

## 8 Date tehnice

Unitate interioară		CL2000U W 26 E	CL2000U W 35 E	CL2000U W 53 E	CL2000U W 70 E
Unitate externă		CL2000 26 E	CL2000 35 E	CL2000 53 E	CL2000 70 E
<b>Răcire</b>					
Putere nominală	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	kBTU/h	9	12	18	24
Putere absorbită la putere nominală	W	732	1213	1550	2600
Consum de curent (min. - max.)	A	0,4-5,4	0,5-6,9	0,6-10	1,8-13,8
Putere absorbită (min - max.)	W	100-1240	130-1580	140-2300	420-3150
Sarcină de răcire (Pdesignc)	kW	2,8	3,6	5,2	7,0
Randament energetic (SEER)	-	6,2	6,1	7,2	6,1
Clasă de randament energetic	-	A++	A++	A++	A++
<b>Încălzire - generalități</b>					
Putere nominală	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
	kBTU/h	10	13	19	25
Putere absorbită la putere nominală	W	733	1088	1570	2400
Consum de curent (min. - max.)	A	0,5-5,2	0,4-6,9	0,95-10,2	1,3-12,2
Putere absorbită (min - max.)	W	120~1200	100~1680	220~2350	300~2750
<b>Încălzire - climă medie</b>					
Sarcină de încălzire (Pdesignh)	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
Randament energetic (SCOP)	-	4,0	4,0	4,0	4,0
Clasă de randament energetic	-	A+	A+	A+	A+
<b>Generalități</b>					
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	3500
Consum de curent maxim	A	10	10	13	15,5
Agent frigorific	-	R32	R32	R32	R32
Cantitate de alimentare cu agenți frigorifici	g	550	550	1080	1420
Presiune nominală	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
<b>Unitate interioară</b>					
Siguranță ceramică protejată împotriva exploziei pe placa de bază	-	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V	T 3,15 A/250 V
Debit volumic (mare/mediu/scăzut)	m <sup>3</sup> /h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Nivel de presiune acustică (ridicat/mediu/reduc/reducerea zgomotului)	dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	42,5/36/26	45/40,5/36
Nivel de emisii sonore	dB(A)	55	55	56	60
Temperatură ambientală admisă (răcire/încălzire)	°C	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30
Greutate netă	kg	7,6	7,6	10	12,3
<b>Unitate externă</b>					
Siguranță ceramică protejată împotriva exploziei pe placa de bază	-	T 20 A/250 V	T 20 A/250 V	T 30 A/250 V	T 30 A/250 V
Debit volumic	m <sup>3</sup> /h	1750	1800	2100	3500
Nivelul de presiune acustică	dB(A)	55,5	56,0	56,0	59,0
Nivel de emisii sonore	dB(A)	63	63	64	67
Temperatură ambientală admisă (răcire/încălzire)	°C	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30
Greutate netă	kg	23,2	23,2	32,7	42,9

Tab. 130