

ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY

typ SG

poj. 20, 40, 60, 80, 100, 120, 140 l.

- Są przeznaczone do podgrzewania wody użytkowej za pomocą grzałek elektrycznych. Szeroka gama typów i pojemności (od 5l do 140l) a także większe: 200l, 300l, 380l, 500l, 600l, 800l, 1000l, 1200l, 1500l (str. 11) oraz różne moce grzałek pozwalają dobrać ilość ciepłej wody do potrzeb indywidualnego użytkownika (mieszkania, domu jednorodzinnego), jak i lokali gastronomicznych, szkół, zakładów pracy, itp.

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

- regulator temperatury
- wyłącznik termiczny
- element grzejny miedziany lub ze stali nierdzewnej
- zawór bezpieczeństwa
- elementy metalowe posiadają połączenie ochronne z uziemieniem

DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ

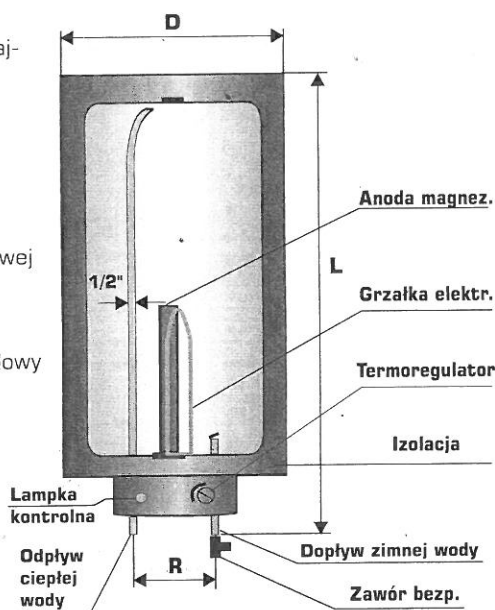
- odporność na korozję dzięki najwyższej jakości EMALII CERAMICZNEJ EXTRA GLASS wypalanej w temp. 850°C, plus duża anoda magnezowa

IZOLACJA CIEPLNA

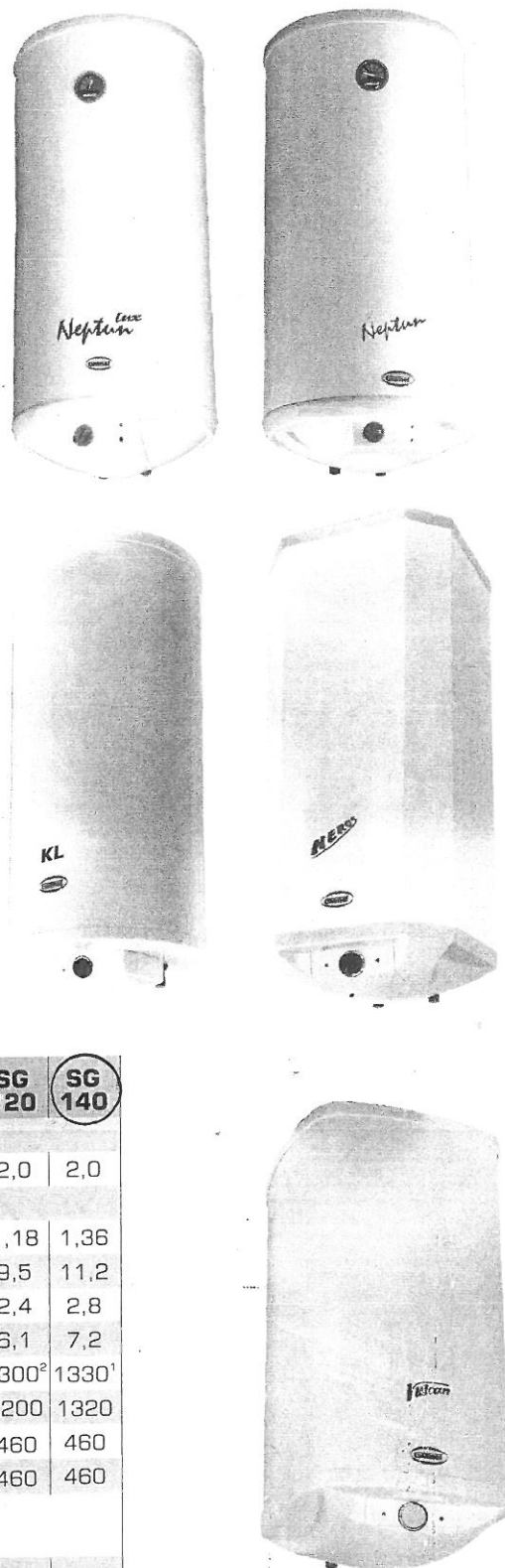
- gruba warstwa bezfreonowej pianki polistyrenowej lub poliuretanowej

KOMFORT UŻYTKOWANIA

- nowoczesne wzornictwo obudowy
- płynna regulacja temp. wody
- możliwość podłączenia kilku punktów czerpalnych
- estetyczny wygląd (obudowa pokryta ekol. lakierem proszkowym)
- łatwy i szybki montaż i konserwacja (grzałka z anodą zamocowana na flanszy na sześć śrub).



UWAGA: anodę należy wymieniać przynajmniej co 12 miesięcy



		SG 20	SG 40	SG 60	SG 80	SG 100	SG 120	SG 140
Napięcie	V~	230						
Moc grzałki elektr.	kW	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0
Zakres reg. temp.	°C	30-80						
Dobowe zużycie energii*	kWh/24h	0,49	0,63	0,71	0,82	0,97	1,18	1,36
Zużycie energii na podgrz. do 80°C	kWh	1,6	3,0	4,7	6,2	8,0	9,5	11,2
Czas nagrz. do 40 °C	h	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,8
Czas nagrz. do 80 °C	h	1,2	2,2	3,1	4,5	5,1	6,1	7,2
Wysokość KL, Heros, Vulcan L	mm	530 ¹	640	840	990	1190	1300 ²	1330 ¹
Wysokość Neptun, Neptun Lux L	mm	-	530	750	920	1100	1200	1320
Średnica Neptun, Neptun Lux D	mm	-	460	460	460	460	460	460
Średnica KL D	mm	340 ¹⁾	430	430	430	430	460	460
Szerokość x głębokość	Heros/Vulcan	405x405						
		410x410						
Rozstaw R	mm	100	100	100	100	100	100	100
Najwyższe ciśnienie robocze	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

* przy utrzymaniu stałej temperatury wody 65°C

¹⁾ dotyczy modelu KL

²⁾ dla modelu KL 1160

Rys 4