	114
ACC600020	114
ACC600021	94
ACC600022	94
ACC600033	94
ACC600034	94
ACC600035	92
ACC600036	92
ACC600037	92
ACC600038	92
ACC600039	93
ACC600040	93
ACC600041	93
ACC600042	93
ACC700001	76
ACC700002	76
ACC700003	76
ACC700004	76
ACC700005	76
ACC700006	76
ACC700007	76
ACC700008	69
ACC700009	69
ACD100001	19
ACD100002	19
ACD100003	19
ACD100004	19
ACD100005	19
ACD100006	19
ACD100007	22
ACD100008	22
ACD100009	22
ACD100010	22
ACD100011	22
ACD100012	22
ACD100013	25
ACD100014	25
ACD100015	25
ACD100016	25
ACD100017	25
ACD100018	25

CODICE	PAG.
ACD100025	30
ACD100026	30
ACD100027	30
ACD100028	30
ACD100029	30
ACD100030	30
ACD100046	20
ACD100047	20
ACD100048	23
ACD100049	23
ACD100050	26
ACD100051	26
ACD200001	56
ACD200003	56
ACD200005	39
ACD200006	39
ACD200007	39
ACD200008	42
ACD200009	42
ACD200010	42
ACD200011	45
ACD200012	45
ACD200013	45
ACD200014	40
ACD200015	40
ACD200016	40
ACD200017	43
ACD200018	43
ACD200019	43
ACD200020	46
ACD200021	46
ACD200022	46
ACD200024	59
ACD200026	59
ACD600001	101
ACD600002	101
ACD600003	101
ACD600004	101
ACD600005	102
ACD600006	103
ACD600007	104
ACD600008	102
ACD600009	103
ACD600010	104
ACD600011	102
ACD600012	103
ACD600013	104
ACD600014	102
ACD600015	103
ACD600016	104

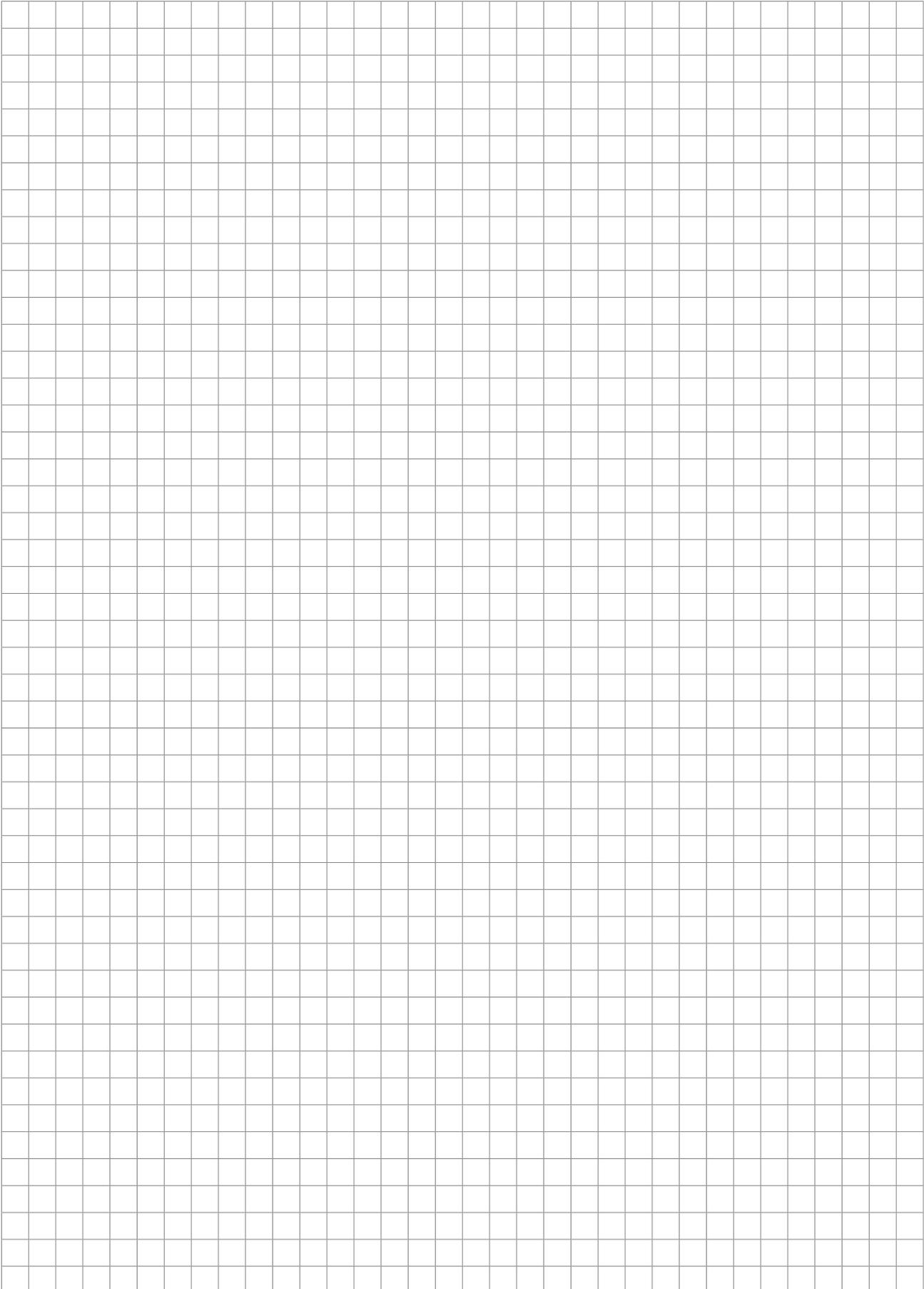
CODICE	PAG.
ACD600017	102
ACD600018	103
ACD600019	104
ACD600027	87
ACD600028	87
ACD600029	80
ACD600030	80
ACD600031	80
ACD600032	80
ACD600033	80
ACD600034	33
ACD600035	34
ACD600036	34
ACD600037	34
ACD600039	108
ACD600040	108
ACD600041	108
ACD600042	108
ACD600043	108
ACD600044	108
ACD600045	108
ACD600046	108
ACD600047	108
ACD600048	108
ACD600049	108
ACD600050	108
ACD600051	108
ACD600052	108
ACD600053	106
ACD600054	106
ACD600055	106
ACD600056	106
ACD600057	107
ACD600058	107
ACD600059	102
ACD600060	102
ACD600061	103
ACD600062	103
ACD600063	110
ACD600064	110
ACD600065	110
ACD600066	110
ACD600067	110
ACD600068	110
ACD600069	110
ACD600070	110
ACD600071	106
ACD600072	106
ACD600073	106
ACD600074	106

CODICE	PAG.
ACD600075	110
ACD600076	110
ACD600077	110
ACD600078	110
ACD600079	110
ACD600080	110
ACD600081	110
ACD600082	110
ACZ500001	32
ACZ500002	32
ACZ500003	32
ACZ500004	32
ACZ500005	32
ACZ500006	32
ACZ500007	32
ACZ500008	32
ACZ500009	32
ACZ500010	32
ACZ500011	32
ACZ500012	32
ACZ500013	32
ACZ500014	32
ACZ500015	32
ACZ500016	32
ACZ500017	32
ACZ500018	32
ACZ500019	32
ACZ500020	32
ACZ500021	32
ACZ500022	32
ACZ500023	32
ACZ500024	32
C20002301	33
C20002303	33
C20002324	34
C20002333	34
C20002336	34
C20002355	34
CDE00008	33
CDE00009	33
CDE00010	33
CDE00048	87
CDE00049	87
CDE00050	87
RIC00190	34
RIC00191	34
RIC00192	34
RIC00231	87
RIC00232	87
RIC00233	87

CODICE	PAG.
RIC00234	87
RIC00235	87
RIC00274	34
RIC004038	34

**PRODOTTI NUOVI**

# NOTE





Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit



Lun - Ven 08.30 - 12.30 / 13.30 - 17.30

digita <b>1</b>	<b>ASSISTENZA TECNICA</b>  <a href="mailto:assistenza@tecnosystemi.com">assistenza@tecnosystemi.com</a>
digita <b>2</b>	<b>DIMENSIONAMENTO E SVILUPPO CAPITOLATO</b>  <a href="mailto:preventivi@tecnosystemi.com">preventivi@tecnosystemi.com</a>
digita <b>3</b>	<b>GESTIONE RESI</b>  <a href="mailto:gestioneresi@tecnosystemi.com">gestioneresi@tecnosystemi.com</a>
digita <b>4</b>	<b>AVVIAMENTO SISTEMA GESTIONE MULTIZONA PROAIR</b>



Via dell'Industria, 2/4  
Z.I. San Giacomo di Veglia  
31029 Vittorio Veneto (Treviso)  
Tel +39 0438.500044  
Fax +39 0438.501516

C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247  
Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.

[www.tecnosystemi.com](http://www.tecnosystemi.com)

**SEMPRE UN PASSO  
AVANTI** nella RICERCA  
e nell' **INNOVAZIONE**



GUARDA IL VIDEO  
ISTITUZIONALE

