

Oznaka	Enota	VWL 7C/71	VWL 9C/91
Številka artikla	-	308300	308301
Višina brez priključkov	mm		1700
Širina	mm		880
Globina brez stebra	mm		685
Globina s stebrom	mm		880
Težat			
- z embalažo	kg	242	256
- brez embalaže	kg	228	241
- pripravljeno za obratovanje	kg	243	257
Nazivna napetost	-		
- Ogrevalni krog/kompresor			3/N/PE ~400 V, 50 Hz
- Krmilni krog			1/N/PE 230 V 50 Hz
- Dodatno ogrevanje			3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Varovalka, počasna	A		3 x 16
Zagonski tok			
- brez omejevalnika zagonskega toka	A	40	51,5
- z omejevalnikom zagonskega toka	A	< 16	< 16
Električni sprejem moči			
- min. pri B-7W35	kW	2,1	2,9
- maks. pri B20W60	kW	3,1	3,8
- Dodatno ogrevanje	kW	6	6
Vrsta zaščite EN 60529	-		IP 20
Hidravlični priključek			
- Povratni in dvižni vod gretja	mm		G 1 1/4", premer 28
- Povratni in dvižni vod toplotnega vira	mm		770 x 800 / 300 x 770
Krog vira toplote/zračni krog			
- min. vstopna temperatura	°C	-20	-20
- maks. vstopna temperatura	°C	35	35
- nazivni volumen električnega toka dT 3K	m ³ /h	3800	3800
- preostala črpalna površina dT 3K	mbar	> 50	> 51
Ogrevalna zanka			
- maks. tlak delovanja	MPa (bar)		0,3 (3)
- min. temperatura predtoka	°C		20
- maks. temperatura predtoka	°C		55
- nazivni volumen električnega toka dT 5K	l/h		1800
- preostala črpalna višina dT 5K	mbar		200
Hladilni krog			
- Tip hladilne tekočine	-	R 407 C	R 407 C
- Količina	kg	3,8	4,2
- Dovoljen nadtlak delovanja	MPa (bar)	2,8 (28)	2,8 (28)
- Tip kompresorja	-	Scroll	Scroll
- Olje	-	Ester	Ester
Podatki zmogljivosti toplotne črpalke			
- A2W35 dT5			
Moč ogrevanje	kW	7,6	10,2
Sprejem moči	kW	2,3	3,0
Število moči/COP	-	3,4	3,4
- A7W45			
Moč ogrevanja	kW	9,0	11,8
Sprejem moči	kW	2,7	3,6
Število moči/COP	-	3,4	3,2
Maks. raven hrupa			
- znotraj	dB(A)	59	60
- zunaj	dB(A)	67	66
Ustreza varnostnim določilom	-		Znak CE Direktiva o nizki napetosti 73/23/EGS Direktiva o elektromagnetni združljivosti naprav 89/336/EGS EN 60335 ISO 5149