

# HRP DOMO SMALL



Unità compatta per il rinnovo dell'aria con recuperatore passivo, installazione verticale/orizzontale a vista o ad incasso



#### COMPLETA

Unità di ventilazione completa con bypass estivo e controllo antigelo.



#### APPLICAZIONI RESIDENZIALI

Ideale per singole unità familiari/appartamenti.



#### RICAMBIO E PURIFICAZIONE ARIA

Rinnovo dell'aria ad elevata efficienza e filtrazioni, con filtri F7.

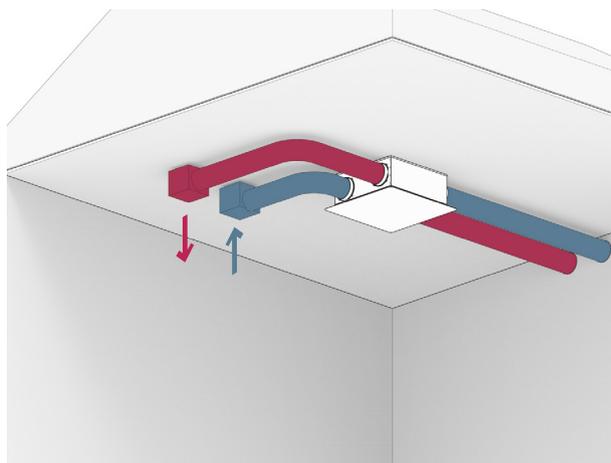


#### COMANDO SMART TOUCH

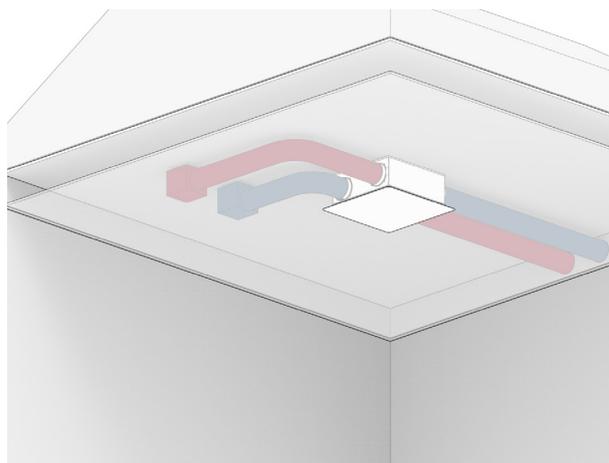
Comando remoto a muro, ad altissimo livello sia estetico che funzionale.

## INSTALLAZIONE ORIZZONTALE A VISTA O INCASSO

Installazione orizzontale



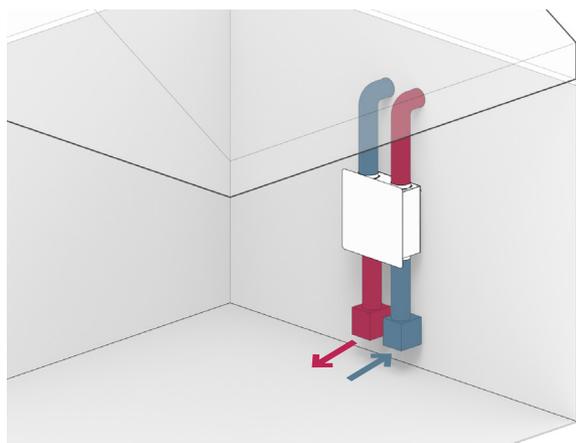
INSTALLAZIONE A VISTA



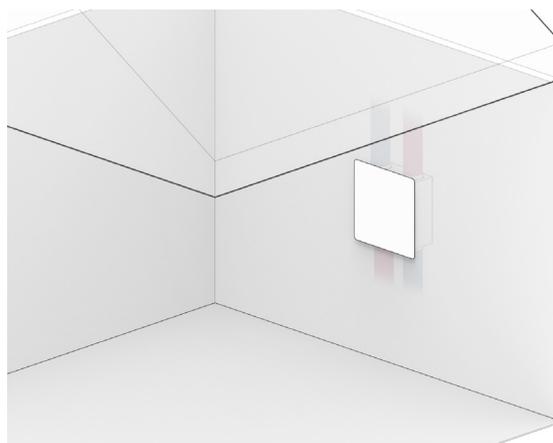
INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO

## INSTALLAZIONE VERTICALE A VISTA O INCASSO

Installazione verticale

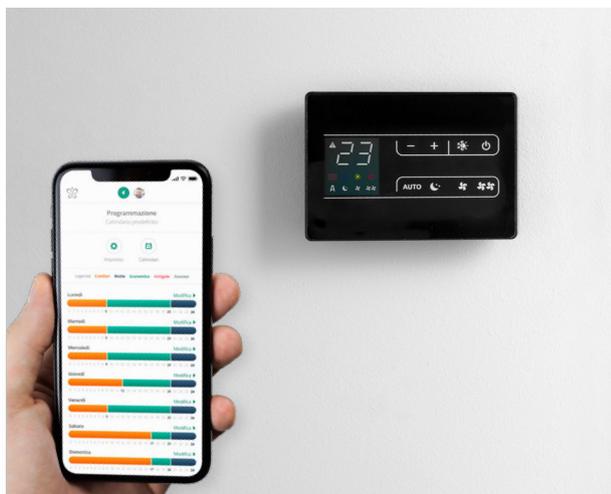


INSTALLAZIONE A VISTA

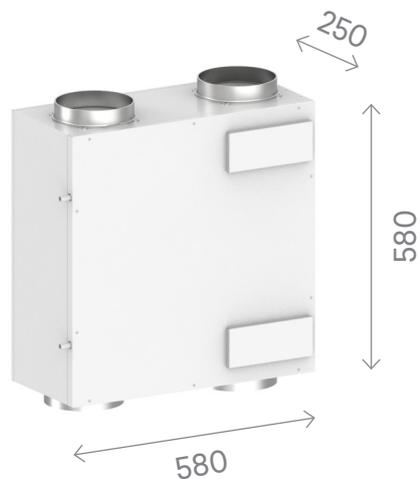


INSTALLAZIONE A PARETE AD INCASSO

## COMANDI SEMPLICI ED EVOLUTI WIFI O ModBUS



## DIMENSIONI COMPATTE



HRP DOMO SMALL

# VMC

## HRP DOMO SMALL

Recuperatore di calore verticale elettronico.

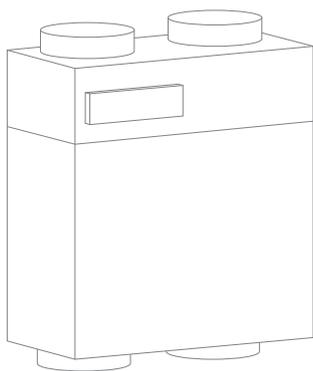
Installazione verticale ed orizzontale

m<sup>3</sup>/h

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

BP

Con Bypass



Larghezza  
580 mm



Altezza  
580 mm



Profondità  
250 mm

VRVM15U0111

HRP DOMO  
SMALL  
20

Portata aria di rinnovo nominale: 160 m<sup>3</sup>/h  
Efficienza di recupero: 82 %  
Classe di efficienza energetica: A

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	EWW649II
<b>COMANDI DI RETE</b>			
<b>SCHEDE ELETTRONICA</b>			
	BUTLER: codici, accessori e listino descritti nell'apposita sezione	Tutti	
<b>ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE</b>			
<b>CASSAFORMA</b>			
	Cassaforma isolata per installazione ad incasso con attacchi per distribuzione aeraulica interna (mandata ed estrazione) per tubo corrugato DN75/90 e attacchi per distribuzione aeraulica esterna (espulsione e presa aria esterna) per tubo flessibile DN160	Tutti	GR1125II
<b>PANNELLO ESTETICO</b>			
	Pannello estetico di copertura	Tutti	GR1127II
<b>PLENUM</b>			
	Plenum con griglie esterne per installazione ad incasso	Tutti	GR1126II
<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 2 filtri di ricambio ePM1 80%	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 SMALL
Potenze	u.m.	20

## PORTATA ARIA

Portata aria di rinnovo nominale	m <sup>3</sup> /h	160
Prevalenza utile	Pa	100

## PPRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO

Classe energetica (1)		A
Efficienza di recupero (2)	%	82
Potenza riscaldamento recupero statico (2)	kW	0,4

## CARATTERISTICHE GENERALI

Ventilatore		Centrifugo DC inverter a portata costante - 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)	38,3

## DATI ELETTRICI

Max Potenza assorbita ventilatori	kW	0,10
Max Potenza assorbita totale	kW	0,10
Max corrente assorbita	A	0,8
Tensione	V/ph/Hz	230/1/50

## DIMENSIONI

Larghezza	mm	580
Altezza	mm	250
Profondità	mm	580
Diametro attacchi	mm	160
Scarico condensa	mm	20
Peso	kg	31

## 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

