

## 8 Technické údaje

Vnitřní jednotka		CL4000iU W 26 E	CL4000iU W 35 E	CL4000iU W 52 E
Venkovní jednotka		CL4000i 26 E	CL4000i 35 E	CL4000i 52 E
<b>Chlazení</b>				
Jmenovitý výkon	kW	2.9	3.5	5.2
	kBTU/h	9	12	18
Příkon při jmenovitém výkonu	W	760	1030	1370
Výkon (min. - max.)	kW	1.03 - 3.22	1.38 - 4.31	1.99 - 5.80
Příkon (min. - max.)	W	80 - 1100	130 - 1650	160 - 1710
Chladicí zátěž (Pdesignc)	kW	2.9	3.5	5.2
Energetická účinnost (SEER)	-	8.0	8.0	8.0
Třída energetické účinnosti	-	A++	A++	A++
<b>Vytápění – všeobecně</b>				
Jmenovitý výkon	kW	2.9	3.8	5.4
	kBTU/h	10	13	18
Příkon při jmenovitém výkonu	W	620	950	1450
Výkon (min. - max.)	kW	0.82 - 3.37	1.07 - 4.38	1.35 - 6.30
Příkon (min. - max.)	W	70 - 990	160 - 1560	230 - 2100
<b>Vytápění – chladnější klima</b>				
Topná zátěž (Pdesignh)	kW	2.4	2.4	3.4
Energetická účinnost (SCOP)	-	4.6	4.6	4.6
Třída energetické účinnosti	-	A++	A++	A++
<b>Vytápění – střední klima</b>				
Topná zátěž (Pdesignh)	kW	2.7	3.1	4.2
Energetická účinnost (SCOP)	-	5.1	5.1	5.1
Třída energetické účinnosti	-	A+++	A+++	A+++
<b>Všeobecné informace</b>				
Elektrické napájení	V/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Max. elektrický příkon	W	2200	2200	2800
Max. příkon	A	10.5	10.5	13
Chladivo	-	R32	R32	R32
Plnicí množství chladiva	g	620	620	1100
Jmenovitý tlak	MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
<b>Vnitřní jednotka</b>				
Keramická pojistka s ochranou proti výbuchu na hlavní vodicí desce	-	T-3.15 A/250 V	T-3.15 A/250 V	T-5A/250 V
Průtok (vysoký střední/nízký)	m <sup>3</sup> /h	510/360/300	520/370/310	800/600/500
Hladina akustického tlaku (vysoká/střední/nízká/tlumení hluku)	dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	43/38.5/31.5/21
Hladina akustického výkonu	dB(A)	54	55	57
Dovolená teplota okolí (chlazení/vytápění)	°C	16...32/0...30	16...32/0...30	16...32/0...30
Hmotnost netto	kg	8.7	8.7	11.2
<b>Venkovní jednotka</b>				
Keramická pojistka s ochranou proti výbuchu na hlavní vodicí desce	-	T-20 A/250 V	T-20 A/250 V	T-30A/250V
Průtok	m <sup>3</sup> /h	2150	2200	3500
Hladina akustického tlaku	dB(A)	54.0	55.0	56
Hladina akustického výkonu	dB(A)	60	61	65
Dovolená teplota okolí (chlazení/vytápění)	°C	-15...50/ -21...24	-15...50/ -21...24	-15...50/ -21...24
Hmotnost netto	kg	26.4	26.4	38.8

Tab. 26