



# NEW COMFORT

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



Freon ecologic



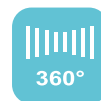
Full DC Inverter



Control WiFi



Display LED



Reglarea automată a fluxului de aer



19 dB(A)



Unitate internă universală



Repornire la 8°C



Super Cooling



I Feel



Funcție SMART



Încălzire la -15°C



Funcție Sleep



Timer 24h



Control prin cablu (Opțional)



Comutare ON/OFF



Filtru carbon



Filtru 4 in 1



Antimucegai



Model					
Unitate internă		DJ25VE0AG	DJ35VE0AG	DJ50XA0AG	DJ70BB0BG
Unitate externă		DJ25VE0AW	DJ35VE0AW	DJ50XA0AW	DJ70BB0BW
Răcire					
Capacitate Std (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)
Absorbție Std (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: Eficiența energetică sezonieră	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Clasa de eficiență energetică sezonieră	-	A++	A++	A++	A++
Sarcină termică teoretică (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Consumul anual de energie indicativ (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389
Încălzire					
Capacitate Std (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)
Absorbție Std (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: Eficiența energetică sezonieră	-	4	4	4	4
Clasa de eficiență energetică sezonieră	-	A+	A+	A+	A+
Sarcină termică teoretică (Pdesignh) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Energie electrică termică electrică elbu (Tj)	kW	0	0	0	0
Consumul anual de energie orientativ (3) (QHE)	kWh/a	840	1155	1645	1855
Unitatea internă					
Dimensiuni (LxHxA)	mm	815x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235
Greutate	Kg	8,5	8,5	12	13
Aerul tratat (max)	m <sup>3</sup> /min	9,2	10	16,7	18,3
Capacitate de dezumidificare	l/hr	0,9	1,2	2	2,5
Nivel zgomot (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Nivelul presiunii sonore (Min-Max)	dB(A)	26-39	28-40	33-46	35-48
Unitate externă					
Dimensiuni (LxHxA)	mm	715x240x482	715x240x482	810x585x280	860x667x310
Greutate	Kg	26	27	38	48
Nivel zgomot (Max)	dB(A)	63	63	65	64
Nivelul presiunii sonore (Min-Max)	dB(A)	47-54	47-54	47-56	48-56
Putere	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Domeniu de funcționare (răcire)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Domeniu de funcționare (încălzire)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Datele de instalare					
Conducte lichid / gaz	mm(")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,50 (3/8) / 15,88 (5/8)
Lungimea conductei Max	m	15	15	15	15
Diferența maximă înălțime (U.I. / U.E.)	m	5	5	5	5
Pre-încărcare din fabrică	Kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Pre-încărcare din fabrică	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Lungimea maximă a conductei fără adaos de agent frigorific	m	5	5	5	5
Încărcare suplimentară de agent frigorific	g/m	20	20	20	30
Putere nominală răcire/încălzire	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7	9,9 / 9,9
Curent maxim absorbit	A	7,5	8	12,3	15,2
Agent frigorific					
Tipul de agent frigorific (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: potențialul de încălzire globală al agentului frigorific utilizat	-	675	675	675	675

(1)(2)(3)(4) vezi pag. 84