



- 1 ZASILANIE C.O. 1"
- 2 GRZAŁKA 5/4"
- 3 CYRKULACJA 1/2"
- 4 EPIDIAN SPOŻYWCZY POWŁOKA ANTYKOROZYJNA
- 5 POBÓR WODY – UŻYTKOWEJ 3/4"
- 6 ZASILANIE WODY – UŻYTKOWEJ 3/4"
- 7 POWRÓT C.O. 1"
- 8 PŁASZCZ C.O.
- 9 IZOLACJA TERMICZNA PIANKA POLIURETYNOWA

Parametry techniczne

EPIDIAN SPOŻYWCZY - Powłoka antykorozyjna;
 Epidian - food grade epoxy resin- Anti-corrosion coating;
 IZOLACJA TERMICZNA - Pianka poliuretanowa PUR zamknięta
 THERMAL INSULATION - Closed polyurethane foam PUR

	Jedn.	DPWP _o zEPGC 80L	DPWP _o zEPGC 100L	DPWP _o zEPGC 120L	DPWP _o zEPGC 140L	DPWP _o zEPGC 200L	DPWP _o zEPGC 250L	DPWP _o zEPGC 300L
Pojemność nominalna / Nominal capacity / Nennvolumen	[L]	80	100	120	140	200	250	300
Pojemność rzeczywista / Actual capacity / tatsächliche Kapazität	[L]	98	112	127	141	241	299	355
Ilość zakumulowanej energii w zbiorniku. Założenia dla temperatur: użytkowa 42°C; zadana dla zbiornika 70°C; w punkcie poboru 8°C. / Energy accumulated in the tank. Assumptions for the temperatures: domestic water 42°C; set in the tank 70°C; at the point of consumption 8°C. / Menge der akkumulierten Energie im Tank. Annahmen für Temperaturen: Dauerbrauchtemperatur 42°C; Solltemperatur im Tank 70°C; an der Wasserentnahmestelle 8°C	[L]	179	205	232	258	439	546	647
Wydajność / Efficiency / Fähigkeit	[L/h]	325	355	485	620	990	1165	1295
Moc wymiennika / Exchanger power / Wärmetauscherleistung	[kW]	19,0	19,5	24,0	31,0	37,0	44,0	51,0
Zapotrzebowanie na wodę grzewczą / Hot water demand / Heißwasserbedarf	[m ³ /h]	1,4	1,4	1,6	1,6	2,1	2,4	2,7
Powierzchnia wymiennika / Surface / Oberfläche	[m ²]	0,73	0,74	1,08	1,32	1,60	2,1	2,7
Waga / Weight / Gewicht	[kg]	27	32	37	42	57	72	85
Maksymalna temperatura i ciśnienie robocze zbiornika / Water tank maximum working temperature and pressure / Maximale Temperatur und Betriebsdruck des Behälter	[°C / Bar]	70°C / 6 Bar						
Strata postojowa (S) w watach [W] dla pojemności magazynowej (V) w litrach [L] / Downtime loss (S) in watt [W] for storage capacity in liters [L] / Warmhalteverluste (S) in Watt [W] mit Speichervolumen [V] in Litern [L]	[W]	25	26	27	28	34	36	39
Straty ciepła do otoczenia w zależności od pojemności (V) / Heat losses depending on the capacity / Wärmeverluste abhängig von der Kapazität	[kWh/24h]	0,61	0,63	0,66	0,68	0,81	0,87	0,93
Klasa energetyczna / Energy class / Energieeffizienzkasse		A+	A+	A+	A+	A	A	A

Wymiary / Dimensions / Abmessung

	L	800	960	1112	1200	1200	1500	1700
H	[mm]	φ455	φ470	φ470	φ470	φ610	φ630	φ630
D		21	21	21	21	18	18	24
E		21	21	21	21	24	26	32

