

NORDIC MULTI LIGHT SERIJA

INVERTER



NORDIC MULTI LIGHT – tai DC Inverter tipo laisvos komponentės "Multi Split" sistema leidžianti prie vieno išorinio bloko prijungti nuo vieno iki penkių vidinių blokų.

- ▶ Šildymas esant žemai lauko temperatūrai;
- ▶ Šaldymas esant žemai lauko temperatūrai;
- ▶ Išmanus atitirpinimas;
- ▶ Automatinis paleidimas atsistačius el.tiekimui;
- ▶ Savidiagnostika;
- ▶ Platus darbo diapazonas;
- ▶ Laidinio pulto pajungimo galimybė;
- ▶ Galimybė valdyti BMS tinkle;

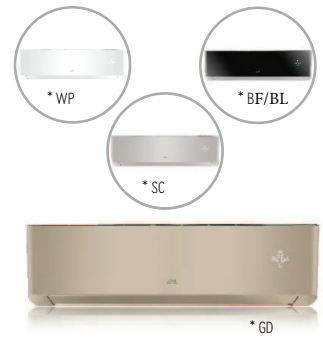
Išoriniai blokai, kurių galia nuo 14 000 iki 42 000 BTU (nuo 4,1 kW iki 12 kW)

Modelis		CHML-U14RK2	CHML-U18RK2	CHML-U21RK3	CHML-U24RK3	CHML-U28RK4	CHML-U36RK4	CHML-U42RK5	
Prijungiamų vidinių blokų skaičius		1-2	1-2	2-3	2-3	2-4	2-4	2-5	
Galios	Šaldymas	kW	4.1	5.2	6.1	7.1	8.0	10.5	12.0
	Šildymas	kW	4.4	5.4	6.5	8.5	9.5	12.0	12.0
Maitinimo šaltinis		~220-240 V/50 Hz/1 F							
Oro srautas	m ³ /val	2600	2600	3800	3800	3800	5500	5500	
Garso slėgio lygis	dB(A)	55	55	58	58	58	60	60	
Matmenys (WxDxH)	mm	899×596×378	899×596×378	963×396×700	1001×427×790	1001×427×790	1087×1103×440	1087×1103×440	
Svoris	kg	43/46	43/46	55/60	68/73	69/74	90/98	90/98	
Šaltnešio tipas		R32							
Veikimo temperatūros intervalas	Šaldymas	°C	-15/+43				-5/+48		
	Šildymas	°C	-20/+20				-15/+27		
Maksimalus vamzdžio ilgis	m	20/10	20/10	60/20	60/20	70/20	75/25	75/25	
Maksimalus aukščio perkritis tarp vidinio ir išorinio blokų	m	5	5	10	10	10	7.5	7.5	
Atstumas tarp išorės bloko tvirtinimo varžtų	mm	550	560	560	610	610	631	631	

SUPREME CONTINENTAL

WI-FI

Modelis		CH-S09FTXAL*(I)	CH-S12FTXAL*(I)	CH-S18FTXAL*(I)	CH-S24FTXAL*(I)	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.70/2.93	3.50/3.81	5.30/5.57	7.00/7.20
Oro srautas	m ³ /val	660/590/540/490/450/420/390	680/590/540/490/450/420/390	850/750/610/520/360	1250/1100/1000/950/900/850/750	
Garso slėgio lygis	dB (A)	41/39/37/35/33/31/24	43/39/37/35/34/32/25	49/45/43/41/39/37/34	49/47/44/42/40/38/36	
Matmenys (WxDxH)	mm	865×210×290	865×210×290	996×225×301	1101×249×327	
Svoris	kg	10.5	11.0	15.5	16.5	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"	



DAYTONA

WI-FI

Modelis		CH-S09FTXD*(I)	CH-S12FTXD*(I)	CH-S18FTXD*(I)	CH-S24FTXD*(I)	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.70/3.00	3.50/3.67	5.20/5.30	7.00/7.40
Oro srautas	m ³ /val	390 - 610	390 - 680	470 - 800	750 - 1250	
Garso slėgio lygis	dB (A)	18/22/26/30/34/37/43	20/24/28/32/36/38/46	30/33/36/39/42/45/48	32/35/38/43/45/47/50	
Matmenys (WxDxH)	mm	889×212×294	889×212×294	1013×221×307	1122×247×329	
Svoris	kg	11.0	11.0	13.5	17.5	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"	



ALPHA NG

WI-FI

Modelis		CH-S07FTXE(I)	CH-S09FTXE-NG(I)	CH-S12FTXE-NG(I)	CH-S18FTXE-NG(I)	CH-S24FTXE-NG(I)
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.1/2.6	2.6/2.8	3.2/3.5	4.6/5.2
Oro srautas	m ³ /val	500	560	560	850	
Garso slėgio lygis	dB (A)	38	38	38	44	
Matmenys (WxDxH)	mm	790×200×275	790×275×200	790×275×200	970×300×224	
Svoris	kg	8.5	9	9	13.5	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	



VITAL NG

WI-FI

Modelis		CH-S09FTXF-NG(I)	CH-S12FTXF-NG(I)	CH-S18FTXF-NG(I)	CH-S24FTXF-NG(I)	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.5/2.8	3.2/3.4	4.6/5.2	6.16/6.45
Oro srautas	m ³ /val	550	550	850	850	
Garso slėgio lygis	dB(A)	37	37	45	44	
Matmenys (WxDxH)	mm	773×250×185	773×250×185	970×300×225	970×300×225	
Svoris	kg	0.60	0.65	0.77	1.30	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	15.88/5/8"	



CONSOLE

Modelis		CHML-IK09RK	CHML-IK12RK	CHML-IK18RK	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.7/2.8	3.5/3.75	5.2/5.33
Oro srautas	m ³ /val	480	550	650	
Garso slėgio lygis	dB(A)	34	35	41	
Matmenys (WxDxH)	mm	700×600×215	700×600×215	700×600×215	
Svoris	kg	15	15	15	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	



KASSETINIAI

Modelis		CHML-IC12RK	CHML-IC18RK	CHML-IC24RK	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	3.5/4.0	4.5/5.0	7.1/8.0
Oro srautas	m ³ /val	650/560/520/450	710/670/590/450	1280/1220/1100/880	
Garso slėgio lygis	dB(A)	44/41/38/34	47/45/41/35	47/45/41/36	
Matmenys (WxDxH)	Vidinis blokas	mm	596×596×240	596×596×240	840×840×240
	Panele	mm	670×670	670×670	950×950
Svoris	kg	20	20	26	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	9.53/3/8"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"	



KANALINIAI

Modelis		CHML-ID09RK	CHML-ID12RK	CHML-ID18RK	CHML-ID21RK	CHML-ID24RK	
Galia	Šaldymas/Šildymas	kW	2.5/2.8	3.5/3.85	5.0/5.5	6.0/6.6	7.1/8.0
Oro srautas	m ³ /val	450/350/280	550/400/300	700/600/500	1000/750/550	1000/750/550	
Garso slėgio lygis	dB(A)	37/34/31/47/41	39/35/32/49/42	41/33/31/43	42/34/32/44	42/34/32/44	
Matmenys (WxDxH)	mm	700×615×200	700×615×200	900×615×200	1100×615×200	1100×615×200	
Svoris	kg	21	22	26	30	30	
Skysčio vamzdžio skersmuo	mm/col	6.35/1/4"	6.35/1/4"	6.35/1/4"	9.53/3/8"	9.53/3/8"	
Dujų vamzdžio skersmuo	mm/col	9.53/3/8"	9.53/3/8"	12.7/1/2"	15.88/5/8"	15.88/5/8"	

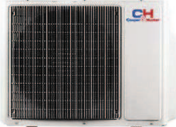


VIDAUS BLOKŲ TIPAI


	BTU	7 000	9 000	12 000	18 000	21 000	24 000
Sieniniai							
Grindiniai							
Kasetiniai							
Kanaliniai							

IŠORĖS BLOKŲ DERINIMAS

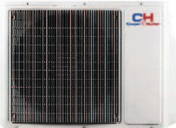
8 deriniai

 CHML-U14RK2 (nuo 1 iki 2)	Vienas blokas		Du bloškai	
	7		7+7	7+9
9		7+12	9+9	
12		9+12		

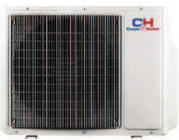
10 derinių

 CHML-U18RK2 (nuo 1 iki 2)	Vienas blokas		Du bloškai	
	7		7+7	7+18
9		7+9	9+9	
12		7+12	9+12	

18 derinių

 CHML-U21RK3 (nuo 2 iki 3)	Du bloškai		Trys bloškai	
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9
7+12	7+18	7+7+12	7+9+9	
9+9	9+12	7+9+12	7+12+12	
9+18	12+12	9+9+9	9+9+12	
12+18		12+12+12		


23 deriniai

 CHML-U24RK3 (nuo 2 iki 3)	Du bloškai		Trys bloškai		
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12
	7+12	7+18	7+7+18	7+9+9	7+9+12
	9+9	9+12	7+9+18	7+12+12	9+9+9
	9+18	12+12	9+9+12	9+9+18	9+12+12
	12+18	18+18	12+12+12		


40 derinių

 CHML-U28NRK4 (nuo 2 iki 4)	Du bloškai		Trys bloškai			Keturi bloškai		
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12
	7+12	7+18	7+7+18	7+9+9	7+9+12	7+7+7+18	7+7+9+9	7+7+9+12
	9+9	9+12	7+9+18	7+12+12	7+12+18	7+7+9+18	7+7+12+12	7+9+9+9
	9+18	12+12	9+9+9	9+9+12	9+9+18	7+9+9+12	7+9+12+12	9+9+9+9
	12+18	18+18	9+12+12	9+12+18	12+12+12	9+9+9+12	9+9+12+12	

97 deriniai

 CHML-U36RK4 (nuo 2 iki 4)	Du bloškai		Trys bloškai			Keturi bloškai		
	7+12	7+18	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12
	7+21	7+24	7+7+18	7+7+21	7+7+24	7+7+7+18	7+7+7+21	7+7+7+24
	9+9	9+12	7+9+9	7+9+12	7+9+18	7+7+9+9	7+7+9+12	7+7+9+18
	9+18	9+21	7+9+21	7+9+24	7+12+12	7+7+9+21	7+7+9+24	7+7+12+12
	9+24	12+12	7+12+18	7+12+21	7+12+24	7+7+12+18	7+7+12+21	7+7+18+18
	12+18	12+21	7+18+18	7+18+21	7+18+24	7+9+9+9	7+9+9+12	7+7+12+24
	12+24	18+18	7+21+21	9+9+9	9+9+12	7+9+9+21	7+9+9+24	7+9+9+18
	18+21	18+24	9+9+18	9+9+21	9+9+24	7+9+12+18	7+9+12+21	7+9+12+12
	21+21	21+24	9+12+12	9+12+18	9+12+21	7+12+12+12	7+12+12+18	7+9+18+18
	24+24		9+12+24	9+18+18	9+18+21	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+9+9
			9+18+24	9+21+21	12+12+12	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+9+21
			12+12+18	12+12+21	12+12+24	9+9+12+21	9+9+18+18	9+9+12+18
			12+18+18	12+18+21	18+18+18	9+12+12+18	12+12+12+12	9+12+12+12

171 derinys

 CHML-U42RK5 (nuo 2 iki 5)	Du bloškai		Trys bloškai			Keturi bloškai			Penki bloškai				
	7+18	7+21	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12	7+7+7+18	7+7+7+7+7	7+7+7+7+9	7+7+7+7+12	7+7+7+7+18
	7+24	9+12	7+7+18	7+7+21	7+7+24	7+7+7+21	7+7+7+24	7+7+9+9	7+7+9+12	7+7+7+7+21	7+7+7+7+24	7+7+7+9+9	7+7+7+9+12
	9+18	9+21	7+9+9	7+9+12	7+9+18	7+7+9+18	7+7+9+21	7+7+9+24	7+7+12+12	7+7+7+9+18	7+7+7+9+21	7+7+7+9+24	7+7+7+12+12
	9+24	12+12	7+9+21	7+9+24	7+12+12	7+7+12+18	7+7+12+21	7+7+12+24	7+7+18+18	7+7+7+12+18	7+7+7+12+21	7+7+9+9+12	7+9+9+9+9
	12+18	12+21	7+12+18	7+12+21	7+12+24	7+7+18+21	7+7+18+24	7+7+21+21	7+7+21+24	7+7+7+18+21	7+7+9+9+9	7+7+9+12+12	7+7+9+9+18
	12+24	18+18	7+18+18	7+18+21	7+18+24	7+9+9+9	7+9+9+12	7+9+9+18	7+9+9+21	7+7+9+9+21	7+9+9+9+18	7+9+9+9+21	7+7+9+12+18
	18+21	18+24	7+21+21	7+21+24	7+24+24	7+9+9+24	7+9+12+12	7+9+12+18	7+9+12+21	7+7+9+12+21	7+9+9+12+18	7+9+12+12+18	7+7+12+12+12
	21+21	21+24	9+9+9	9+9+12	9+9+18	7+9+12+24	7+9+18+18	7+9+18+21	7+9+18+24	7+7+12+12+18	7+9+12+12+12	9+9+9+9+9	7+9+9+9+24
	24+24		9+9+21	9+9+24	9+12+12	7+9+21+21	7+9+21+24	7+12+12+12	7+12+12+18	7+9+9+9+12			7+9+12+12+21
			9+12+18	9+12+21	9+12+24	7+12+12+21	7+12+12+24	7+12+18+18	7+12+18+21	7+9+9+12+12			9+9+9+9+12
			9+18+18	9+18+21	9+18+24	7+12+18+24	7+12+21+21	7+18+18+18	9+9+9+9	7+9+9+18+18			9+9+9+12+12
			9+21+21	9+21+24	9+24+24	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+9+21	9+9+9+24	7+12+12+12+12			9+9+12+12+12
			12+12+12	12+12+18	12+12+21	9+9+12+12	9+9+12+18	9+9+12+21	9+9+12+24	9+9+9+9+18			