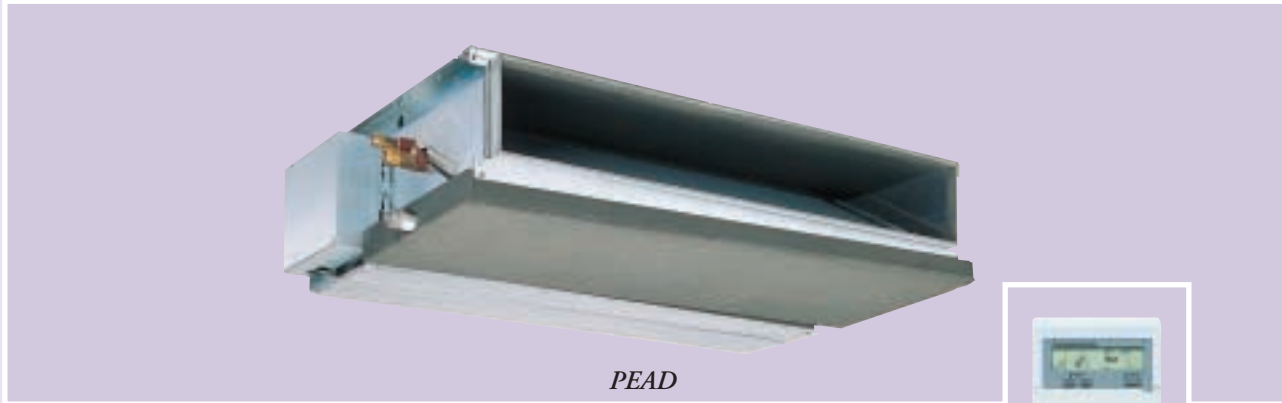


Luftkonditionering / luftvärmepump PEAD Kanalanslutning



PEAD



PEAD är ett kanalanslutet aggregat och kan därför placeras utom synhåll från platsen den skall betjäna. Detta medför utrymmesbesparing, låg ljudnivå och flexibilitet att ansluta flera rum till samma aggregat.

Den ger snabb och energioptimal nedkylning/uppvärmning av lokalen. För att eliminera oönskat drag finns dessutom manuellt inställbara luftriktare monterade.

Inomhusdelen är naturligtvis försedd med filter som skyddar aggregatet och reducerar mängden damm som cirkulerar i inandningsluften.

Placeras utom synhåll
Låg ljudnivå
Kan anslutas till flera rum
Inställbara luftriktare
Filter skyddar aggregatet
För utrymmen med
affärskritisk verksamhet





PEAD		PEAD-RP1.6EA PEAD-RP35EA	PEAD-RP2EA PEAD-RP50EA	PEAD-RP3EA PEAD-RP71EA
VärmeKapacitet	kW	4,9	6,3	9,1
VärmeKapacitet med Power Inverter	kW	4,1 (1,6 - 5,2)	6,0 (2,5 - 7,3)	8,0 (3,5 - 10,2)
Kylkapacitet	kW	4,5	5,6	7,6
Kylkapacitet med Power Inverter	kW	3,6 (1,6 - 4,5)	4,9 (2,3 - 5,6)	7,1 (3,3 - 8,1)
Total effektförbrukning kyla/värme	kW	1,71 / 1,73	2,53 / 2,20	3,35 / 3,18
med Power Inverter	kW	1,12 / 1,26	1,52 / 1,65	2,15 / 2,34
Spänning		220-240V, 50Hz, 1 fas		
Strömförbrukning, inredel	A	0,55	0,61	1,55
Luftflöde, låg/hög	m³/h	660 / 840	810 / 1020	1200 / 1500
Ljudnivå, låg/hög	dB(A)	34 / 38	36 / 40	37 / 41
Dimensioner	(bxdxh)	935x700x295		1175x740x325
Vikt	kg	33	35	44
Köldmedium*		R-407C / R-410A		
Färg		Vit		

		PEAD-RP4EA PEAD-RP100EA	PEAD-RP5EA PEAD-RP125EA	PEAD-RP6EA PEAD-RP140EA
VärmeKapacitet	kW	10,3	14,0	16,6
VärmeKapacitet med Power Inverter	kW	11,2 (4,5 - 14,0)	14,0 (5,0 - 16,0)	16,0 (5,0 - 18,0)
Kylkapacitet	kW	9,6	12,2	14,0
Kylkapacitet med Power Inverter	kW	10,0 (4,9 - 11,4)	12,5 (5,5 - 14,0)	14,0 (5,5 - 15,3)
Total effektförbrukning kyla/värme	kW	3,83 / 4,00	4,87 / 4,74	5,81 / 5,90
med Power inverter	kW	3,08 / 3,48	3,69 / 4,11	4,91 / 4,76
Spänning		220-240V, 50Hz, 1 fas		
Strömförbrukning, inredel	A	2,53	2,62	2,69
Luftflöde, låg/hög	m³/h	1620 / 2040	2010 / 2520	2190 / 2760
Ljudnivå, låg/hög	dB(A)	41 / 46	44 / 50	46 / 51
Dimensioner	(bxdxh)	1415x740x325		1715x740x325
Vikt	kg	62	65	70
Köldmedium*		R-407C / R-410A		
Färg		Vit		
<i>*Beroende på utedel</i>				

Observera:

- Nominell kapacitet angiven vid:
 - Kyla
 - Inomhus: 27°C DB, 19°C WB
 - Utomhus: 35°C DB, 24°C WB
 - Värme
 - Inomhus: 20°C DB.
 - Utomhus: 7°C DB, 6°C WB
 (Vid 5 m köldmedierörlängd, utan höjdskillnad).
- Ljuddata uppmätt 1 m från aggregatet.

Mitsubishi Electric förbehåller sig rätten till ändringar av produktens specifikationer.



Tel. 08-625 10 00. www.mitsubishielectric.se