

FREE-MATCHING - MULTISPLIT MET WARMTERECUPERATIE R32

Buitentoestel

NIEUW

De nieuwe buitenunit Midea Free-Matching met warmteterugwinning in combinatie met de speciale PLSX-190 warmwatertank maakt de gelijktijdige productie van koeling en sanitair water mogelijk, dit wordt bereikt door de warmte die wordt onttrokken tijdens de productie van koeling te gebruiken om gratis sanitair water te produceren.



Midea split-systemen

Type		M4O-27N8 (HRU)
Nominaal Koelvermogen	kW	8,20
Nominaal Verwarmingsvermogen	kW	8,79
Elektrisch opgenomen vermogen in koelvermogen	W	2.261
Elektrisch opgenomen vermogen in verwarming	W	2.160
SEER - efficiëntielabel		7,20 - A++
SCOP gematigd klimaat		4,10
Voeding	V/f/Hz	220-240/1/50
Afmetingen (L/H/D)	mm	946/810/410
Nettogewicht	kg	64,3
Geluidsdruk	dB(A)	61
Maximaal hoogteverschil tussen binnentoestellen	m	10
Voorvulling in meters	m	30
Koelmiddelvulling	kg	1,8
Max. leidingslengte totaal/verticaal	m	80/15
Koelmiddel		R-32
Bedrading tussen binnen- en buitenunit	mm ²	(3+T)x2,5
Verwarmen min./max..	°C	-15/24
Koelen min./max.	°C	-15/50
PRIJS buitentoestel	€	3.369

CirQ HP

Type		PLSX-190(30)/DN8-A
Tankinhoud	l	190
Afmetingen (BxHxD)	mm	504/1.660/574
Gewicht	kg	70
Diameter vloeistofleiding	inch	1/4"
Diameter zuigleiding	inch	3/8"
PRIJS binnentoestel		1.556



Koel- en verwarmingsvermogen. Elektrisch opgenomen vermogen. Energie-efficiëntie: De energie-efficiënties worden volgens standaardcondities berekend. De werkelijke bedrijfsomstandigheden hangen af van de plaats waar de installatie staat en het gebruik daarvan.
Geluidsdruk: De geluidsdrukmeting wordt uitgevoerd in een echovrije kamer op een afstand van 1 m van het toestel.
Bekabeling voeding: De bedrading van de voeding is indicatief tot 10 m. Dit moet specifiek voor elke installatie worden berekend.
Leidingsafstanden: Maximale leidingsafstand tussen binnen- en buitenunit is 35 m. Maximaal hoogteverschil tussen binnen- en buitenunit is 20 m.
Bijvulling: De voorvulling van de multisplit-buitenunits is voldoende voor de eerste 7,5m (vloeistofleiding). Voor grotere lengtes moet men 0,012 kg/m per extra meter bijvullen wanneer de vloeistofleidingdiameter 1/4" is en 0,024 kg/m per extra meter bijvullen voor de grotere vloeistofleidingdiameters.
Opmerking: Voordat je deze toestellen installeert, moet je de geldende wetgeving inzake koelgassen raadplegen.

FREE-MATCHING - MULTISPLIT R32

Binnentoestellen

MIDEA XTREME SAVE LITE



WIFI (optioneel)



RG10A(B2S)/BGEF
Afstandsbediening
inbegrepen



Type			MSAGAU-09HRFN8-L	MSAGBU-12HRFN8-L
Vermogen	Koeling	kW	2,28	3,60
	Verwarming	kW	2,93	3,80
	Luchtdebiet	m³/h	330/460/520	350/400/530
Binnentoestel	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	22/32/37	22/32/37
	Geluidsvermogen	dB(A)	54	56
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	726/291/210	835/295/208
	Gewicht	kg	8	8,70
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
PRIJS binnentoestel		€	262	291

MIDEA XTREME SAVE PRO



WIFI (inbegrepen)



RG10A(B2S)/BGEF
Afstandsbediening
inbegrepen



Type			MSAGAU-09HRFN8-ME	MSAGBU-12HRFN8-ME	MSAGCU-18HRFN8-ME	MSAGDU-24HRFN8-ME
Vermogen	Koeling	kW	2,64	3,52	5,28	7,03
	Verwarming	kW	3,20	3,81	5,57	7,33
	Luchtdebiet	m³/h	300/360/560	310/370/630	500/600/800	610/770/1.090
Binnentoestel	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	19/22/31/37	21/22/33/39	20/32/37/41	21/34,5/37/46
	Geluidsvermogen	dB(A)	54	55	56	62
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	835/295/208	835/295/295	969/320/241	1.083/336/244
	Gewicht	kg	8,70	8,70	11,20	13,60
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
PRIJS binnentoestel		€	319	354	497	609

MIDEA MIRROR XT



WIFI (optioneel)



RG10A(B2S)/BGEF
Afstandsbediening
inbegrepen



Type			MXT-09N8	MXT-12N8	MXT-18N-1
Vermogen	Koeling	kW	2,64	3,52	5,27
	Verwarming	kW	2,93	3,81	5,57
	Luchtdebiet	m³/h	425/515/700	425/515/700	430/530/750
Binnentoestel	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	21,5/32,5/40	21,5/32,5/40	41,5/36,5/33,5/19
	Geluidsvermogen	dB(A)	53	53	54
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	920/321/211	920/321/211	920x211x321
	Gewicht	kg	11,30	11,30	11,30
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
PRIJS binnentoestel		€	373	410	514

MIDEA BREEZELESS E



WIFI (inbegrepen)



RG10B1(D)/BGEF
Afstandsbediening
inbegrepen



Type			MSCB1BU-09HRFN8-ME	MSCB1BU-12HRFN8-ME	MSCB1CU-18HRFN8-ME	MSCB1DU-24HRFN8-ME
Vermogen	Koeling	kW	2,64	3,52	5,27	7,04
	Verwarming	kW	2,93	3,79	5,57	7,33
	Luchtdebiet	m³/h	375/415/510	380/420/520	380/500/610	400/520/640
Binnentoestel	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	19,5/20,5/32/37	20/21/35,5/37,5	20,5/32,5/36,5/41	24/30,5/40,5/45
	Geluidsvermogen	dB(A)	53	56	56	57
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	812/199/299	812/199/299	968/225/320	1.030/238/338
	Gewicht	kg	9,10	9,30	12,30	12,30
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
PRIJS binnentoestel		€	319	354	497	609

VLOER CONSOLE VLOER-PLAFONDMODEL



RG10A
Afstandsbediening
inbegrepen



Kan ook horizontaal
geplaatst worden

Type			MFAU-09NX-2	MFA2U-12HRFNX-ME	MFA2U-17HRFNX-ME	MUEU-18FNXD0-ME	MUE-24FNXD0-ME
Vermogen	Koeling	kW	2,60	3,52	5,00	5,28	7,03
	Verwarming	kW	3,07	3,81	4,98	5,57	7,62
Binnentoestel	Luchtdebiet	m³/h	400/510/600	420/520/620	510/620/670	723/839/958	853/1.023/1.191
	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	27/34/36	33,5/38/41,5	36/39/45	36,5/41/43,5	43/46/49
	Geluidsvermogen	dB(A)	50	58	60	55	59
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	794/621/206	794/621/206	794/621/206	1.068/675/235	1.068/675/235
	Gewicht	kg	14,90	14,90	14,90	28	28
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
PRIJS binnentoestel			€ 498	596	815	911	949



RG10A
Afstandsbediening
inbegrepen



KANAALMODEL

Type			MTIU-09FNXD0-ME Enkel horizontaal	MTIU-12FNXD0-ME Horizontaal en verticaal	MTIU-18FNXD0-ME Horizontaal en verticaal	MTI-24FNXD0 Horizontaal en verticaal
Vermogen	Koeling	kW	2,63	3,52	5,28	7,03
	Verwarming	kW	3,07	3,81	5,57	7,62
Binnentoestel	Luchtdebiet	m³/h	230/340/500	300/480/600	515/706/911	825/1.035/1.229
	Geluidsdruk L/M/H	dB(A)	27/34/40	29/31/34	34/38/41	37/40/42
	Beschikbare statische druk	Pa	60	60	100	160
	Geluidsvermogen	dB(A)	55	58	58	62
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	700/200/450	700/200/450	880/210/674	1.100/249/774
Gewicht		kg	18	18	24,40	32,30
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
PRIJS binnentoestel			€ 776	869	1.023	1.046



RG10A
Afstandsbediening
inbegrepen



4-WEG CASSETTE 600x600

Type			MCA3I-09FNXD0	MCA3U-12FNXD0-ME	MCA3U-18FNXD0-ME	MCD1-24FNXD0-ME
Paneel			T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-04AWD
Vermogen	Koeling	kW	2,63	3,52	5,28	7,03
	Verwarming	kW	2,93	3,81	5,57	7,62
Binnentoestel	Luchtdebiet	m³/h	450/500/580	420/510/620	500/620/720	1.100/1.140/1.300
	Geluidsdruk SL/L/M/H	dB(A)	29/33/38	33/36/41	35/39/43	43/46/49
	Geluidsvermogen	dB(A)	53	57	59	59
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	570/260/570	570/260/570	570/260/570	1.068/675/235
	Gewicht	kg	14,70	20,40	20,60	28
Paneel	Type		T-MBQ4-03E	T-MBQ-03C3	T-MBQ4-03E	T-MBQ4-04AWD
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	647/50/647	647/50/647	647/50/647	950/55/950
Gewicht		kg	2,50	2,50	2,50	6
Bedrading communicatie		mm²	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5	(3+T)x2,5
Koelcircuit	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
PRIJS binnentoestel			€ 651	743	965	983
PRIJS paneel			€ 160	160	160	297
SETPRIJS			€ 811	903	1.125	1.280