



PLFY-WL10-32VFM-E1

PAR-SL100A-E

Четирипътна таванна касета

Европейски растерни размери

Предимства

Европейски растерни размери

Компактните размери от 570 x 570 mm позволяват вграждане в налични окачени тавани съгласно стандартен европейски растерен размер.

Кондензна помпа

Вградената кондензна помпа доставя напорна височина от 850 mm.

Връзка за приточен въздух като стандарт

Касетата с еврорастер разполага стандартно с предварително перфориран отвор за приточен въздух.

Панел по избор с инфрачервен приемник

Панел SLP-2FA за кабелно дистанционно управление. Панелът SLP-2FALM включва интегрираният инфрачервен приемник и дистанционното управление PAR-SL100A-E, следователно, не е необходим допълнителен приемник.

Хоризонтално издухване на въздуха

Опционален сензор 3D i-see

С възможност за присъединяване към системи HVRF Y посредством опционалния комплект клапани PAC-SK04VK-E.

Четирипътни таванни касети PLFY с европейски растерни размери

Обозначение на модела	PLFY-WL10VFM-E1	PLFY-WL15VFM-E1	PLFY-WL20VFM-E1	PLFY-WL25VFM-E1	PLFY-WL32VFM-E1
Панел за кабелно ДУ	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA
Панел за инфрачервено ДУ (вкл. дистанционно управление)	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM
Комплект клапани за HVRF-Y	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E
Охлаждане					
Охладителна мощност (kW)	1,2	1,7	2,2	2,8	3,6
Консумирана мощност (kW)	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04
Отопление					
Отоплителна мощност (kW)	1,4	1,9	2,5	3,2	4,0
Консумирана мощност (kW)	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04

Обозначение на модела	PLFY-WL10VFM-E1	PLFY-WL15VFM-E1	PLFY-WL20VFM-E1	PLFY-WL25VFM-E1	PLFY-WL32VFM-E1
Панел за кабелно ДУ	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA	SLP-2FA
Панел за инфрачервено ДУ (вкл. дистанционно управление)	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM
Поток на вентилирания въздух (m³/h)	Н/С/В 360/390/420	360/420/480	390/420/480	390/450/540	390/540/720
Ниво на звуковото налягане (dB(A))*	Н/С/В 25/26/27	25/26/29	27/29/31	27/30/34	27/33/41
Размери (панел) (mm)**	Ш/Д/В 570 (625)/570 (625)/208 (10)	570 (625)/570 (625)/208 (10)	570 (625)/570 (625)/208 (10)	570 (625)/570 (625)/208 (10)	570 (625)/570 (625)/208 (10)
Тегло (панел) (kg)	13 (3)	13 (3)	14 (3)	14 (3)	14 (3)
Водопроводни връзки Ø (mm)***	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
Работен ток при охлаждане/отопление (A)	0,23/0,17	0,24/0,18	0,26/0,20	0,29/0,23	0,38/0,32

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

** Необходима монтажна височина, стойността в скоби съответства на видимата височина на панела

*** Необходим вътрешен диаметър

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



PLFY-WL32-50VEM-E1

Четирипътна таванна касета

Предимства

Компактни размери

Идеални за употреба в окачен таван, благодарение на ниската монтажна височина. Монтажът също е по-лесен, поради леката конструкция на тялото.

Изключително тиха работа

Серията PLFY се отличава с особено тих режим на работа – само 26 dB(A) при типове WP32–50. Турбовентилатор с голям диаметър гарантира ниско ниво на звуковото налягане. Лопатъчните колела с ниско въздушно съпротивление също играят важна роля за намаляване на шума. Специалното управление на вентилацията, ускоряващо безстепенно честотата на въртене при включване на термостата или в режим изсушаване, предотвратява внезапната поява на шумове.

Гъвкаво регулиране на въздушния поток

Благодарение на управлявания чрез микропроцесор режим на вентилатора, са възможни разнообразни конфигурации на въздушния поток. Могат да се настройват четири степени на вентилатора. Посредством превключвател на панела на тялото, потокът на вентилирания въздух може да се адаптира според съответната височина на тавана (до 3 m).

Възможност за свързване на приточен въздух

Предварително перфориран отвор за приточен въздух позволява директна връзка към чист въздух.

Индивидуални настройки на клапите

Всичките четири въздушните клапи могат удобно да се настройват индивидуално посредством дистанционното управление.

Автоматично управление на степените на вентилатора

В автоматичен режим на вентилатора потокът на вентилирания въздух се адаптира автоматично според изискванията в помещението. По този начин винаги е на разположение правилното количество кондициониран въздух (необходимо е MA дистанционно управление).

Ефект на Коанда

Опционален сензор i-see и лифт на филтъра

С възможност за присъединяване към системи HVRF Y чрез опционалния комплект клапани PAC-SK04VK-E.

Четирипътни таванни касети PLFY-4

Обозначение на модела	PLFY-WL32VEM-E1	PLFY-WL40VEM-E1	PLFY-WL50VEM-E1
Панел за кабелно ДУ	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA
Панел за инфрачервено ДУ (вкл. дистанционно управление)	PLP-6EALM	PLP-6EALM	PLP-6EALM
Комплект клапани за HVRF-Y	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E	PAC-SK04VK-E
Охлаждане			
Охладителна мощност (kW)	3,6	4,5	5,6
Консумирана мощност (kW)	0,03	0,03	0,04
Отопление			
Отоплителна мощност (kW)	4,0	5,0	6,3
Консумирана мощност (kW)	0,03	0,03	0,04

Обозначение на модела	PLFY-WL32VEM-E1	PLFY-WL40VEM-E1	PLFY-WL50VEM-E1
Панел за кабелно ДУ	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA
Панел за инфрачервено ДУ (вкл. дистанционно управление)	PLP-6EALM	PLP-6EALM	PLP-6EALM
Поток на вентилирания въздух (m³/h)	N / M1 / M2 / H 840 / 900 / 960 / 1020	840 / 900 / 960 / 1020	840 / 960 / 1080 / 1200
Ниво на звуковото налягане (dB(A))*	N / M1 / M2 / H 26 / 27 / 29 / 30	26 / 28 / 29 / 31	27 / 29 / 31 / 33
Размери (панел) (mm)**	Ш / Д / В 840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 258 (40)
Тегло (панел) (kg)	20 (5)	20 (5)	20 (5)
Водопроводни връзки (mm)***	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Захранване с напрежение (V, фаза, Hz)	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Работен ток при охлаждане / отопление (A)	0,33 / 0,27	0,35 / 0,29	0,40 / 0,34

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

** Необходима монтажна височина, стойността в скоби съответства на видимата височина на панела

*** Необходим вътрешен диаметър

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