

4-WEG CASSETTE 900X900

BESCHIKBAAR VANAF JUNI 2021



RG10N
Afstandsbediening
inbegrepen



Model			MCD1-24FNXD0-ME	MCD1-36FNXD0-ME	MCD1-48FNXD0-ME	MCD1-55FNXD0-ME
Binnentoestel			MCD1-24FNXD0-ME	MCD1-36FNXD0-ME	MCD1-48FNXD0-ME	MCD1-55FNXD0-ME
Buitentoestel			MOX430-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOE30-48HFN8-ME	MOE30-55HFN8-ME
Paneel			T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD
Koelvermogen	(min.-max.)	kW	7,03(3,30~7,91)	10,55(2,70~11,43)	14,10(3,52~15,83)	15,24(4,10~16,71)
Verwarmingsvermogen	(min.-max.)	kW	7,62(2,81~8,94)	11,14(2,78~12,30)	16,12(4,10~17,29)	18,17(4,40~19,93)
Opgenomen vermogen koelen		W	2320(780~2748)	3950(900~4200)	4650(800~5900)	5000(980~6200)
Opgenomen vermogen verwarmen		W	1900(610~2700)	3000(800~3950)	4580(900~5500)	5550(1020~6700)
Bedrijfsstroom koelen		A	10,2(4,20~12,00)	17,5(4,20~18,50)	8,1(1,80~10,20)	8,6(2,10~10,70)
Koeling	P design	kW	7.00	10.50	14.00	15.30
	SEER	W/W	6.20	6.70	6.10	6.30
	Klasse	W/W	A++	A++	A++	A++
Verwarming (Average)	P design	kW	6.00	8.00	11.00	11.90
	SCOP	W/W	4.00	4.00	4.00	4.00
Luchtdebiet binnenunit	Klasse		A+	A+	A+	A+
	H/M/L	m ³ /h	1300/1140/1000	1700/1550/1380	1970/1780/1580	2000/1850/1650
Geluidsdrukniveau*	Binnentoestel	dB(A)	39,5/42,5/45,5	44,5/47,5/50	46,5/48,5/51,0	48/50,5/43
	Buitentoestel	dB(A)	60.00	63.00	63.50	64.00
Geluidsvermogen hoog ventilatorniveau	Binnentoestel	dB(A)	59.00	64.00	66.00	66.00
	Buitentoestel	dB(A)	69.00	70.00	74.00	75.00
Afmetingen BxDxH	Binnentoestel	mm	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287
	Buitentoestel	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
	Paneel	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Gewicht	Binnentoestel	kg	21.6	27.2	29.3	29.3
	Buitentoestel	kg	43.90	80.50	103.70	107.00
Voedingsspanning	Paneel	kg	6.00	6.00	6.00	6.00
	V/Ph/Hz		230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Bedrading voeding buiten		# x mm ²	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Bedrading tussen binnen/buiten		# x mm ²	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Zekering (traag)		A	20	25	25	25
Diameter koelleiding	Vloeistofleiding	mm (inch)	3/8	3/8	3/8	3/8
	Zuigleiding	mm (inch)	5/8	5/8	5/8	5/8
Diameter condensaat		mm	25	25	25	25
Max. leidinglengte		m	50	75	75	75
Max. hoogteverschil binnen/buiten		m	25	30	30	30
Koelmiddel			R32	R32	R32	R32
Koelmiddelvulling		kg	1.5	2.4	2.9	3
Bijvulling met een leidinglengte van meer dan 5 m		g/m	24	24	24	24
Werkingslimiet koelen/verwarmen		°C	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24

*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 geluidsdichte 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.