



Midea



climacon

**MIDEA
SPLIT-SYSTEMEN**

I VLOER-PLAFONDMODEL



2-zijden aansluiting voor condens



On / Off



Remote Control App



R32 Koelmiddel



Central Control Management



3D-lichtuitblaas



Stralende bediening



ALARM



TWIN-combinatie



Rekening controle



24h-Timer



Anti koude lichtstroom functie



Mono & Multi



Koelmiddel lekdetectie



Auto Restart functie



Ingebouwde condenspomp



Filters voor een gezonde lucht



Versje lucht aansluiting



Genormeerde uitblaas positie



Noodfunctie



Koeling bij lage buitentemperaturen



"Sleep" functie





Als we over een Midea warmtepomp spreken met grote flexibiliteit, krachtig vermogen en energiezuinig dan hebben we het over deze vloer-plafond modellen. Ze zeggen het zelf: dit toestel is zowel laag aan de muur te installeren als aan het plafond, hiervoor dient er niks aan het toestel te veranderen.

De vermogens gaan van 5kW tot 16kW wat hem dan ook onmiddellijk de grootste maakt in zijn soort. Energiezuinig zijn ze alleszins met het energielabel A⁺⁺. Zelfs voor hoge plafonds kan de meest geschikte luchtstroom gekozen worden: efficiëntie en comfort gegarandeerd.

Met een eenvoudige druk op de knop van de afstandsbediening kunt u de luchtstroom op en neer instellen om de lucht nog gelijkmatiger te verdelen tot in iedere hoek van de ruimte. Wanneer de binneneenheid wordt uitgezet, zullen de uitblaaslamellen automatisch sluiten. De unit krijgt daardoor een nog slanker uiterlijk.



Verse lucht aansluiting

Verse lucht kan via de aansluiting aan de airconditioner worden toegevoegd. (Maximum afstand tot de buitenmuur 4 meter.)



Turbo

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



Eenvoudig onderhoud

Bijna tweederde van alle componenten is identiek voor alle modellen. Dit vergemakkelijkt het onderhoud en de productie enorm.



3D luchtuitblaas

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

Vermits er een overgang is van het koelmiddel R410a naar R32 is het best om bij bestelling de beschikbaarheid van de toestellen te controleren.

De types en afmetingen van de toestellen met R410a vermeld in deze prijslijst kunnen afwijken van de geleverde toestellen. Daarom is het best om dit even te verifiëren bij onze verkoopafdeling.

R410A

Model			MUE-18 R410A	MUE-24 R410A	MUE-36 R410A	MUE-48 R410A	MUE-55 R410A
	Binnentoestel		MUE-18FNXD0	MUE-24FNXD0	MUE-36FNXD0	MUE-48FNXD0	MUE-55FNXD0
	Buitentoestel		MOUE-53K	MOUE-70K	MOUE-105T	MOUE-140T	MOUE-160T
Koelvermogen	(min.-max.)	kW	5,2(0,79-6,15)	6,6(1,20-8,21)	10,5(2,93-12,02)	14,0(4,10-16,41)	15,8(4,98-18,11)
Verwarmingsvermogen	(min.-max.)	kW	5,67(0,88-7,03)	7,03(1,20-8,65)	11,1(2,64-13,19)	16,3(4,40-18,46)	17,9(5,28-20,51)
Opgenomen vermogen koelen		W	1600(270-2365)	2140(400-3155)	4040(975-4620)	5530(1370-6310)	6840(1660-6965)
Opgenomen vermogen verwarmen		W	1460(255-2510)	1900(400-3090)	2985(880-4690)	5220(1465-6590)	5560(1760-7320)
Bedrijfsstroom koelen		A	7,4(1,2-10,9)	9,7(1,8-14,4)	7,0(1,7-8,0)	9,53(2,4-10,9)	11,8(2,9-12,0)
SEER			6,5 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
SCOP			4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Luchtdebiet binnenunit	L/M/H	m ³ /h	675/785/900	855/1065/1210	1430/1845/2160	1415/1930/2330	1425/1835/2455
Geluidsrukniveau* SL/L/M/H	Binnentoestel	dB(A)	37/40/45	41/46/50	42/47/51	46/50/54	42/47/54
	Buitentoestel	dB(A)	56,5	60,5	62	65	62,5
Geluidsvermogen hoog ventilatorniveau	Binnentoestel	dB(A)	60	65	65	72	72
	Buitentoestel	dB(A)	65	66	70	73	77
Afmetingen BxDxH	Binnentoestel	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Buitentoestel	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x410x1333	952x410x1333
Gewicht	Binnentoestel	kg	26,6	26,8	39	41,2	41,4
	Buitentoestel	kg	35,5	49	78,9	108,1	112,8
Voedingsspanning		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Bedrading voeding buiten		# x mm ²	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Bedrading tussen binnen/buiten		# x mm ²	3x1,5 en 3x0,75 afgeschermd				
Zekering (traag)		A	20	20	25	25	25
Diameter koelleiding	Vloeistofleiding	mm (inch)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Zuigleiding	mm (inch)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
	Condensaat	mm	25	25	25	25	25
Max. leidinglengte		m	30	50	65	65	65
Max. hoogteverschil binnen/buiten		m	20	25	30	30	30
Koelmiddel			R410A				
Koelmiddelvulling		kg	1,78	1,95	3,2	4	4,3
Bijvulling met een leidinglengte van meer dan 5 m		g/m	15	30	30	30	30
Werkingslimiet koelen		°C	-15 / 50				
Werkingslimiet verwarmen		°C	-15 / 24				
Standaard afstandsbediening		IR	RG70C/BGEF				

*Alle informatie is fabrieksinformatie. Kortetermijnwijzigingen voorbehouden.

De prestatiewaarden zijn gebaseerd op de volgende voorwaarden:

Koelmodus: interne temperatuur 27°C DB/19°C WB; Buitentemperatuur 35°C DB / 24°C WB

Verwarmingsmodus: binnentemperatuur 20°C DB / 15°C WB; Buitentemperatuur 7°C DB / 6°C WB

Geluid van de binnenunit gemeten in geluiddichte kamer aan de luchtuitlaat op een afstand van 1 m aan de voorkant en 0,8 m onder de unit.

Geluid van de buitenunit gemeten onder vrije veldomstandigheden bij de luchtuitlaat op een afstand van 1 m aan de voorzijde van het apparaat op een hoogte van 0,5 x apparaathoogte.

De afmeting van de elektrische leiding en de zekering moeten overeenkomen met de respectieve specificaties van het plaatselijke elektriciteitsbedrijf en de respectieve nationale en internationale wettelijke voorschriften.

R32 - vanaf april 2019

Model			MUE-18FNXD0	MUE-24FNXD0	MUE-36FNXD0	MUE-48FNXD0	MUE-55FNXD0
	Binnentoestel		MUE-18FNXD0	MUE-24FNXD0	MUE-36FNXD0	MUE-48FNXD0	MUE-55FNXD0
	Buitentoestel		MOU-18FN8-QD0	MOU-24FN8-QD0	MOU-36FN8-RD0	MOU-48FN8-RD0	MOU-55FN8-RD0
Koelvermogen	(min.-max.)	kW	5,3(1,29-6,15)	6,9(2,20-8,21)	10,5(2,64-12,02)	14,2(4,96~15,11)	15,9(5,28~17,0)
Verwarmingsvermogen	(min.-max.)	kW	5,57(1,76-7,03)	7,62(2,43-8,65)	11,14(2,93-13,19)	16,1(3,81~18,07)	18,2(4,4~19,64)
Opgenomen vermogen koelen		W	1700(280-2150)	2220(480-2850)	4030(660-4500)	5500(1158~5703)	6063(1227~6296)
Opgenomen vermogen verwarmen		W	1500(330-2180)	2120(500-2880)	3000(650-4550)	5050(1026~6200)	6036(1022~6546)
Bedrijfsstroom koelen		A	7,4(1,2-9,3)	9,6(2,1-12,4)	6,9(1,2-8,2)	9,1(1,77~9,29)	10,5(1,9~10,3)
SEER			6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
SCOP			4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Luchtdebiet binnenuit	L/M/H	m ³ /h	680/785/900	855/1065/1205	1430/1845/2160	1415/1930/2330	1425/1835/2455
Geluidsrukniveau* SL/L/M/H	Binnentoestel	dB(A)	37/40/45	41/46/50	42/47/51	46/50/54	42/47/54
	Buitentoestel	dB(A)	57	62	64	66	66
Geluidsvermogen hoog ventilatorniveau	Binnentoestel	dB(A)	57	62	61	67	69
	Buitentoestel	dB(A)	65	66	68	72	77
Afmetingen BxDxH	Binnentoestel	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Buitentoestel	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x410x1333	952x410x1333
Gewicht	Binnentoestel	kg	26,6	26,8	39	41,2	41,4
	Buitentoestel	kg	35,6	66,8	81,5	106,7	111,3
Voedingsspanning		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Bedrading voeding buiten		# x mm ²	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Bedrading tussen binnen/buiten		# x mm ²	3x1,5 en 3x0,75 afgeschermd				
Zekering (traag)		A	20	20	25	25	25
	Vloeistofleiding	mm (inch)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Diameter koelleiding	Zuigleiding	mm (inch)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
	Condensaat	mm	25	25	25	25	25
Max. leidinglengte		m	30	50	65	65	65
Max. hoogteverschil binnen/buiten		m	20	25	30	30	30
Koelmiddel			R32				
Koelmiddelvulling		kg	1,35	1,5	2,4	2,8	2,95
Bijvulling met een leidinglengte van meer dan 5 m		g/m	12	24	24	24	24
Werkingslimiet koelen		°C	-15 / 50				
Werkingslimiet verwarmen		°C	-15 / 24				
Standaard afstandsbediening		IR	RG70C/BGEF				

*Alle informatie is fabrieksinformatie. Kortetermijnwijzigingen voorbehouden.

De prestatiewaarden zijn gebaseerd op de volgende voorwaarden:

Koelmodus: interne temperatuur 27°C DB/19°C WB; Buitentemperatuur 35°C DB / 24°C WB

Verwarmingsmodus: binnentemperatuur 20°C DB / 15°C WB; Buitentemperatuur 7°C DB / 6°C WB

Geluid van de binnenuit gemeten in geluiddichte kamer aan de luchtuitlaat op een afstand van 1 m aan de voorkant en 0,8 m onder de unit.

Geluid van de buitenunit gemeten onder vrije veldomstandigheden bij de luchtuitlaat op een afstand van 1 m aan de voorzijde van het apparaat op een hoogte van 0,5 x apparaathoogte.

De afmeting van de elektrische leiding en de zekering moeten overeenkomen met de respectieve specificaties van het plaatselijke elektriciteitsbedrijf en de respectieve nationale en internationale wettelijke voorschriften.



Climacon nv

Kruinstraat 4
Industriepark E17 1034
9160 Lokeren
T +32 9 337 87 77
F +32 9 337 88 70
info@climacon.be

www.climacon.be

