



COMFORT

2,5 kW - 3,5 kW - 5,0 kW - 7,0 kW



Easy Installation
Easy service



WiFi ovládání



Displej LED



Automatická regulace
proudění vzduchu



19 dB(A)



Záruka 5 let



Univerzální vnitřní
jednotka



Vytápění při nízkých
venkovních
teplotách -15 °C



Temperování
na 8 °C



I FEEL



Funkce SLEEP



Funkce SUPER



Funkce SMART



Filtr s aktivním
uhlíkem



Filtrace 4v1



Funkce proti
tvorbě plísní



Časovač 24h



Kontakt ON/OFF



Ovládání přes
kabelový ovladač
(Volitelné)

Jednoduchá instalace a servis



1. Kotvící deska je vybavená dvěma podpěrami, kterými můžete přizvednout vnitřní jednotku a tak si vytvořit pohodlný manipulační prostor na připojení potrubí.



2. Dvěma šrouby jednoduše odmontujete spodní odnímatelný panel a máte lepší přístup k potrubí bez nutnosti rozebírání celého krytu zařízení.



3. Velmi rychle a spolehlivě je možné změnit připojení potrubí na odvod kondenzátu.

Rezidenční klimatizace monosplit



Model					
Vnitřní jednotka		DJ25VE0AG	DJ35VE0AG	DJ50XA0AG	DJ70BB0BG
Venkovní jednotka		DJ25VE0AW	DJ35VE0AW	DJ50XA0AW	DJ70BB0BW
Chlazení					
Chladicí výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,5)	3,5 (1,2-4,1)	5,0 (1,0-6,0)	7,0 (2,5-8,0)
Elektrický příkon (Min~Max) (1)	kW	0,735 (0,18-1,5)	1,0 (0,19-1,5)	1,54 (0,26-2,3)	2,23 (0,42-3,0)
EER	-	3,54	3,50	3,25	3,14
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389
Vytápění (Průměrná sezóna)					
Vytápěcí výkon (Min~Max) (1)	kW	2,8 (0,8-3,5)	4,0 (1,6-4,3)	5,6 (1,6-6,25)	7,1 (2,5-8,5)
Elektrický příkon (Min~Max) (1)	kW	0,68 (0,18-1,5)	1,025 (0,19-1,50)	1,55 (0,35-2,30)	2,24 (0,42-3,20)
COP	-	4,12	3,90	3,62	3,17
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4	4	4	4
Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	840	1155	1645	1855
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	815x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235
Hmotnost	Kg	9	9	12	13
Průtok vzduchu (Max)	m ³ /min	9,2	10	16,7	18,3
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2	2,5
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19-39	19-40	21-46	21-48
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	715x240x482	715x240x482	810x585x280	860x667x310
Hmotnost	Kg	26	27	38	48
Akustický výkon (Max)	dB(A)	63	63	65	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-54	47-54	47-56	48-56
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Kompresor	-	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Instalace					
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm(pollici)	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	15	15	30	30
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	5	5	5	5
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (stand. rozsah)	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7	9,9 / 9,9
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7,5	8	12,3	15,2
Elektrické připojení	• Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky • Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče s 1 uzeměním				
Chladivo					
Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675	675

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora.

Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.