

8 Date tehnice

Unitate internă Unitate externă		CL3000iU W 26 E CL3000i 26 E	CL3000iU W 35 E CL3000i 35 E	CL3000iU W 53 E CL3000i 53 E	CL3000iU W 70 E CL3000i 70 E
răcire					
Putere nominală	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Putere absorbită la putere nominală	W	733	1096	1550	2402
Putere (min. - max.)	kW	1,0-3,2	1,4-4,3	2,1-5,9	3,4-8,2
Putere absorbită (min - max.)	W	80-1100	120-1650	420-2050	560-3200
Randament energetic (SEER)	-	7,4	7,0	7,0	6,4
Clasă de randament energetic	-	A++	A++	A++	A++
Încălzire					
Putere nominală	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
Putere absorbită la putere nominală	W	771	1027	1750	2130
Putere (min. - max.)	kW	0,8-3,4	1,1-4,4	1,6-5,8	3,1-8,2
Putere absorbită (min - max.)	W	70-990	110-1480	300-2000	780-3100
Randament energetic (SCOP) la -10 °C	-	3,1	3,4	3,1	2,8
Clasă de randament energetic la -10 °C	-	B	B	B	C
Randament energetic (SCOP) la -7 °C	-	4,1	4,2	4,0	4,0
Clasă de randament energetic la -7 °C	-	A+	A+	A+	A+
Randament energetic (SCOP) la 2 °C	-	5,2	5,5	5,1	5,1
Clasă de randament energetic la 2 °C	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Generalități					
Alimentarea cu tensiune	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Consum max. de putere absorbită	W	2150	2150	2500	3700
Consum de curent maxim	A	10	10	13	19
Agent frigorific	-	R32	R32	R32	R32
Cantitate agent frigorific	g	600	650	1100	1450
Presiune de calcul	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Unitate internă					
Debit volumic (mare/mediu/scăzut)	m ³ /h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Nivel de presiune acustică	dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21
Nivel de emisii sonore	dB(A)	54	56	56	62
Temperatură ambientală admisă (răcire/încălzire)	°C	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30
Greutate netă/Greutate brută	kg	8,0/10,5	8,7/11,5	11,2/14,6	13,6/17,3
Unitate externă					
Debit volumetric	m ³ /h	1850	1850	2100	3700
Nivel de presiune acustică	dB(A)	56	55	57	60
Nivel de emisii sonore	dB(A)	62	63	65	67
Temperatură ambientală admisă (răcire/încălzire)	°C	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24
Greutate netă/Greutate brută	kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9

Tab. 12