



PEFY-WP20-50VMA-E

Канален климатик

средно статично налягане за нагнетяване

Предимства

Малка конструктивна височина – само 250 mm

Особено при малки височини на инсталиране в окачени тавани, каналните климатици изпълняват също строги изисквания за мощност.

Особено тиха работа

С ниво на звуковото налягане от само 23 dB(A) (типове WP20/25) серията PEFY-VMA принадлежи към най-тихите от своя тип.

Филтър като стандарт

при всички PEFY-WP VMA-E

С кондензна помпа

Кондензната помпа вече е интегрирана в тялото.

Оптимално адаптиране чрез променлив поток

Всмукването на въздух може да се реализира опционално отзад (стандарт) или отдолу (на място). При това филтърът от задната част на тялото трябва само да се премести надолу.

За свързване единствено към системи HVRF R2.

Канален климатик PEFY, средно статично налягане за нагнетяване

Обозначение на модела		PEFY-WP20VMA-E	PEFY-WP25VMA-E	PEFY-WP32VMA-E	PEFY-WP40VMA-E	PEFY-WP50VMA-E
Охлаждане	Охладителна мощност (kW)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Консумирана мощност (kW)	0,07	0,09	0,11	0,14	0,14
Отопление	Отоплителна мощност (kW)	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
	Консумирана мощност (kW)	0,05	0,07	0,09	0,12	0,12
Поток на вентилирания въздух (m³/h)	Н/С/В	450/540/630	600/720/840	720/870/1020	870/1080/1260	870/1080/1260
Статично налягане за нагнетяване (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
Ниво на звуковото налягане (dB(A))*	Н/С/В	23/26/29	23/27/30	25/29/32	26/29/34	26/29/34
Размери (mm)	Ш/Д/В	700/732/250	900/732/250	900/732/250	1 100/732/250	1 100/732/250
Тегло (kg)		21	26	26	31	31
Водопроводни връзки Ø (mm)**		20/20	20/20	20/20	20/20	20/20
Захранване с напрежение (V, фаза, Hz)		220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60
Работен ток (A)		0,44	0,53	0,63	1,04	1,04

Обозначение на модела		PEFY-WP63VMA-E	PEFY-WP71VMA-E	PEFY-WP80VMA-E	PEFY-WP100VMA-E	PEFY-WP125VMA-E
Охлаждане	Охладителна мощност (kW)	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0
	Консумирана мощност (kW)	0,14	0,24	0,24	0,24	0,36
Отопление	Отоплителна мощност (kW)	8,0	9,0	10,0	12,5	16,0
	Консумирана мощност (kW)	0,12	0,22	0,22	0,22	0,34
Поток на вентилирания въздух (m³/h)	Н/С/В	870/1080/1260	1380/1680/1980	1380/1680/1980	1380/1680/1980	1770/2130/2520
Статично налягане за нагнетяване (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
Ниво на звуковото налягане (dB(A))	Н/С/В	26/29/34	28/33/37	28/33/37	28/33/37	32/36/40
Размери (mm)	Ш/Д/В	1 100/732/250	1 400/732/250	1 400/732/250	1 400/732/250	1 600/732/250
Тегло (kg)		31	40	40	40	42
Водопроводни връзки Ø (mm)**		32/32	32/32	32/32	32/32	32/32
Захранване с напрежение (V, фаза, Hz)		220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60	220–240, 1, 50/60
Работен ток (A)		1,04	1,36	1,36	1,47	2,10

* Ниво на звуковото налягане, измерено централно на разстояние 1,5 m под тялото

** Необходим вътрешен диаметър

Нашите климатични инсталации и термopомпи съдържат флуорирани парникови газове R410A, R134a, R32. Допълнителна информация ще намерите в съответното ръководство за потребителя.



PEFY-WP10-50VMS1-E

Канален климатик

плоска конструкция

Предимства

Малка конструктивна височина – само 200 mm

Каналните климатици се отличават с малка монтажна височина. При инсталирането са необходими едва 200 mm височина.

Достатъчно налягане за нагнетяване

Може да се настройва стойност на външното статично налягане за нагнетяване от 5 до 50 паскала. По този начин тялото може да се адаптира гъвкаво според съответните условия.

С кондензна помпа

Кондензната помпа вече е интегрирана в тялото.

Тих режим на работа

Благодарение на новото поколение вентилатори, нивото на шум на новите канални климатици е особено ниско, въпреки малката монтажна височина от 200 mm. Нивото на шум възлиза на 20 dB(A) при ниска степен на вентилатора (PEFY-WP10).

За свързване единствено към системи HVRF R2.

Канални климатици PEFY, плоска конструкция

Обозначение на модела		PEFY-WP10VMS1-E	PEFY-WP15VMS1-E	PEFY-WP20VMS1-E	PEFY-WP25VMS1-E	PEFY-WP32VMS1-E	PEFY-WP40VMS1-E	PEFY-WP50VMS1-E
Охлаждане	Охладителна мощност (kW)	1,2	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Консумирана мощност (kW)	0,03	0,05	0,05	0,06	0,07	0,07	0,09
Отопление	Отопителна мощност (kW)	1,4	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
	Консумирана мощност (kW)	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05	0,05	0,07

Поток на вентилирания въздух (m³/h)	Н/С/В	240/270/300	300/360/420	330/390/480	330/420/540	480/540/660	570/660/780	720/840/990
Статично налягане за нагнетяване (Pa)		5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50
Ниво на звуковото налягане (dB(A))*	Н/С/В	20/23/25	22/24/28	23/25/29	23/26/30	28/30/33	30/32/35	30/33/36
Размери (mm)	Ш/Д/В	790/700/200	790/700/200	790/700/200	790/700/200	990/700/200	990/700/200	1 190/700/200
Тегло (kg)		19	19	20	20	25	25	27
Водопроводни връзки Ø (mm)**		20/20	20/20	20/20	20/20	20/20	20/20	20/20
Захранване с напрежение (V, фаза, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Работен ток (A)		0,21	0,33	0,38	0,40	0,50	0,62	0,66

* Ниво на звуковото налягане, измерено централно на разстояние 1,5 m под тялото

** Необходим вътрешен диаметър