

Väggmonterat aggregat

Komfort

TYST DRIFT

Våra väggmonterade aggregat erbjuder extra tyst drift ner till 27 dB(A) vilket gör dem till det idealiska valet för bostäder och andra ljudkänsliga miljöer.



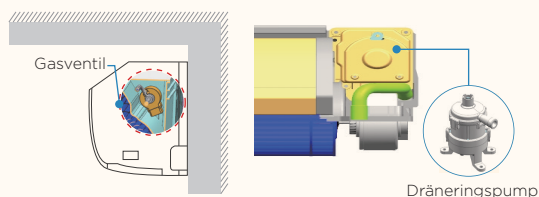
SOVLÄGE

Det smarta sömnläget med automatiska inställningar erbjuder en komfortabel sömnperiod och ett uppfriskande uppvaknande.

*Temperaturer anges enbart i referenssyfte.

INBYGGDA KOMPONENTER

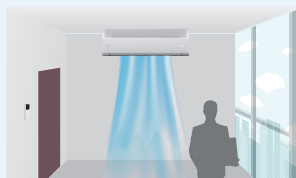
Våra väggmonterade aggregat innefattar helt inbyggda gasventiler och dräneringspumpar vilket garanterar tyst drift.



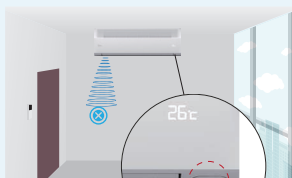
RÖRELSESENSOR FÖR MÄNNISKOR*

Med hjälp av en radarsensor för millimetervågor, läser aggregatet av om det finns en människa i rummet eller inte och justerar automatiskt temperaturen för att erbjuda komfort samtidigt som energi sparas.

Inomhusaggregatet körs automatiskt när en människa detekteras



Inomhusaggregatet stannar automatiskt när ingen människa detekteras

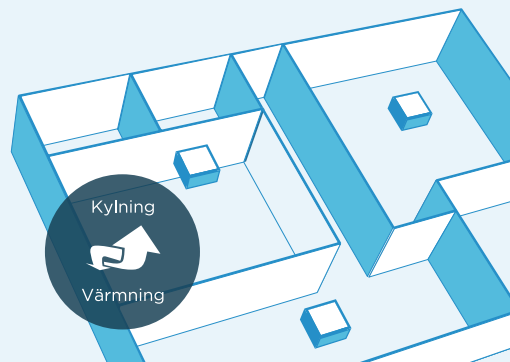


*Finns för V8 Väggmontage som tillval

120°

AUTOMATISK VÄXLING MELLAN KYLNING / VÄRMNING*

Automatisk växling mellan kylning och värmning efter behov för att på ett effektivt sätt nå den inställda temperaturen.

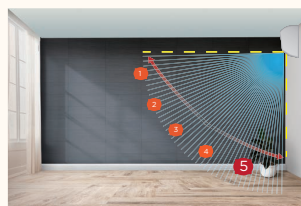


Luftflöde

3D LUFTFLÖDE*

Luftflödet i 3D erbjuder vertikal och horisontell luftström, vilket innebär en jämnare spridning och fördelning av temperaturen.

*Horisontell swingfunktion på väggmonterade aggregat finns att beställa som ett anpassat tillval.



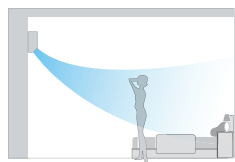
Upp & Ner



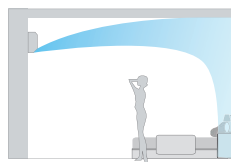
Höger & Vänster

LUFTFLÖDE MED TVÅVÄGS COANDA-EFFEKT

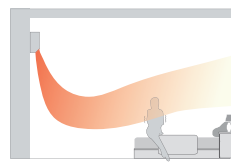
Med teknik för leverans av luftflöde med tvåvägs Coanda-effekt, blåser inte den kalla luften direkt på människor och den varma luften värms upp jämnt från golvet för bättre komfort.



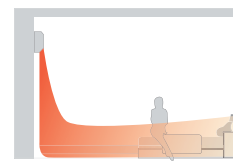
Vanliga luftflödesmönster för kylning



Luftflödesmönster med Coanda-kylning

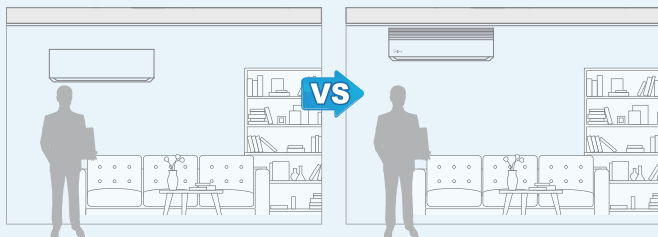


Vanliga luftflödesmönster för värming



Luftflödesmönster med Coanda-värming

Enkel installation



Placering med ett visst avstånd från taket

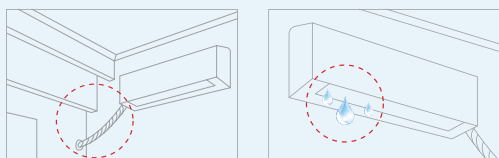
Avståndet från taket är 3 cm

MONTERING NÄRA TAK

Den nykonstruerade värmeväxlaren i våra väggmonterade aggregat, möjliggör installation av aggregatet högt på väggen, med aggregatet placerat så nära som 3 cm från taket. Detta gör att rummet känns större.

DRÄNERING I FLERA RIKTNINGAR

Dräneringsfunktionen som kan anpassas till flera riktningar gör att kondensvattnet kan släppas ut enligt önskemål – uppåt, nedåt eller horisontellt. Den funktionen gör att placeringen och installationen blir mer flexibel.



Konventionella väggmonterade aggregat inkluderar inte en dräneringspump utan förlitar sig enbart på gravitationen vilket begränsar placeringen av kondensröret till positionen direkt under aggregatet. När kondensröret blockeras, kan vattnet droppa ner på det underliggande golvet vilken kan leda till fuktskador.



HÖGLYFTANDE DRÄNERINGSPUMP*

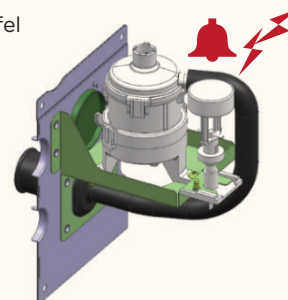
Dräneringspumpen har lyfthöjd på 1200 mm upp vilket förenklar installationen tack vare effektiv dränering av kondensatet från inomhusaggregatet.



*Dräneringspumpen finns tillgänglig som ett anpassat tillbehör.

LARM FÖR AVLOPPSPUMP

Tidig varning vid ett fel i dräneringspumpen.



Teknisk specifikation



Midea Vägghmonterat aggregat			MIH15GN18	MIH22GN18	MIH28GN18	MIH36GN18
Värme	Kapacitet	kW	1.70	2.40	3.20	4.00
	Förbrukning	W	18	21	24	27
Kyla	Kapacitet	kW	1.50	2.20	2.80	3.60
	Förbrukning	W	18	21	24	27
Strömförsörjning		V / Fas / Hz	220 - 240 / 1 / 50			
Inomhusdel	Dimension BxDxH	mm	750×295×265	750×295×265	750×295×265	750×295×265
	Nettovikt	kg	9	9	10	10
Luftflöde		m ³ /h	460/440/420/ 400/380/360/340	500/470/440/ 410/390/370/340	540/510/470/ 430/400/370/340	580/540/500/ 460/420/380/340
Ljudeffektnivå		dB	45/44/43/ 43/42/41/40	46/45/44/ 43/42/41/40	50/49/48/ 47/46/44/42	54/53/51/ 50/48/46/44
Ljudtrycksnivå		dB(A)	32/31/30/ 30/29/28/27	33/32/31/ 30/29/28/27	35/34/33/ 32/31/30/28	37/36/34/ 33/31/30/28
Köldmedium	Typ		R32			
	GWP		675			
Rördimensioner	Vätska/Gas	mm ø	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/12.7	6.35/12.7
	Dräneringsrör	mm ø	OD Ø16			

Midea Vägghmonterat aggregat			MIH45GN18	MIH56GN18	MIH71GN18	MIH80GN18
Värme	Kapacitet	kW	5.00	6.30	8.00	9.00
	Förbrukning	W	30	40	50	65
Kyla	Kapacitet	kW	4.50	5.60	7.10	8.00
	Förbrukning	W	30	40	50	65
Strömförsörjning		V / Fas / Hz	220 - 240 / 1 / 50			
Inomhusdel	Dimension BxDxH	mm	950×295×265	950×295×265	1200×295×265	1200×295×265
	Nettovikt	kg	11.5	11.5	15	15
Luftflöde		m ³ /h	720/670/620/ 560/510/460/410	860/780/700/ 620/550/480/410	1220/1120/1030/ 940/850/750/660	1380/1260/1140/ 1020/900/780/660
Ljudeffektnivå		dB	54/52/50/ 49/48/46/44	56/54/52/ 50/48/46/44	58/56/54/ 52/50/48/46	60/57/55/ 53/50/48/46
Ljudtrycksnivå		dB(A)	37/35/33/ 32/31/30/29	41/39/37/ 35/33/31/29	44/42/40/ 38/36/34/32	45/43/41/ 39/37/35/32
Köldmedium	Typ		R32			
	GWP		675			
Rördimensioner	Vätska/Gas	mm ø	6.35/12.7	6.35/12.7	9.52/15.9	9.52/15.9
	Dräneringsrör	mm ø	OD Ø16			

Data enligt JIS (EN14511, EN14825). Värme: +7°C ute, +20°C inne. Kyla: +35°C ute, +27°C inne.

Vi reserverar oss för eventuella tryckfel samt fel/justeringar från leverantören.

26.04.10