

# New Comfort



<b>Modello</b>					
Unità interna		DJ25VE00G	DJ35VE00G	DJ50XA00G	DJ70BB00G
Unità esterna		DJ25VE00W	DJ35VE00W	DJ50XA00W	DJ70BB00W
<b>Raffreddamento</b>					
Capacità 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)
Assorbimento 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)
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389
<b>Riscaldamento (stagione media)</b>					
Capacità 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)
Assorbimento Std (Min~Max) (1)	kW	0,680 (0,18-1,50)	1,025 (0,19-1,50)	1,55 (0,35-2,30)	2,24 (0,42-3,20)
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4	4	4	4
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0
Capacità dichiarata	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	840	1155	1645	1855
<b>Unità Interna</b>					
Dimensioni (LxAxP)	mm	815x270x210	815x270x210	915x315x229	1085x315x229
Peso	Kg	8,5	8,5	12	14,5
Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	9,17	10	10	18,3
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9	1,2	2	2,5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	56	56	60	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-39	19-40	21-46	21-48
<b>Unità esterna</b>					
Dimensioni (LxAxP)	mm	715x482x240	715x482x240	810x585x280	860x667x310
Peso	Kg	26	27	38	48
Livello Potenza Sonora	dB(A)	63	63	65	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-54	47-54	47-56	47-56
Alimentazione	∅, V, Hz	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Dati installativi</b>					
Tubazioni liquido/gas	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)
Lunghezza tubazioni Max	m	15	15	15	15
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	5	5	5	5
Precarica di fabbrica	Kg	0,59	0,76	1,2	1,44
	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20	20	20
Corrente nominale Raff./Risc.	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7,0	9,9 / 9,9
<b>Refrigerante</b>					
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	-	675	675	675	675