



ECO-VLOER-/ PLAFONDMODEL

Flexibele klimaatoplossing met maximale efficiëntie

Het Midea Eco Vloer-/Plafondmodel biedt de perfecte balans tussen prestaties, flexibiliteit en comfort. Dit veelzijdige systeem kan zowel aan het plafond als op de vloer worden geïnstalleerd, waardoor het ideaal is voor diverse ruimtes. Dankzij de 3D Air Flow-technologie wordt de lucht gelijkmatig verdeeld, wat zorgt voor een aangename temperatuur in elke hoek van de ruimte.

FRISSE LUCHT AANSLUITING

Verse lucht kan via de aansluiting voor frisse lucht aan de airconditioner worden toegevoegd.



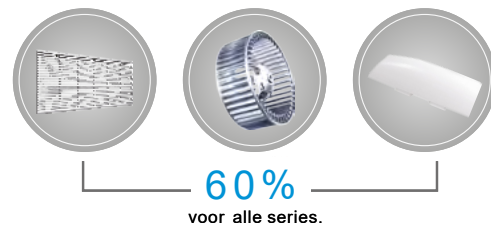
TURBO

Met de turbo-functie wordt het luchtvolume gedurende een korte tijd verhoogd en wordt de koeling of verwarming versneld.



EENVOUDIG ONDERHOUD

Bijna 2/3 van alle componenten is identiek voor alle maten. Dit vergemakkelijkt het onderhoud en de productie enorm.



3D AIR FLOW

De verticale en horizontale luchtrichting kan worden gewijzigd via de afstandsbediening. Dit zorgt voor een optimale luchtverdeling en voor meer comfort.



Belangrijke eigenschappen

- Energie zuinig klasse A++
- Verbruik in standby slechts 1 watt
- Zeer laag geluidsniveau (vanaf 21 dBA)
- Intelligente anti-koude lucht functie
- 5 ventilatorsnelheden (buitenunit)
- 12 ventilatorsnelheden (binnenunit)
- Instelbare temperatuurcompensatie
- Signalering van koudemiddellekkage
- Geheugen voor uitblaas positie
- Infrarood afstandsbediening met timer standen
- R32 Refrigerant

ECO-VLOER-/ PLAFONDMODEL

Super DC inverter



Met een energieklassse tot A++, een Turbo-functie voor snelle koeling en verwarming en de mogelijkheid om verse lucht toe te voegen, biedt dit model een efficiënte en duurzame oplossing voor zowel woon- als werkomgevingen. Het onderhoud is eenvoudig dankzij de gestandaardiseerde componenten, wat zorgt voor een lagere servicetijd en hogere betrouwbaarheid.

Ervaar de kracht van slimme klimaatbeheersing met het Midea Eco Vloer-/Plafondmodel – de flexibele keuze voor optimaal comfort.



A++

SETNAAM		MUEU-18FNXD0-ME	MUE-24FNXD0-ME	MUE-36FNXD0-ME	MUE-48FNXD0-ME	MUE-55FNXD0-ME
BINNENUNIT		MUEU-18FNXD0-ME	MUE-24FNXD0-ME	MUE-36FNXD0-ME	MUE-48FNXD0-ME	MUE-55FNXD0-ME
BUITENUNIT		MOX330-18HFN8-ME	MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	MOE30-55HFN8-ME
CAPACITEIT						
Koelcapaciteit	kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,24)	15,83 (4,1-16,71)
SEER	W/ W	6,2	6,1	6,2	6,1	6,1
Energieklasse koeling		A++	A++	A++	A++	A++
Verwarmingscapaciteit	kW	5,57 (2,42-6,30)	7,62 (2,72-8,29)	11,72 (2,81-12,78)	16,12 (4,1-17,0)	18,17 (4,40-19,64)
SCOP	W/ W	4,00	4,0	4,1	3,8	4
Energieklasse verwarming		A+	A+	A+	A+	A+
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	3,62	4,57	7,23	10,09	11,81
Luchtstroom binnenunit L/M/H	m³/h	723/839/958	853/ 1023/ 1192	1504/ 1728/ 1955	1600/ 1850/2100	1650/1950/2200
Luchtstroom buitenunit	m³/h	2100	3500	4000	7500	7500
ELEKTRICITEIT						
Voeding binnenunit	V / Hz / Ph	220-240/ 50 / 1	220-240/ 50 / 1	220-240/ 50 / 1	220-240/ 50 / 1	220-240/ 50 / 1
Voeding buitenunit	V / Hz / Ph	220-240/ 50 / 1	220-240/ 50 / 1	380-415/ 50 / 3	380-415/ 50 / 3	380-415/ 50 / 3
Afzekerwaarde (traag)	A	16traag	16traag	16traag	20 traag	20 traag
Voedingskabel	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Aansluitkabel binnen-buitendeel	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Opgenomen vermogen koelen	W	1450 (670-2027)	2300 (747-2930)	4000 (890-4300)	5000 (900-5950)	5650 (1100-6650)
Opgenomen vermogen verwarmen	W	1500 (540-1640)	2050 (650-2850)	3350 (780-3950)	5100 (1000-6050)	6050 (1050-7100)
Bedrijfsstroom	A	6,0 (3,2-9,0)	10,54 (3,9-13,1)	6,30 (1,4-6,80)	8,8 (1,9-10,3)	9,7 (3,2-115)
GELUID						
Geluidsdruk binnenunit SL/L/M/H op 1m.	dB(A)	24/36,5/41/43,5	32/43/46/49	39/44,5/47,5/51	36/45/50/53	38/46,5/50,5/54,0
Geluidsdruk buitenunit op 1m.	dB(A)	56	60	63	63,5	64
AFMETINGEN EN GEWICHTEN BINNENUNIT						
Afmeting (BxDxH)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Gewicht	kg	28	26,8	41,5	41,7	42,3
AFMETINGEN EN GEWICHTEN BUITENUNIT						
Afmeting (BxDxH)	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Gewicht	kg	32,5	43,9	80,5	103,7	107
KOUDEMIDDELCIRCUIT						
Type/gwp		R32/675	R32/ 675	R32/ 675	R32/ 675	R32/ 675
Vulling/voorgevuld tot/bijvulling	kg / m / g/m	1,15/ 5m / 12g/m	1,5/ 5m / 24g/m	2,4/ 5m / 24g/m	2,9/ 5m / 24g/m	3,0/ 5m / 24g/m
Diameter vloeistof/gasleiding	inch	1/4"x 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Max. leidinglengte	m	30	50	75	75	75
Max. hoogteverschil	m	20	25	30	30	30
BEDIENING						
Infrarood afstandsbediening		RG10A1(B2S)/BGEF	RG10A1(B2S)/BGEF	RG10A1(B2S)/BGEF	RG10A1(B2S)/BGEF	RG10A1(B2S)/BGEF
WERKGEBIED						
Werkgebied koelen	°C	-15/ +50	-15/ +50	-15/ +50	-15/ +50	-15/ +50
Werkgebied verwarmen	°C	-15/ +24	-15/ +24	-15/ +24	-15/ +24	-15/ +24