

8 Műszaki adatok

Beltéri egység		CL4000iU W 26 E	CL4000iU W 35 E	CL4000iU W 52 E
Kültéri egység		CL4000i 26 E	CL4000i 35 E	CL4000i 52 E
Hűtés				
Névleges teljesítmény	kW	2.9	3.5	5.2
	kBTU/h	9	12	18
Teljesítményfelvétel névleges terhelés esetén	W	760	1030	1370
Teljesítmény (min. – max.)	kW	1.03 - 3.22	1.38 - 4.31	1.99 - 5.80
Teljesítményfelvétel (min. – max.)	W	80 - 1100	130 - 1650	160 - 1710
Hűtési terhelés (Pdesignc)	kW	2.9	3.5	5.2
Energiahatékonyság (SEER)	-	8.0	8.0	8.0
Energiahatékonysági osztály	-	A++	A++	A++
Fűtés – általános				
Névleges teljesítmény	kW	2.9	3.8	5.4
	kBTU/h	10	13	18
Teljesítményfelvétel névleges terhelés esetén	W	620	950	1450
Teljesítmény (min. – max.)	kW	0.82 - 3.37	1.07 - 4.38	1.35 - 6.30
Teljesítményfelvétel (min. – max.)	W	70 - 990	160 - 1560	230 - 2100
Fűtés – hidegebb éghajlat				
Hűtési terhelés (Pdesignh)	kW	2.4	2.4	3.4
Energiahatékonyság (SCOP)	-	4.6	4.6	4.6
Energiahatékonysági osztály	-	A++	A++	A++
Fűtés – közepes éghajlat				
Hűtési terhelés (Pdesignh)	kW	2.7	3.1	4.2
Energiahatékonyság (SCOP)	-	5.1	5.1	5.1
Energiahatékonysági osztály	-	A+++	A+++	A+++
Általános tudnivalók				
Feszültségellátás	V/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Max. teljesítményfelvétel	W	2200	2200	2800
Max. áramfelvétel	A	10.5	10.5	13
Hűtőközeg	-	R32	R32	R32
Hűtőközeg töltési mennyisége	g	620	620	1100
Névleges nyomás	MPa	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-5A/250 V
Térfogatáram (magas/közepes/alacsony)	m ³ /h	510/360/300	520/370/310	800/600/500
Hangnyomásszint (magas/közepes/alacsony/zajcsökkentés)	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	43/38.5/31.5/21
Hangteljesítményszint	dB(A)	54	55	57
Megengedett környezeti hőmérséklet (hűtés/fűtés)	°C	16...32/0...30	16...32/0...30	16...32/0...30
Nettó súly	kg	8.7	8.7	11.2
Kültéri egység				
Robbanásbiztos kerámia biztosíték az alaplapon	-	T-20 A/250 V	T-20 A/250 V	T-30A/250V
Térfogatáram	m ³ /h	2150	2200	3500
Hangnyomásszint	dB(A)	54.0	55.0	56
Hangteljesítményszint	dB(A)	60	61	65
Megengedett környezeti hőmérséklet (hűtés/fűtés)	°C	-15...50/ -21...24	-15...50/ -21...24	-15...50/ -21...24
Nettó súly	kg	26.4	26.4	38.8

92. tábl.