



NØRDIS FMA serija

MULTI-SPLIT TIPO KASSETINIAI ORO KONDICIONIERIAI – ŠILUMOS SIURBLIAI
ORAS-ORAS

EFEKTYVUS ŠILDYMAS IR VĖSINIMAS
nuo -22 °C iki +53 °C temperatūros

IŠMANUS ORO SRAUTO VALDYMAS
vėsinant „dušo“ tipo oro srautą, šildant
„antklodės“ tipo oro srautą

“I FEEL” TECHNOLOGIJA išmaniai
temperatūros kontrolei

Integruotas „Wi-Fi“ modulis **IŠMANIAM**
VALDYMUI mobiliuoju telefonu.

IŠMANUS ATITIRPINIMAS saugiai atitirpina
sistemą.

8 KRYPTIŲ oro srautas, tolygiai paskirsto orą
visoje patalpoje

Modelis			FMA-12CRD/DVI	FMA-18CRD/DVI
Vėsinimas	Galia	kW	3.5	5.2
	Elektros sąnaudos	W	37	40
	Maitinimo srovė	A	0.17	0.18
	SEER		6.1	6.1
Šildymas	Galia	kW	3.9	5.7
	Maitinimo srovė	A	0.17	0.18
	SCOP		4	4
Energetinė klasė	Vėsinimas/Šildymas		A++/A+	A++/A+
Vidinis blokas	Įtampa	V, Hz, F	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ
	Matmenys (PxGxA)	mm	574x250x574	574x250x574
	Įpakavimo matme- nys (PxGxA)	mm	725x330x725	725x330x725
	Svoris Neto/Bruto	kg	20/24	20/24
	Panelės svoris Neto/ Bruto	kg	2.5/4.5	2.5/4.5
	Oro srautas	m3/h	600	800
	Triukšmo lygis	dB (A)	46/49/52	49/52/56
	WIFI		+	+
	Vamzdžių diametrai	col/ mm	1/4"-3/8" (Ø6.35-Ø9.52)	1/4"-1/2" (Ø6.35-Ø12.70)



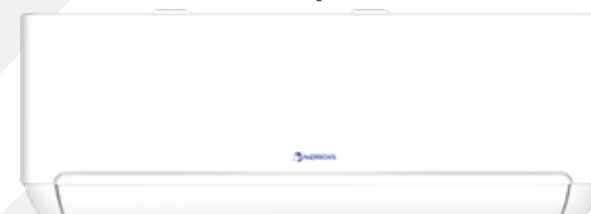
Susikurkite savo Multi-Split sistemą

NØRDIS Multi-Split sistema yra geriausias pasirinkimas individualiam komfortui Jūsų namuose. Lankstus sprendimas leidžia vienam lauko blokui prijungti iki 5 vidinių įrenginių, todėl lengva pritaikyti skirtingų patalpų ar pastato aukštų klimatą pagal individualius poreikius. Multi-Split sistema suderinama su trimis NØRDIS oro kondicionierių serijomis – NOVA, ORION PRO, bei FMA. Turite galimybę patirti pažangias naujausių įrenginių funkcijas.

Mėgaukitės tikslia temperatūros kontrole ir komfortu skirtingose erdvėse su vienu lauko bloku. Pritaikykite savo namų aplinką visiems šeimos nariams su NØRDIS Multi-Split sistema.



Vidaus įrenginiai
NØRDIS NOVA



Vidaus įrenginiai
NØRDIS ORION PRO



Vidaus įrenginiai
NØRDIS FMA



Wi-Fi valdymas nuotoliu

Pasitikite komfortą su išmaniuoju „Wi-Fi“ valdymu, suteikiančiu galimybę valdyti savo NØRDIS Multi-Split sistemą iš bet kurios vietos, kurioje yra interneto ryšys. Patirkite patogumą be vargo reguliuodami funkcijas ir temperatūrą, nustatydami patalpų klimatą nuotoliniu būdu.



NØRDIS Inverter Multi-Split sistema yra paprasčiausias būdas šildyti arba vėsinti iki penkių atskirų kambarių, naudojant tik vieną lauko įrenginį. Tai leidžia individualiai valdyti komforto lygį kiekviename kambaryje.

Šildykite ir vėsinkite kelias atskiras savo namų zonas



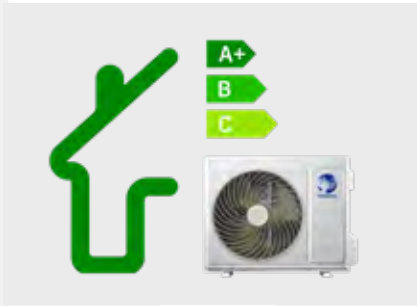
Taupantis erdvę sprendimas

Nereikia montuoti atskirų lauko įrenginių kiekvienam kondicionieriui viduje. Todėl kompaktiška ir žemo triukšmo lygio lauko įrenginio konstrukcija užima mažiau vietos nei įrengiant atskiras Split tipo sistemas.



Nepriklausomas įrenginių valdymas

Lauko įrenginys jungiamas prie kiekvieno vidaus įrenginio atskiru vamzdžiu, todėl kiekvieno vidinio įrenginio nustatymai reguliuojami individualiai.



Optimizuotas veikimas ir energijos taupymas

Vienas išorinis įrenginys dirba kur kas efektyviau ir tausoja energiją. Pažangios inverterinių šilumos siurblių technologijos leidžia pasiekti didesnę efektyvumą ir taupyti energiją sumažinus elektros energijos sąnaudas.

Modelis			FMA-14I2HD/DVO	FMA-18I2HD/DVO	FMA-27I3HD/DVO	FMA-32I3HD/DVO	FMA-42I5HD/DVO
Vidinių blokų skaičius			1-2	1-2	1-3	1-4	1-5
Galia, kW	Vėsinimas	kW	4.10 (1.20-4.85)	5.10 (1.23-5.60)	7.90 (2.80-8.80)	9.40 (3.10-10.20)	12.20 (3.30-13.10)
	Šildymas	kW	4.31 (1.25-5.2)	5.20 (1.29-5.75)	7.96 (2.45-8.8)	9.45 (2.55-10.2)	12.20 (3.3-13.1)
Maitinimo srovė	Vėsinimas	A	6.3 (1.2-8.0)	7.5 (1.3-10.5)	11.7 (1.6-14.0)	14.1 (1.8-17.0)	16.8 (3.2-24.0)
	Šildymas	A	5.9 (1.1-8.0)	6.2 (1.2-10.5)	10.1 (1.9-14.0)	13.0 (2.3-17.0)	15.8 (3.5-24.0)
Elektros sąnaudos	Vėsinimas	kW	1.2	1.6	2.63	2.76	3.81
	Šildymas	kW	1.1	1.4	2.1	2.54	3.68
SEER			6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
SCOP			4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Energetinė klasė			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Matmenys (PxAxG)		mm	835×605×360	835×605×360	968×655×375	990×910×340	990×910×340
Įpakavimo matmenys (PxGxA)		mm	883×645×394	883×645×394	1015×715×425	1030×950×430	1030×950×430
Svoris Neto/Bruto		kg	34/38	34/38	46/51	68/80	73/85
Oro srautas		m³/h	2100	2100	3000	4000	4000
Garso galia		db(A)	65	65	67	70	70
Šaltnešis			R32	R32	R32	R32	R32
Šaltnešio kiekis		kg	1.10	1.10	1.50	2.20	3.00
Vamzdyno ilgis be papildomo šaltnešio		m	5	5	5	5	5
Papildomas šaltnešio kiekis		g/m	15	15	15	15	15
Maksimalūs atstumai	Aukštis	m	10	10	10	10	10
	Ilgis	m	15	15	15	15	15
Maitinimo kabelis		mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
Automatinis jungiklis		A	16	16	16	25	32
Darbinės temperatūros ribos (vėsinimas)		°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Darbinės temperatūros ribos (šildymas)		°C	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30

MULTI-SPLIT sistemos kombinacijos

FMA-14I2HD/DVO		FMA-18I2HD/DVO		FMA-27I3HD/DVO	
1 vidinis įrenginys	2 vidiniai įrenginiai	1 vidinis įrenginys	2 vidiniai įrenginiai	2 vidiniai įrenginiai	3 vidiniai įrenginiai
09	09+09	09	09+09	09+09	09+09+09
12	09+12	12	09+12	09+12	09+09+12
		18	09+18	09+18	09+09+18
			12+12	12+12	09+12+18
				12+18	12+12+12
				18+18	

FMA-32I4HD/DVO			FMA-42I5HD/DVO			
2 vidiniai įrenginiai	3 vidiniai įrenginiai	4 vidiniai įrenginiai	2 vidiniai įrenginiai	3 vidiniai įrenginiai	4 vidiniai įrenginiai	5 vidiniai įrenginiai
09+09	09+09+09	09+09+09+09	09+09	09+09+09	09+09+09+09	09+09+09+09+09
09+12	09+09+12	09+09+09+12	09+12	09+09+12	09+09+09+12	09+09+09+09+12
09+18	09+09+18	09+09+09+18	12+12	09+12+12	09+09+09+18	09+09+09+09+18
12+12	09+12+18	09+09+12+12	09+18	09+09+18	09+09+12+12	09+09+09+12+12
12+18	12+12+18		12+18	09+12+18	09+09+12+18	09+09+09+12+18
18+18			18+18	12+12+12	09+12+12+12	09+09+09+18+18
				12+12+18	09+12+12+18	09+09+12+12+12
				12+18+18	09+12+18+18	09+09+12+12+18
					12+12+12+12	09+12+12+12+18
					12+12+12+18	12+12+12+12+12
					12+12+18+18	

Lentelėje nurodytų vidinių įrenginių techninės specifikacijos - 17, 19 ir 23 psl., išorės įrenginių - 26 psl.