

Tehnički podaci

Tehnički podaci - cirko uređaji

ecoTEC plus	Jedinica	VU 10	VU 20	VU 25	VU 30
Područje nazivnog toplinskog učinka pri 50/30 °C, G20	kW	2,9-10,9	2,7-21,0	2,8-26,4	3,9-33,3
Područje nazivnog toplinskog učinka pri 80/60 °C, G20	kW	2,5-9,9	2,5-19,7	2,5-24,7	3,5-29,9
Maksimalni učinak kod pripreme tople vode	kW	20,0	24,0	27,5	34,8
Grijanje					
Maks. temp. polaznog voda	°C	85	85	85	85
Maks. radni tlak	bar	3,0	3,0	3,0	3,0
Približna količina kondenzata pri režimu 50/30 °C	l/h	1,02	2,04	2,55	3,06
Opće informacije					
Priključak polaznog/povratnog voda		G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
Priključci spremnika PTV		G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Plinski priključak	mm	15	15	15	15
Odvod kondenzata	mm	19	19	19	19
Priključak zrako/dimovoda	mm	60/100	60/100	60/100	60/100
Maks. potrošnja plina, G20	m³/h	2,2	2,6	3,0	3,8
Maks. potrošnja plina, G31	m³/h	0,8	1,0	1,1	1,5
Min./maks. temp. dimnih plinova	°C	35...85	35...85	35...85	35...85
Klasa NOx		6	6	6	6
Emisija NOx	mg/kWh	41,6	25,5	26,7	28,0
Težina neto	kg	34	34	34	39
Električna instalacija					
Električni priključak	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Dopušteni napon priključka	V	190-253	190-253	190-253	190-253
Osigurač	A	4	4	4	4
Maks. potrošnja u pogonu grijanja	W	66	59	81	80
Maks. potrošnja kod pripreme PTV	W	75	75	90	110
Potrošnja u stanju pripravnosti	W	< 2	< 2	< 2	< 2
Stupanj zaštite		IP X4 D	IP X4 D	IP X4 D	IP X4 D

Tehnički podaci - kombi uređaji

ecoTEC plus	Jedinica	VUW 11/26	VUW 20/26	VUW 25/26	VUW 25/32	VUW 30/36
Područje nazivnog toplinskog učinka pri 50/30 °C, G20	kW	2,8-11,9	2,7-21,0	2,8-26,4	3,9-27,0	3,9-33,3
Područje nazivnog toplinskog učinka pri 80/60 °C, G20	kW	2,5-10,8	2,5-19,7	2,5-24,7	3,5-25,0	3,5-29,9
Maksimalni učinak kod pripreme tople vode	kW	25,7	26,0	26,0	31,8	35,6
Količina tople vode ΔT 30 K	l/min	12,2	12,4	12,4	15,1	17,0
Grijanje						
Maks. temp. polaznog voda	°C	85	85	85	85	85
Maks. radni tlak	bar	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Približna količina kondenzata pri režimu 50/30 °C	l/h	1,12	2,04	2,55	2,55	3,06
Opće informacije						
Priključak polaznog/povratnog voda		G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
Priključci spremnika PTV	mm	15	15	15	15	15
Plinski priključak	mm	19	19	19	19	19
Priključak zrako dimovoda	mm	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Maks. potrošnja plina, G20	m³/h	2,8	2,8	2,8	3,4	3,9
Maks. potrošnja plina, G31	m³/h	1,1	1,1	1,1	1,3	1,5
Min./maks. temp. dimnih plinova	°C	35...85	35...85	35...85	35...85	35...85
Klasa NOx		6	6	6	6	6
Emisija NOx	mg/kWh	41,6	25,5	26,7	28,0	28,0
Težina neto	kg	36	36	36	41	41
Električna instalacija						
Električni priključak	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Dopušteni napon priključka	V	190-253	190-253	190-253	190-253	190-253
Osigurač	A	4	4	4	4	4
Maks. potrošnja u pogonu grijanja	W	91	59	91	84	80
Maks. potrošnja kod pripreme PTV	W	90	75	90	95	110
Potrošnja u stanju pripravnosti	W	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Stupanj zaštite		IP X4 D	IP X4 D	IP X4 D	IP X4 D	IP X4 D