

8 Műszaki adatok

Beltéri egység		CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Kültéri egység		CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Hűtés					
Névleges teljesítmény	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	kBTU/h	9	12	18	24
Teljesítményfelvétel névleges terhelés esetén	W	733	1096	1550	2402
Teljesítmény (min. – max.)	kW	1,0-3,2	1,4-4,3	2,1-5,9	3,4-8,2
Teljesítményfelvétel (min. – max.)	W	80-1100	120-1650	420-2050	560-3200
Hűtési terhelés (Pdesignc)	kW	2,8	3,6	5,3	7,0
Energiahatékonyság (SEER)	–	7,4	7,0	7,0	6,4
Energiahatékonysági osztály	–	A++	A++	A++	A++
Fűtés – általános					
Névleges teljesítmény	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
	kBTU/h	10	13	19	25
Teljesítményfelvétel névleges terhelés esetén	W	771	1027	1750	2130
Teljesítmény (min. – max.)	kW	0,8-3,4	1,1-4,4	1,6-5,8	3,1-8,2
Teljesítményfelvétel (min. – max.)	W	70-990	110-1480	300-2000	780-3100
Fűtés – hidegebb éghajlat					
Hűtési terhelés (Pdesignh)	kW	3,8	3,8	6,7	10,8
Energiahatékonyság (SCOP)	–	3,1	3,4	3,1	2,7
Energiahatékonysági osztály	–	B	A	B	D
Fűtés – közepes éghajlat					
Hűtési terhelés (Pdesignh)	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
Energiahatékonyság (SCOP)	–	4,1	4,2	4,0	4,0
Energiahatékonysági osztály	–	A+	A+	A+	A+
Fűtés – melegebb éghajlat					
Hűtési terhelés (Pdesignh)	kW	2,5	2,5	4,5	5,3
Energiahatékonyság (SCOP)	–	5,2	5,5	5,1	5,1
Energiahatékonysági osztály	–	A+++	A+++	A+++	A+++
Általános tudnivalók					
Feszültségellátás	V/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Max. teljesítményfelvétel	W	2150	2150	2500	3700
Max. áramfelvétel	A	10	10	13	19
Hűtőközeg	–	R32	R32	R32	R32
Hűtőközeg töltési mennyisége	g	600	650	1100	1450
Névleges nyomás	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Beltéri egység					
Robbanásbiztos kerámia biztosíték az alaplapon	–	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V
Térfogatáram (magas/közepes/alacsony)	m ³ /h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Hangnyomásszint (magas/közepes/ alacsony/zajcsökkentés)	dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21
Hangteljesítményszint	dB(A)	54	56	56	62
Megengedett környezeti hőmérséklet (hűtés/fűtés)	°C	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30
Nettó súly	kg	8,0	8,7	11,2	13,6
Kültéri egység					
Robbanásbiztos kerámia biztosíték az alaplapon	–	T 20 A/250 V	T 20 A/250 V	T 30 A/250 V	T 30 A/250 V
Térfogatáram	m ³ /h	1850	1850	2100	3700
Hangnyomásszint	dB(A)	56	55	57	60
Hangteljesítményszint	dB(A)	62	63	65	67