

NOXA SPLIT UNITS

HAPPY series
(inverter technology)



Vnitřní jednotka NXRHP-				25AWM-1A	35AWM-1A	50AWM-1A	70AWM-1A
Venkovní jednotka NXORHP-				25A-1IA	35A-1IA	50A-1IA	70A-1IA
Zdroj napájení (V / Ph / Hz)				220-240 / 1 / 50			
Chlazení	Výkonnost	Výkon	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
		Min~Max	kW	1,0~3,2	1,1~4,1	1,8~6,1	2,7~2,9
	Jmenovitý příkon		kW	0,77	1,30	1,64	2,34
	EER		kW/kW	3,38	2,69	3,23	2,99
	Pdesignc		kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	SEER			6,2	6,1	6,4	6,1
	Třída energetické účinnosti			A++	A++	A++	A++
Topení	Výkonnost	Výkon	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
		Min~Max	kW	0,8~3,4	0,9~4,2	1,4~6,7	1,6~8,8
	Jmenovitý příkon		kW	0,77	1,19	1,63	2,28
	COP		kW/kW	3,77	3,19	3,44	3,07
	Pdesignh		kW	2,2	2,3	4,2	5,4
	SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0
	Třída energetické účinnosti			A+	A+	A+	A+
			A	9,5	10,0	11,5	17,0
Vnitřní jednotka	Velikost (š x v x h)		mm	720 x 194 x 285	810 x 198 x 285	967 x 213 x 302	1047 x 220 x 327
	Hmotnost		Kg	6,8	7,2	9,5	11,9
	Průtok vzduchu (vysoký / střední / nízký)		m ³ /min	4,5 / 5,3 / 7,0	6,2 / 7,8 / 9,5	9,0 / 11,3 / 14,0	11,7 / 13,3 / 16,3
	Hladina akustického tlaku (nízký / střední / vysoký)		dB(A)	29 / 34 / 40	28 / 36 / 41	35 / 40 / 47	34 / 39 / 45
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	52	53	56	59
Venkovní jednotka	Velikost (š x v x h)		mm	770 x 300 x 555	770 x 300 x 555	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702
	Hmotnost		Kg	25,2	25,5	37,8	48,4
	Proud vzduchu		m ³ /min	30,0	30,0	35,0	45,0
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	55	56	56	60
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	60	59	63	65
Potrubí chladiva	Průměr na straně kapaliny / na straně plynu		mm	Ø 6,35 / Ø 9,52	Ø 6,35 / Ø 9,52	Ø 6,35 / Ø 12,7	Ø 9,52 / Ø 15,9
	Max. délka / Max. výškový rozdíl		m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Rozsah provozních teplot venkovní jednotky		Chlazení	°C	-15~50			
		Topení	°C	-15~30			

Výkonnost je založena na následujících podmínkách:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Vytápění: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí: Délka připojeného potrubí 7,5 m, výškový rozdíl 0.