

CYLINDER – E generacija s FTC 7 krnilnikom

- ▶ prostostoječa notranja enota
- ▶ za pripravo ogrevalne, hladne in sanitarne vode
- ▶ serijsko vgrajen 2kW ali 9kW električni grelec



ecodan

ZA PRIPRAVO OGREVALNE / HLADILNE IN SANITARNE VODE

Model	ERST20F-VM2E	ERST20F-YM9E	ERST30F-YM9EE	ERST20D-VM2E	ERST20D-YM9E	ERST30D-YM9EE
Bojler za sanitarno vodo	200 L	200 L	300 L	200 L	200 L	300 L
Delovna temperatura (ogrevanje)	20 - 70°C	20 - 70°C	20 - 70°C	20 - 70°C	20 - 70°C	20 - 70°C
Delovna temperatura (hlajenje)	5 - 25°C	5 - 25°C	5 - 25°C	5 - 25°C	5 - 25°C	5 - 25°C
Delovna temp. (sanitarna voda)	40 - 65°C	40 - 65°C	40 - 65°C	40 - 65°C	40 - 65°C	40 - 65°C
Preprečevanje legionele	70°C	70°C	70°C	70°C	70°C	70°C
Raztezna posoda	12 L / 1 bar	12 L / 1 bar	/	12 L / 1 bar	12 L / 1 bar	/
Varnostni ventil (ogrevanje)	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Pretočno varovalo (ogrevanje)	min 5 L/min	min 5 L/min	min 5 L/min	min 5 L/min	min 5 L/min	min 5 L/min
Cevni grelec - moč	2 kW	3 + 6 kW	3 + 6 kW	2 kW	3 + 6 kW	3 + 6 kW
Cevni grelec - napajanje	1F/230V/50Hz	3F/400V/50Hz	3F/400V/50Hz	1F/230V/50Hz	3F/400V/50Hz	3F/400V/50Hz
Max. tok cevne grelnice	9 A	13 A	13 A	9 A	13 A	13 A
Velikost varovalke el. grelnice	1 x 16 A	3 x 16 A	3 x 16 A	1 x 16 A	3 x 16 A	3 x 16 A
Pomožni grelec - sanitarna voda	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)	OPCIJA (PAC-IH03V-E - 3kW)
Pomožni grelec - napajanje	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)	OPCIJA (1F / 230V / 50Hz)
Dimenzije enote (V x Š x G)	1600 x 595 x 680 mm	1600 x 595 x 680 mm	2050 x 595 x 680 mm	1600 x 595 x 680 mm	1600 x 595 x 680 mm	2050 x 595 x 680 mm
Teža enote (brez vode)	94 kg	98 kg	112 kg	94 kg	96 kg	110 kg
Teža enote (napolnjena z vodo)	301 kg	307 kg	421 kg	300 kg	304 kg	419 kg
Cevni priključek - voda (primarni/STV)	G1 / G3/4	G1 / G3/4	G1 / G3/4	G1 / G3/4	G1 / G3/4	G1 / G3/4
Cevni priključek - hladivo R32/R410A	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm
Območje delovanja	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.
Šumnost	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)
Cevni priključek - hladivo R32	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm	6.35/12.7 ali 15,88 mm
Območje delovanja	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.	0 - 35 °C ≤ 80 % R.H.
Šumnost	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)