

# HRP DOMO EXT



#### APPLICAZIONI RESIDENZIALI

Ideale per singole unità familiari/appartamenti.



#### COMANDO SMART TOUCH

Comando remoto a muro, ad altissimo livello sia estetico che funzionale.



#### COMPLETA

Unità di ventilazione completa con bypass estivo e controllo antigelo.



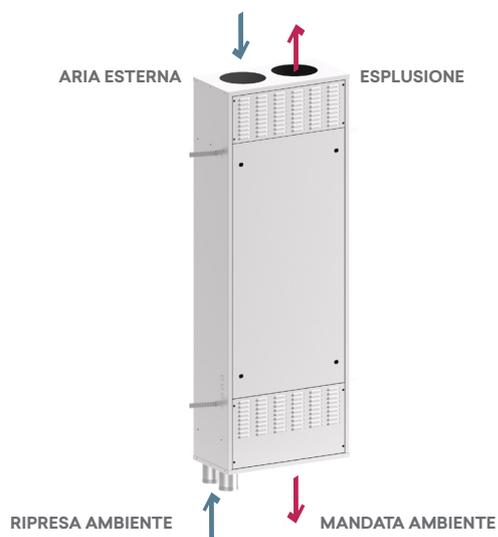
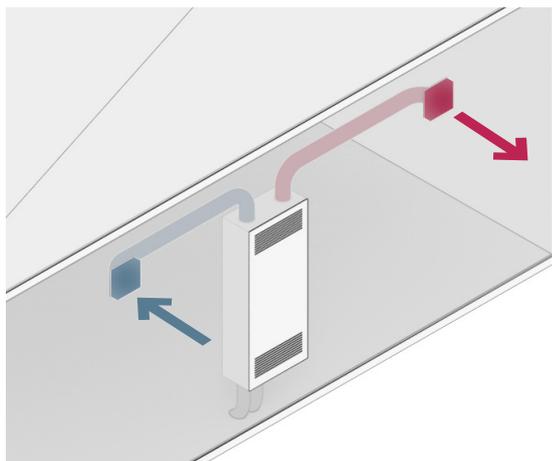
#### RICAMBIO E PURIFICAZIONE ARIA

Rinnovo dell'aria ad elevata efficienza e filtrazioni, con filtri ePM1 80%.

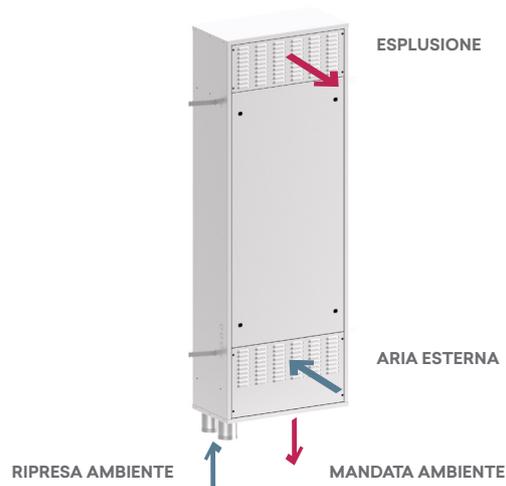
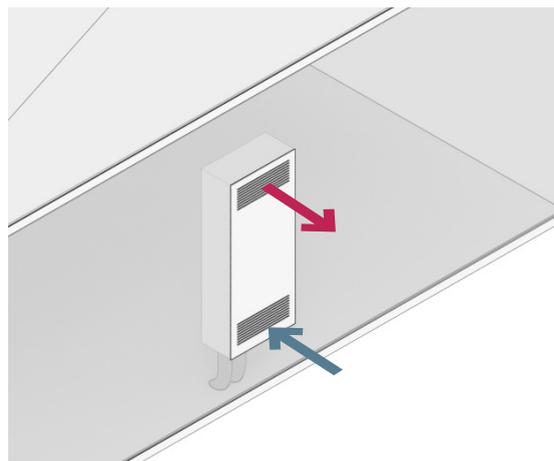
Unità per il rinnovo dell'aria con recuperatore passivo, installazione verticale ad incasso

## FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE

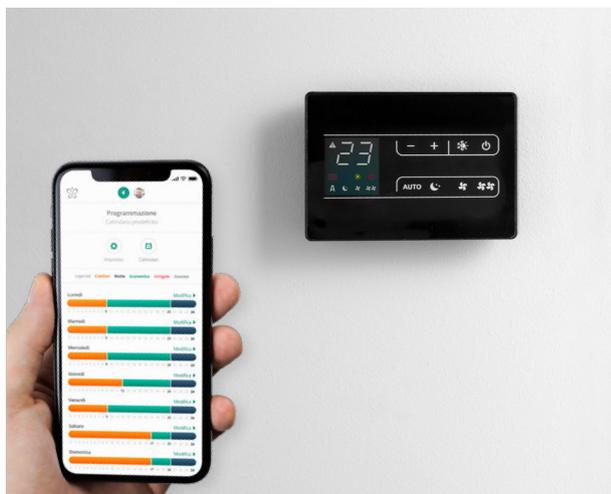
INSTALLAZIONE CON ESPULSIONE ED ARIA ESTERNA DA CANALIZZARE ALL'ESTERNO



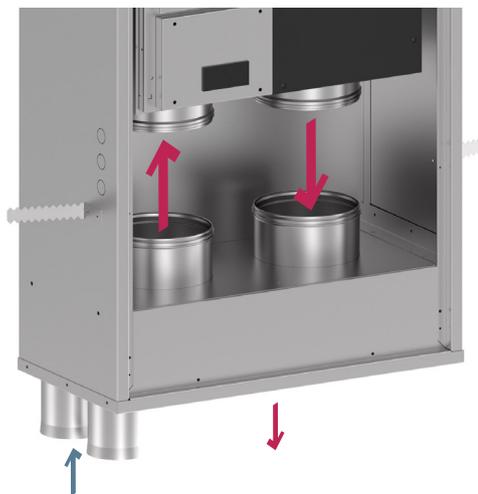
INSTALLAZIONE CON ESPULSIONE ED ARIA ESTERNA DIRETTA SU CASSAFORMA



COMANDI SEMPLICI ED EVOLUTI  
WIFI INTEGRATO



CASSAFORMA CON PLENUM DI DISTRIBUZIONE INTEGRATI



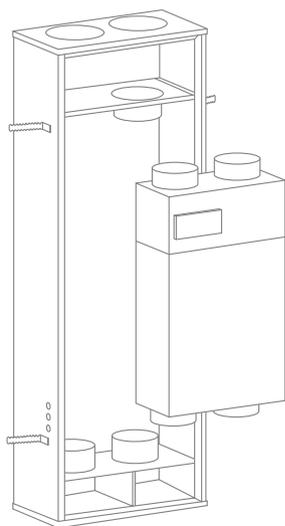
HRP DOMO EXT

# VMC

## HRP DOMO EXT

Recuperatore di calore verticale elettronico ad incasso.

- m<sup>3</sup>/h** Portata massima 100-500 m<sup>3</sup>/h
- BP** Con Bypass



N.B. Cassaforma fornita separatamente per installazione durante le opere murarie (non inclusa nel prezzo base).



Larghezza  
600 mm



Altezza  
1700 mm



Profondità  
305 mm

### ACCESSORI PRE-INSTALLAZIONE

#### MOBILE INCASSO

	Cassaforma completa di porte di chiusura	GR1096II
<b>VRVM20F01II</b>	HRP DOMO EXT 20	Portata aria di rinnovo nominale: 151 m <sup>3</sup> /h Efficienza di recupero: 86,3 % Classe di efficienza energetica: A
<b>VRVM25F01II</b>	HRP DOMO EXT 25	Portata aria di rinnovo nominale: 201 m <sup>3</sup> /h Efficienza di recupero: 80,8 % Classe di efficienza energetica: B

Nota: per il corretto funzionamento è obbligatorio il comando a muro EDA649 o EDB649 o EWG649 o EWW649.



	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
<b>COMANDI PER CONTROLLO A MURO</b>			
<b>COMANDI</b>			
	Pannello comandi a muro elettronico Smart touch con termostato e sonda ambiente, colore NERO	Tutti	EDA649II
	Pannello comandi a muro elettronico Smart touch con termostato e sonda ambiente, colore BIANCO	Tutti	EDB649II
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore NERO	Tutti	EWG649II
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore BIANCO	Tutti	EWV649II
<b>COMANDI DI RETE</b>			
<b>SCHEDA ELETTRONICA</b>			
	BUTLER: codici, accessori e listino nell'apposita sezione	Tutti	
<b>ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE</b>			
<b>SONDE</b>			
	Sonda qualità aria con sensore integrato	Tutti	GR0823II
	Umidostato ambiente	Tutti	GR0824II
<b>FILTRI</b>			
	Filtro ai carboni attivi	Tutti	GR0826II
	Kit n. 2 filtri di ricambio F7	Tutti	GR0830II
<b>SERVIZI</b>			
<b>PRIMO AVVIAMENTO</b>			
	Configurazione e prima accensione unità VMC con Web Server BUTLER (IMPORTO NETTO)	Tutti	

# DATI TECNICI

DATI TECNICI		HRP DOMO EXT	
Potenze	u.m.	20	25

PORTATA ARIA			
Portata aria di rinnovo nominale	m³/h	151	201
Prevalenza utile	Pa	100	100

PPRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO			
Classe energetica (1)		A	B
Efficienza di recupero (2)	%	86,3	80,8
Potenza riscaldamento recupero statico (2)	kW	0,39	0,48

CARATTERISTICHE GENERALI			
Ventilatore		Radiali a pala rovescia - motore DC inverter	
Numero Ventilatori	Nr	2	
Recuperatore di calore statico		Piastre controcorrente - polipropilene	
By pass estivo		si	
Filtri		Filtri piani - 2 x ePM1 80%	
Pressione sonora (3)	dB(A)	40,1	40,9

DATI ELETTRICI			
Max Potenza assorbita ventilatori	kW	0,13	0,17
Max Potenza assorbita totale	kW	0,13	0,17
Max corrente assorbita	A	1,1	1,6
Tensione	V/ph/Hz	230/1/50	

DIMENSIONI			
Larghezza	mm	600	600
Altezza	mm	1700	1700
Profondità	mm	305	305
Diametro attacchi	mm	160	160
Scarico condensa	mm	16	16
Peso	kg	28+45	28+45

LIMITI DI FUNZIONAMENTO			
Riscaldamento - aria interna min/max	°C	15/35	
Riscaldamento - aria esterna min/max	°C	-20/20	
Raffreddamento - aria interna min/max	°C	15/35	
Raffreddamento - aria esterna min/max	°C	20/45	

(1) Classificazione energetica secondo il regolamento europeo 1253/2014 e 1254/2014, considerando gli accessori sonda Umidità/VOC-CO2

(2) Temperatura aria esterna 7°, umidità relativa 72%. Temperatura ambiente 20°C, umidità relativa 28%. Prestazioni secondo UNI 13141-7

(3) Pressione sonora in campo aperto ad una distanza di 3m secondo UNI EN3744

