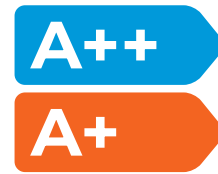
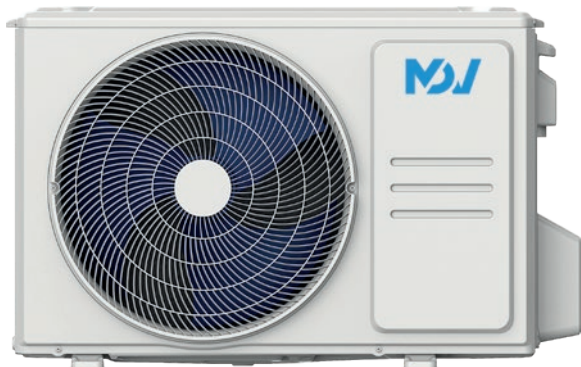


Frost Nordic



Valdymo pultas komplekte
RG10A5(G)/BGEF

NAUJIENA



Funkcijos

KOMFORTAS								
	Šildymas 8°C (Frost Protect)	Tylos režimas	Žaliuzės nustatymo atmintis	"Follow me" funkcija	Funkcija TURBO	Šiltas startas		
PATIKIMUMAS								
	Horizontalių žaliuzių valdymas	Miego režimas	Avarinis darbas	Automatinis restartas	Freono nuotėkio aptikimas	Kompresoriaus karterio šildytuvai	Dugno šildytuvai	Antikorozinis padengimas GoldenFin
SVEIKATA								
	Kombinuotas filtras (katalizinis+anglies +nuo erklių)	Didelio tankio tinklinis filtras	Savaiminis iššvalymas					
EKONOMIJA								
	Ekonominis veikimas	1W budėjimo režime	5 ventiliatoriaus greičiai					
VALDYMAS								
	Wi-Fi valdymas	Belaidis valdymo pultas (RG10A5(G)/BGEF)	Timeris	Wi-Fi USB modulis				
OPCIJA								
	Laidinis pultas	Mono ir multi suderinimas						

Kompresoriaus karterio ir išorinio bloko dugno šildytuvai

Karterio šildytuvai skirti šildyti kompresoriuje esančią alyvą, taip prailgindamas kompresoriaus tarnavimo laiką ir visada paruoštas darbui esant neigiamai temperatūrai. Išorinio bloko dugno šildytuvai apsaugo nuo kondensato užšalimo ir apsaugo pagrindinius įrenginio komponentus nuo pažeidimų.

Šiltas paleidimas

Įrenginys turi šilto paleidimo funkciją. Ji užkerta kelią šalto oro gūsiams įjungiant kondicionierių šildymo režimu, užtikrinant komfortiškas sąlygas vartotojui.

Techninės charakteristikos

Komplektas			ZFR-09N8-A1	ZFR-12N8-A1	ZFR-18N8-A1	ZFR-24N8-A1	
Vidinis blokas			FR-09HRFN8-QRD1	FR-12HRFN8-QRD1	FR-18HRFN8-QRD0	FR-24HRFN8-QRD0	
Išorinis blokas			MOX133-09HFN8-QRD1N	MOX133-12HFN8-QRD1N	MOX330-18HFN8-QRD0N	MOX431-24HFN8-QRD0N	
Maitinimas (V/fazė/Hz)			220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Šaldymas	Galingumas	Nominalus	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
		Min-Max	kW	0.91-3.40	1.11-3.93	0.34-5.83	2.10-7.90
	Nominalus energijos suvartojimas		kW	0.80	1.32	1.55	2.60
	EER		kW/kW	3.30	2.66	3.42	2.69
	SEER			7.0	6.5	7.4	6.1
	Energijos efektyvumo klasė			A++	A++	A++	A++
Šildymas	Galingumas	Nominalus	kW	2.93	3.81	5.60	7.30
		Min-Max	kW	0.82-3.37	1.08-4.16	3.10-5.85	1.60-7.90
	Nominalus energijos suvartojimas		kW	0.93[0.12-1.2]	1.19[0.16-1.4]	1.57	2.40
	COP		kW/kW	3.15	3.20	3.57	3.04
	SCOP			4.1	4.1	4.0	4.0
	Energijos efektyvumo klasė			A+	A+	A+	A+
Maksimali srovė		A	10	10	10	16	
Vidinis blokas	Matmenys (P x G x A)		mm	805×194×285	805×194×285	957×213×302	1040×220×327
	Svoris		kg	6.7	7.3	10.0	12.3
	Oro srautas (mažas / vidutinis / didelis)		m ³ /h	259/333/435	310/430/530	540/678/840	660/816/978
	Garso slėgio lygis (tylus/žemas/vidutinis/aukštas)		dB(A)	20.5/25.0/32.0/37.0	21.5/25.0/35.5/39.5	22.0/26.0/36.0/42.5	26.0/36.0/40.5/45.0
	Garso galios lygis		dB(A)	50	54	56	59
Išorinis blokas	Matmenys (P x G x A)		mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
	Svoris		kg	21.0	21.0	32.7	42.9
	Oro srautas (mažas / vidutinis / didelis)		m ³ /h	1750	1750	2100	3500
	Garso slėgio lygis (tylus/žemas/vidutinis/aukštas)		dB(A)	55.0	54.5	56.0	59.0
	Garso galios lygis		dB(A)	59.0	64.0	63.0	67.0
Freonas		Tipas/kiekis	-/kg	R32/0.47	R32/0.52	R32/1.08	R32/1.42
Šaldymo vamzdžiai	Skystis/dujos		mm [cal]	6.35 [1/4]/9.52 [3/8]	6.35 [1/4]/9.52 [3/8]	6.35 [1/4]/12.7 [1/2]	9.52 [3/8]/15.9 [5/8]
	Maksimalus ilgis		m	25	25	30	50
	Didžiausias lygio skirtumas		m	10	10	20	25
Rekomenduojama elektros instaliacija	Maitinimo laidas lauko blokui		mm ²	1.5×3	1.5×3	1.5×3	2.5×3
	Kommunikacija		mm ²	1.5×5	1.5×5	1.5×5	2.5×5
Rekomenduojami darbinės temperatūros diapazonai (lauko temperatūra)		Šaldymas	°C	-25-50	-25-50	-25-50	-25-50
		Šildymas	°C	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30

Našumas nustatomas pagal šias sąlygas:

Aušinimas: vidinė temperatūra 27°C DB/19°C WB; išorės temperatūra 35°C DB/24°C WB. Šildymas: vidaus temperatūra 20°C DB/15°C WB; lauko temperatūra 7°C DB/6°C WB.

Vamzdyno ilgis: sujungtų vamzdžių ilgis 7.5 m. lygių skirtumas 0.

Įrenginyje yra fluorintų šiltnamio efekta sukeliančių dujų (R32 GWP=675).

Priedai

Standartiniai	
RG10A5(G)/BGEF	Belaidis nuotolinio valdymo pultas su Frost Protect funkcija
WIFI OSK-105	Galimybė valdyti per savo išmanųjį telefoną iš NetHome Plus programos

Papildomos opcijos	
WDC86E/K	Laidinis valdiklis
MFB	Prievado išplėtimo modulis, galimybė prijungti pažangius valdiklius: individualų, grupinį, centrinį, BMS, kintamą veikimą, ON/OFF prievadą ir signalizaciją
KJR-150 (z MFB)	Grupės valdiklis (reikalingas WDC-86E/K)
CCM30 (z MFB)	Pagrindinis centrinis valdiklis
CCM-180 (z MFB)	Centrinis valdiklis su 6,2 colių jutikliniu ekranu ir tvarkaraščiu