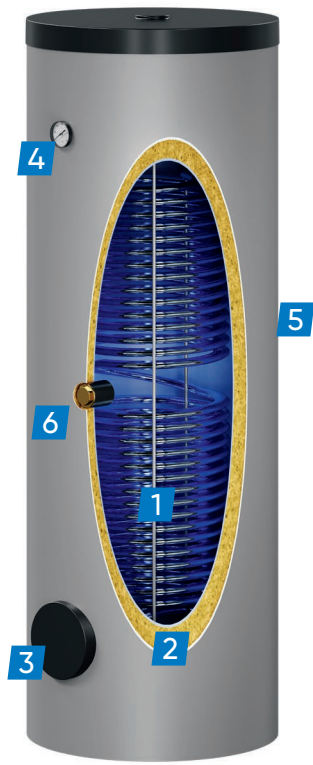


Zasobnik c.w.u. wysokiej wydajności,
o maksymalnie zwiększonej powierzchni wężownicy.

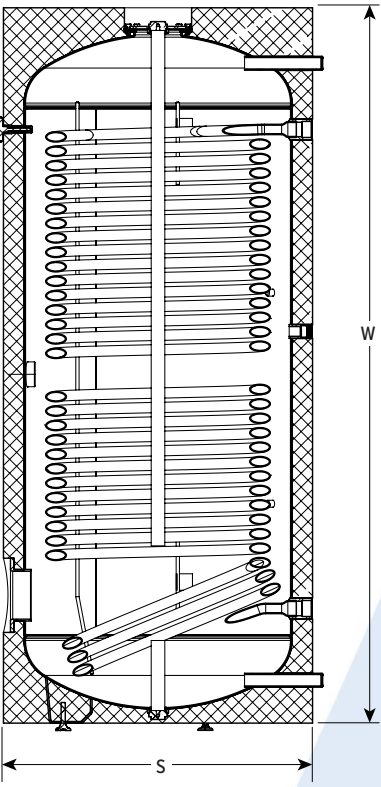
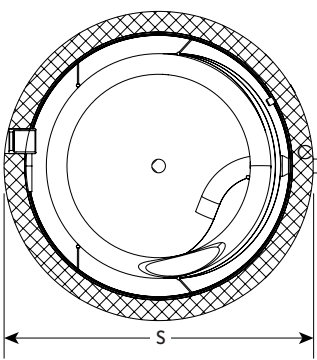


PRZĘKRÓJ ZASOBNIKA C.W.U.



- 1 Wężownica
- 2 Izolacja
- 3 Grzałka elektryczna kołnierzowa (opcja)
- 4 Termometr
- 5 Przyłącze cyrkulacji
- 6 Grzałka elektryczna wkręcana (opcja)

WYMIARY MONTAŻOWE (MM)



DOSTĘPNE AKCESORIA

NAZWA	REFERENCJA
Grzałka elektryczna kołnierzowa Ø180 mm REU 18 – 3,3kW/230V	947 085
Grzałka elektryczna kołnierzowa Ø180 mm RDU 18 – 3,0kW/400V	947 087
Grzałka elektryczna kołnierzowa Ø180 mm RDU 18 – 6,0kW/400V	947 090
Grzałka elektryczna wkręcana 6/4" SH 3,0kW/230V/400V	907 240
Grzałka elektryczna wkręcana 6/4" SH 6,0kW/400V	907 270

DANE TECHNICZNE MODEL TSA-HP+

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	JEDN.	TSA 201 HP+	TSA 301 HP+	TSA 401 HP+	TSA 501 HP+
Referencja		075 478	075 479	075 593	075 594
Pojemność całkowita	L	203	290	379	482
Powierzchnia grzewcza wężownicy	m²	2,44	3,46	4,90	5,83
Podłączenia obiegu c.o. / c.w.u.	Ø	1"	1"	1"	1"
Podłączenia obiegu cyrkulacji c.w.u.	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Maksymalna temperatura pracy - obieg c.o. / c.w.u	°C	110/95	110/95	110/95	110/95
Maksymalne ciśnienie pracy - obieg c.o. / c.w.u	bar	10/10	10/10	10/10	10/10
Waga - pusty	kg	89	115	177	215
Straty postojowe	W	55	68	74	82
Klasa energetyczna - zasobniki c.w.u.		B	B	B	B
Wysokość - wymiar W	mm	1280	1741	1624	1735
Średnica - wymiar S	mm	600	600	700	750
WYDAJNOŚĆ CIEPŁEJ WODY					
Wydajność ciągła 45°C (zasilanie 50 °C, zimna woda 10 °C)	L/h	516	696	773	889
Wydajność ciągła 60°C (zasilanie 80 °C, zimna woda 10 °C)	L/h	979	1291	1421	1610
Moc cieplna 45°C (zasilanie 50 °C, zimna woda 10 °C)	kW	21,0	28,3	31,5	36,2
Moc cieplna 60°C (zasilanie 80 °C, zimna woda 10 °C)	kW	56,9	75,1	82,7	93,6

PLUSY
PRODUKTU

KOMFORT

- Zasobnik wykonany z wysokogatunkowej stali emaliowanej.
- Wbudowany termometr umożliwia natychmiastowy odczyt temperatury wody w zbiorniku.
- Dostępne przyłącze 6/4" oraz kołnierz 180 mm do podłączenia dedykowanej grzałki elektrycznej.
- Izolacja wraz z osłoną z PVC w wyposażeniu fabrycznym.
- Wysoka jakość emalii.
- Anoda magnezowa (zgodna z normą DIN 4753-3).
- Boczne przyłącze ciepłej wody.

EKONOMIA

- Klasa ERP B.
- Dodatkowa izolacja kołnierza w celu zmniejszenia strat ciepła.
- Zasobnik dedykowany do współpracy z pompami ciepła.
- Otwór rewizyjny o średnicy 180 mm z izolowanym kołnierzem.
- Maksymalnie zwiększona powierzchnia wężownicy zapewnia wysoką wydajność przygotowania c.w.u.
- Izolacja zbiornika wykonana z pianki poliuretanowej 50 mm znacząco ogranicza straty postojowe.
- Innowacyjna konstrukcja wężownicy o przekroju elipsy zapewnia większą powierzchnię grzewczą oraz niższe straty ciśnienia.