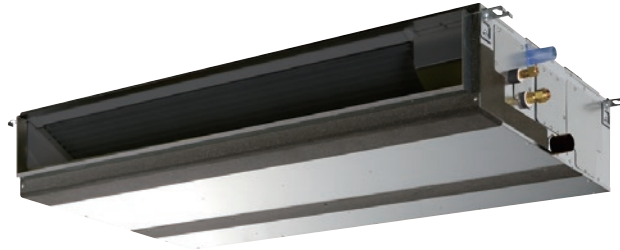


PEFY-WP VMA-E

CANALIZZATA MEDIO-ALTA PREVALENZA



Specifiche tecniche

MODELLO			PEFY-WP20VMA-E	PEFY-WP25VMA-E	PEFY-WP32VMA-E	PEFY-WP40VMA-E	PEFY-WP50VMA-E
Alimentazione	1 fase 220-240V, 50Hz						
Capacità in Raffreddamento*1		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
		Btu/h	7500	9600	12300	15400	19100
Capacità in Riscaldamento*1		kW	2.4	3.1	4.1	5.1	6.3
		Btu/h	8500	10900	13600	17100	21500
Potenza consumata	Raffrescamento	kW	0.07	0.09	0.11	0.14	0.14
	Riscaldamento	kW	0.05	0.07	0.09	0.12	0.12
Corrente	Raffrescamento	A	0.55	0.64	0.74	1.15	1.15
	Riscaldamento	A	0.44	0.53	0.63	1.04	1.04
Finitura esterna	Lamiera in acciaio galvanizzato						
Dimensioni	AxLxP	mm	250x700x732	250x900x732	250x900x732	250x1100x732	250x1100x732
Peso netto		kg	21	26	26	31	31
Scambiatore di calore	Alette trasversali (aletta in alluminio e tubo in rame)						
Ventilatore	Tipo x Quantità		Sirocco fan x 1	Sirocco fan x 1	Sirocco fan x 1	Sirocco fan x 2	Sirocco fan x 2
	Portata d'aria (basso-medio-alto)	m³/min	7.5-9-10-5	10-12-14	12-14.5-17	14.5-18-21	14.5-18-21
	Press. statica*2	Pa	35-50-70-100-150	35-50-70-100-150	35-50-70-100-150	35-50-70-100-150	35-50-70-100-150
Motore	Tipo		Motore DC				
	Potenza resa	kW	0.085	0.085	0.085	0.121	0.121
Filtro dell'aria	Tessuto a nido d'ape in polipropilene						
Diametro tubo acqua	Ingresso/Uscita		Attacco a vite Rc 3/4				
Diametro tubo di scolo locale			OD 32	OD 32	OD 32	OD 32	OD 32
Livello sonoro (basso-medio-alto)	misurato in camera anecoica	dB(A)	23-26-29	23-27-30	25-29-32	26-29-34	26-29-34

*1 La capacità di riscaldamento/raffreddamento indica il valore massimo in fase di funzionamento nelle condizioni seguenti:

Raffreddamento: interno 27°C BS/19°C BU, esterno 35°C BS. Riscaldamento: interno 20°C BS, esterno 7°C BS. Lunghezza dei tubi: 7.5 m. Differenza di altezza: 0 m.

*2 La pressione statica esterna è impostata su 50 Pa in fabbrica per il modello PEFY-WP VMA-E

Le unità interne HVRF WP possono essere connesse solo con CMB-WP(M) HBC (HVRF -R2) e con unità esterne PURY-P YNW-A (1) o PQRY-P YLM-A(1).

Connessioni unità interne 3/4" filettate.

Unità Interna	Connettibilità con Sistemi
Modello WP	Serie R2 + HBC

La tabella sotto riassume la connettibilità tra differenti combinazioni di unità interne per i sistemi HVRF - R2

Unità Esterna HVRF-R2	Unità Interna			Connettibilità
	A	B	C	
	WLV	WP	-	Non connettibile
	WLV	WL	WP	Non connettibile
	WLV	W	WP	Non connettibile
	WL	WP	-	Connettibile
	WL	WP	W	Non connettibile
	W	WP	-	Non connettibile

WLV= Tipo WL (con il kit valvola opzionale)

WL= Tipo WL (senza il kit valvola opzionale)

WP= Tipo WP (senza valvola integrata e non compatibile con il kit valvola opzionale)

W= Tipo W (Con valvola integrata)

In un sistema HVRF-R2, se un kit valvola è collegato a una qualsiasi delle unità interne WL, anche tutte le altre unità interne devono avere una valvola.