

Vnitřní jednotka



«Bílá»

Venkovní jednotka



YXE-C01UI(E)
Volitelné



RZY1
V balení



Easy Installation Pro



Easy to Clean



HI-NANO



Ovládaní hlasem



TMS systém pro kontrolu teploty



3 úroňňová anti-koroziní ochrana



Statistiky spotřeby



Statistiky výkonu chlazení a vytápění



WiFi ovládaní



Vysoká energetická účinnost



Samočističtí vnitřní systém



Funkce proti tvorbě plísní



PCB s ochranou před hmyzem



Antibakteriální povrch výměníků



Vytápění při nízkých teplotách do -22 °C



Jednoduchá údržba



Časovač 24 h



Univerzální vnitřní jednotka



19 dB(A)

Vnitřní jednotka	Model	HB25XU0AG	HB35XU0AG	HB50BP0AG	HB70KW0AG
Venkovní jednotka	Model	AS25XU0EW	AS35XU0EW	AS50BP0EW	AS70KW0EW
Chlazení					
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5 (1,0-4,0)	5,0 (1,5-6,3)	7,0 (1,6-7,8)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,65 (0,17-1,4)	0,93 (0,19-1,5)	1,22 (0,26-1,8)	2,0 (0,42-2,76)
EER	-	4,0	3,76	4,1	3,5
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,5	8,5	8,5	7,8
Energetická třída	-	A+++	A+++	A+++	A++
Návrhový výkon (Pdesigno) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	107	144	206	314
Vytápění (Průměrná sezóna)					
Vytápěcí výkon (Min - Max) (1)	kW	3,0 (0,8-3,3)	3,9 (1,0 - 4,4)	5,4 (1,6-6,2)	6,7 (1,8-8,0)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,69 (0,17-1,5)	0,93 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,65)	1,8 (0,395-2,85)
COP	-	4,35	4,19	3,91	3,72
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesigno) (2)	kW	2,2	2,7	3,9	5,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	670	822	1187	1522
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	850x293x204	850x293x204	973x303x227	1070x322x232
Hmotnost	Kg	9,5	9,5	11,5	13,0
Průtok vzduchu (Max)	m ³ /h	680	680	950	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2,0	2,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	57	57	60	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	19*/25-40	19*/26-41	19*/31-44	19*/32-47
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280	860x667x310	900x750x340
Hmotnost	Kg	28,5	29,5	38	49
Akustický výkon (Max)	dB (A)	64	64	64	69
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	54	55	55	59
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V-.50Hz,1P	220-240V-.50Hz,1P	220-240V-.50Hz,1P	220-240V-.50Hz,1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C
Kompresor	-	Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Instalace					
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm (palec)	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) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10	15	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,5	0,63	1,18	1,75
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,34	0,43	0,80	1,18
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,9 / 3,1	4,2 / 4,2	5,4 / 6,2	8,9 / 8
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7	12,3	15,3
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění				
Chladivo					
Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-				

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.