

City Multi HVRF

Katalógový list

Parapetné neopláštené jednotky

PFFY-WP



PFFY-WP20-50VLRMM-E

Parapetní jednotky bez opláštění Vnitřní jednotky HVRF

Výhody

Flexibilní použití

S jednoduchou konstrukcí bez opláštění je zajištěna nenápadná instalace v každém interiéru. Jednotky s hloubkou pouze 220 mm lze snadno instalovat mimo klimatizované místnosti a zajistit přitom maximální výkon.

Funkce odvlhčování

Všechny parapetní jednotky disponují funkcí odvlhčování, která slouží ke stabilizaci vlhkosti v místnosti. Zbavením vlhkosti se zajistí čerstvý a osvěžující vzduch v místnosti bez dalšího ochlazování.

Vysoký statický tlak

Pomocí přepínače DIP lze pohodlně nastavit tři různé hodnoty tlaku. Díky tomu lze jednotku přizpůsobit různým stavebně-instalačním situacím.

DC motor ventilátoru

DC motor ventilátoru zabezpečuje velmi efektivní provoz při vysokém tlaku s nízkou hladinou akustického tlaku.

Lze připojit pouze k systémům HVRF R2

PFFY - parapetní jednotky bez opláštění

Označení jednotek		PFFY-WP20VLRMM-E	PFFY-WP25VLRMM-E	PFFY-WP32VLRMM-E	PFFY-WP40VLRMM-E	PFFY-WP50VLRMM-E
Chlazení	chladič. výkon (kW)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	příkon (kW)	0,07	0,09	0,11	0,14	0,14
Vytápění	topný výkon (kW)	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
	příkon (kW)	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05

Označení jednotek		PFFY-WP20VLRMM-E	PFFY-WP25VLRMM-E	PFFY-WP32VLRMM-E	PFFY-WP40VLRMM-E	PFFY-WP50VLRMM-E
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)	N/S/V	270/300/360	360/420/480	450/540/630	480/600/690	630/780/900
Statický tlak (Pa)		20/40/60	20/40/60	20/40/60	20/40/60	20/40/60
Hladina akustického tlaku (dB(A))*	N/S/V	31/33/38	31/33/38	31/35/38	34/37/40	37/42/45
Rozměry (mm)	Š/H/V	886/220/639	1.006/220/639	1.006/220/639	1.246/220/639	1.246/220/639
Hmotnost (kg)		22	25	25	29	29
Připojení vodního potrubí Ø (mm)**		20/20	20/20	20/20	20/20	20/20
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Max. el. příkon (kW)		0,04	0,04	0,04	0,05	0,05
Provozní el. proud (A)		0,35	0,35	0,47	0,47	0,65

* Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m od jednotky ve výšce 1 m.

** požadovaný vnitřní průměr