Zespół zaworów odcinających do systemów dwu rurowych (1 port / 2–4 porty)





Kompatybilne

MULTI V *i*
MULTI V S

Zastosowane w produktach

MULTI V *i*
MULTI V S

Model Name

PRHPZ010 (1 przyłącze)

Model Name

PRHPZ020 (2 przyłącza)
PRHPZ030 (3 przyłącza)
PRHPZ040 (4 przyłącza)

Najważniejsze cechy (PRHPZ010)

- W przypadku bardzo małych pomieszczeń moduł SV zapewnia zgodność z normą IEC 60335-2-40 w każdym pomieszczeniu.
- Możliwość podłączenia maksymalnie 8 jednostek wewnętrznych.
- Dzięki wbudowanemu zasilaczowi SMPS (akumulator) zawory zamykają się w przypadku awarii zasilania.
- Kompaktowe wymiary
- Możliwość montażu z obrotem o 90°

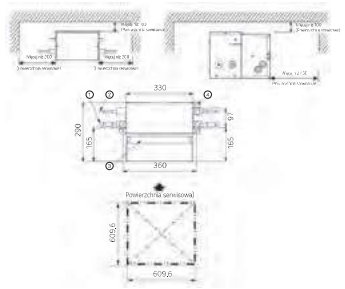
Najważniejsze cechy (PRHPZ020-040)

- W przypadku bardzo małych pomieszczeń moduł SV zapewnia zgodność z normą IEC 60335-2-40 dla każdego pomieszczenia.
- Maksymalna liczba podłączanych jednostek wewnętrznych wynosi 32.
- Dzięki wbudowanemu zasilaczowi SMPS (akumulator) zawory zamykają się w przypadku awarii zasilania.
- W przypadku wykrycia wycieku czynnika chłodniczego wentylator jest uruchamiany przez układ sterujący jednostki HP.
- Duża elastyczność instalacji
- Wbudowany czujnik wykrywania wycieków

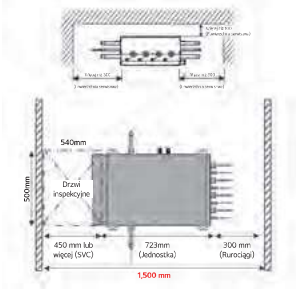
Wybierz miejsce montażu urządzenia SV

Wybierając miejsce montażu, należy uwzględnić poniższe warunki oraz zapewnić wystarczającą przestrzeń serwisową.

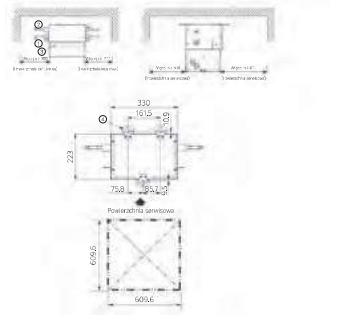
1 przyłącze
Instalacja Standardowa



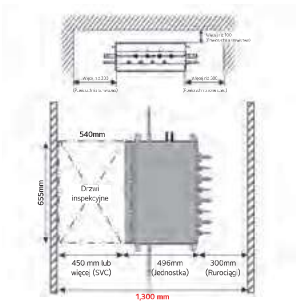
2 ~ 4 przyłącza
Moduł HR SV (4 przyłącza)



Montaż z przekręceniem o 90°

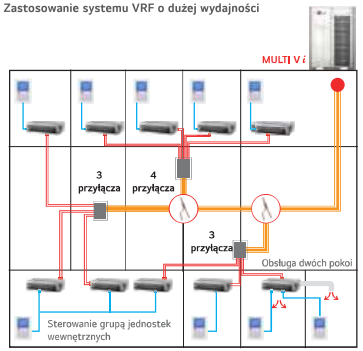


Moduł HP SV (4 przyłącza)



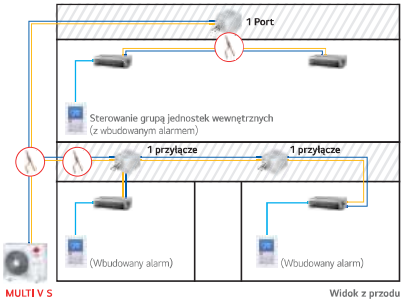
Główne zastosowanie

Zastosowanie systemu VRF o dużej wydajności



- Rozwiązanie komercyjne – biuro, hotel, centrum handlowe, supermarket
- Nie ma konieczności instalowania czujnika wycieku czynnika R32 w pomieszczeniu
- W przypadku bardzo małych pomieszczeń dostępna jest konfiguracja obejmująca: jednostkę zewnętrzną (SV), pilot zdalnego sterowania z funkcją alarmową oraz wbudowany czujnik wycieku w jednostce wewnętrznej (IDU)
  (Maksymalna dopuszczalna ilość czynnika chłodniczego: 63 kg)

Zastosowanie systemów VRF o małej wydajności



- Rozwiązanie do niewielkich obiektów komercyjnych – magazyn, małe biuro, budynek mieszkalny
- Wymagana duża powierzchnia montażowa dla urządzenia SV z 1 przyłączem

Specyfikacja (1 przyłącze)

Model				PRHPZ010
Maksymalna liczba jednostek wewnętrznych			szt.	8
Maksymalna możliwa do podłączenia wydajność jednostek wewnętrznych(na przyłącze / jednostkę)			kW	17.5
Waga netto			kg	6.72
Wymiary (S x W x G)			mm	587 x 223 x 290
Przyłącza instalacyjne	Jednostka wewnętrzna	Ciecz	mm (cale)	Ø9.52 (3/8) ~ Ø6.35 (1/4)
		Gaz	mm (cale)	Ø15.88 (5/8) ~ Ø12.7 (1/2)
	Jednostka zewnętrzna	Ciecz	mm (cale)	Ø9.52 (3/8)
		Gaz	mm (cale)	Ø15.88 (5/8)
Zasilanie			Ø, V, Hz	1, 230 ~ 240, 50 / 1, 220, 60
Zasilanie awaryjne			Ø, V, Hz	1, 24, 50/60

※ Bardziej szczegółowe informacje dotyczące instalacji można znaleźć w instrukcji instalacji lub w pliku PDB

Specyfikacja (2 ~ 4 przyłącza)

Model				PRHPZ020	PRHPZ030	PRHPZ040
Maksymalna liczba jednostek wewnętrznych			szt.	16	24	32
Maksymalna możliwa do podłączenia wydajność jednostek wewnętrznych(na przyłącze / jednostkę)			kW	17.5 / 35	17.5 / 52.5	17.5 / 67.4
Nominalny pobór mocy		Chłodzenie	W	49.2		
		Ogrzewanie	W	46.6		
Waga netto			kg	19.1	20.6	21.8
Wymiary (S x W x G)			mm	953 x 270 x 625.3		
Przyłącza instalacyjne	Jednostka wewnętrzna	Ciecz	mm (cale)	Ø9.52 (3/8) ~ Ø6.35 (1/4)		
		Gaz	mm (cale)	Ø15.88 (5/8) ~ Ø12.7 (1/2)		
	Jednostka zewnętrzna	Ciecz	mm (cale)	Ø9.52 (3/8)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88 (5/8)
		Gaz	mm (cale)	Ø22.2 (7/8)	Ø28.58 (1 1/8)	Ø28.58 (1 1/8)
Zasilanie			Ø, V, Hz	1, 230 ~ 240, 50 / 1, 220, 60		
Zasilanie awaryjne			Ø, V, Hz	1, 24, 50/60		

※ Bardziej szczegółowe informacje dotyczące instalacji można znaleźć w instrukcji instalacji lub w pliku PDB