

Technické údaje

TROPICO MONO

Model			NXHPM-V 4W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V 6W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V 8W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V1 0W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V1 2W/ D2N8-BE3 0
Napájanie - (napätie/počet fáz/frekvencia)		(V/-/Hz)	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Kúrenie (1) (A7/W35)	Výkon	kW	4.2	6.4	8.4	10.0	12.1
	COP	-	5.1	5.0	5.2	5.0	5.0
Kúrenie (2) (A7/W45)	Výkon	kW	4.3	6.3	8.1	10.0	12.3
	COP	-	3.8	3.7	3.9	3.8	3.7
Chladenie (3) (A35/W18)	Výkon	kW	4.5	6.5	8.3	9.9	12.0
	EER	-	5.5	4.8	5.1	4.6	4.0
Výkon elektrickej špirály		kW	3	3	3	3	3
Energetická trieda (4)	Teplá voda 35°C	-	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Teplá voda 55°C	-	A++	A++	A++	A++	A++
Prevádzkové teploty externej jednotky	Chladenie	°C	-5~43	-5~43	-5~43	-5~43	-5~43
	Kúrenie	°C	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
	Teplá úžitková voda (TUV)	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
Rozmery (š/v/h)		mm	1295×718×429	1295×718×429	1385×865×526	1385×865×526	1385×865×526
Prepravné rozmery (š/v/h)		mm	1375×885×485	1375×885×485	1465×1035×560	1465×1035×560	1465×1035×560
Hladina akustického tlaku (5)		dB	45	47.5	48.5	50.5	53.5
Chladivo (typ/množstvo)		-/kg	R32/1.4	R32/1.4	R32/1.4	R32/1.4	R32/1.75
Váha netto		kg	86	86	105	105	129

NXHPM-V1 4W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V1 6W/ D2N8-BE3 0	NXHPM-V1 2W/ D2RN8-BE R90	NXHPM-V1 4W/ D2RN8-BE R90	NXHPM-V1 6W/ D2RN8-BE R90	NXHPM-V1 8W/ D2RN8	NXHPM-V2 2W/ D2RN8	NXHPM-V2 6W/ D2RN8	NXHPM-V3 0W/ D2RN8
220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
14.5	15.9	12.1	14.5	15.9	18.0	22.0	26.0	30.1
4.6	4.5	5.0	4.6	4.5	4.7	4.4	4.1	3.9
14.1	16.0	12.3	14.1	16.0	18.0	22.0	26.0	30.0
3.6	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.4	3.1	2.9
13.5	14.9	12.0	13.5	14.9	18.5	23.0	27.0	31.0
3.6	3.4	4.0	3.6	3.4	4.8	4.6	4.3	4.0
3	3	3/6/9	3/6/9	3/6/9	-	-	-	-
A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++
A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+
-5~43	-5~43	-5~43	-5~43	-5~43	-5~46	-5~46	-5~46	-5~46
-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
1385×865×526	1385×865×526	1385×865×526	1385×865×526	1385×865×526	1129×1558×440	1129×1558×440	1129×1558×440	1129×1558×440
1465×1035×56 0	1465×1035×56 0	1465×1035×56 0	1465×1035×56 0	1465×1035×56 0	1220×1735×565	1220×1735×565	1220×1735×565	1220×1735×565
54	58	53.5	54	58	57.6	59.8	61.5	63.5
R32/1.75	R32/1.75	R32/1.75	R32/1.75	R32/1.75	R32/5.00	R32/5.00	R32/5.00	R32/5.00
129	129	144	144	144	177	177	177	177

(1) DB/WB 7/6°C, LWT 35°C ($\Delta T = 5^\circ C$)

(2) DB/WB 7/6°C, LWT 45°C ($\Delta T = 5^\circ C$)

(3) DB 35°C, LWT 18°C ($\Delta T = 5^\circ C$)

(4) Trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania bola testovaná v miernych klimatických podmienkach

(5) Hladina akustického tlaku sa meria 1 m od zariadenia a (1+H)/2 m (kde H je výška zariadenia) nad zemou

Skúšobné podmienky pre hladinu akustického tlaku:

Vonkajšia teplota vzduchu 7°CDB, 85% R.H.; teplota vstupnej vody 30°C, teplota výstupnej vody 35°C.

Vonkajšia teplota vzduchu 7°CDB, 85% R.H.; teplota vstupnej vody 47°C, teplota výstupnej vody 55°C.

Súvisiace normy a legislatíva: PEN1451I; EN14825; EN50564; EN12102; (EÚ) č.811/2013; (EÚ) č.813/2013; Ú. v. EÚ 2014/C 207