

OD 500
DO 2500 L

Do przygotowania ciepłej wody użytkowej i/lub wspomaganie ogrzewania

PSB 750, PSB 500, 800, 1000, 1500, 2000

Zasobniki buforowe



STANDARD



- Zasobniki buforowe wykonane z blachy stalowej o dużej grubości
- Pokrycie od wewnątrz czarną farbą antykorozyjną sprawia, że podgrzewacze te przeznaczone są wyłącznie do wytwarzania i magazynowania ciepłej wody dla ogrzewania
- Zasobnik posiada wiele punktów podłączenia dla jednego lub kilku kotłów i obiegów grzewczych
- Izolacja o bardzo wysokiej jakości, grubość 100 mm
- Osłona zewnętrzna z polistyrenu

Jednostka dostawy: PSB: 1 pakiet

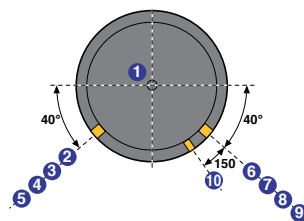
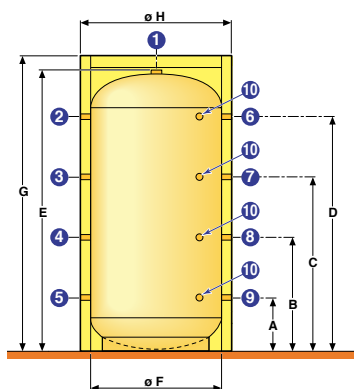
Zalety produktu

Objętość bufora dla zestawienia kotłów na paliwo stałe/solar

WYMIARY (mm i cale)

- 1 Miejsce zamontowania odpowietrznika 1" 1/2
- 2 Zasilanie obiegu c.o. 1" 1/2
- 3 Zasilanie obiegu c.o. 1" 1/2
- 4 Powrót z obiegu c.o. 1" 1/2
- 5 Powrót z obiegu c.o. 1" 1/2
- 6 Zasilanie obiegu kotłowego 1" 1/2
- 7 Zasilanie obiegu kotłowego 1" 1/2
- 8 Powrót z obiegu kotłowego 1" 1/2
- 9 Powrót z obiegu kotłowego 1" 1/2
- 10 Tuleja zanurzeniowa dla czujnika 1/2"

PSB 500, 800, 1000, 1500, 2000



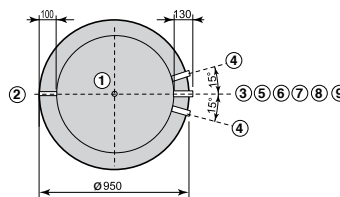
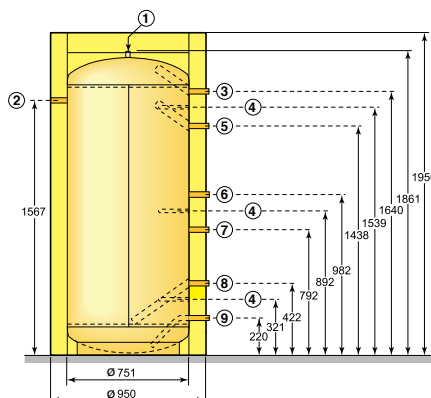
	A	B	C	D	E	Ø F	Ø G	Ø H	Wymiar przechyłu
PSB 500	220	620	1010	2390	1640	650	1725	850	1670
PSB 800	260	630	1030	1430	1700	790	1785	990	1750
PSB 1000	310	745	1250	1710	2050	790	2135	990	2090
PSB 1500	380	825	1350	1760	2150	1000	2235	1200	2270
PSB 2000	320	900	1490	2020	2380	1100	2465	1300	2460

8

Instalacje solarne

- 1 Miejsce zamontowania odpowietrznika
- 2 Miejsce zamontowania termometru
- 3 Zasilanie obiegu c.o.
- 4 Tuleja zanurzeniowa Ø 15,5 dla czujnika
- 5 Zasilanie kotła
- 6 Powrót z kotła
- 7 Powrót z obiegu c.o. 1
- 8 Powrót z obiegu c.o. 2
- 9 Spust

PSB 750



DANE TECHNICZNE

Max. ciśnienie robocze: - zasobnik: 3 bar

Max. temperatura robocza: - zasobnik: 95 °C

Model	PSB 750	PSB 500	PSB 800	PSB 1000	PSB 1500	PSB 2000
Klasa efektywności energetycznej	-	C	-	-	-	-
Pojemność	750	500	800	1000	1500	2000
Straty postojowe przy Δt 45 K	kWh/24 h	3,3	2,3	2,9	3,4	4,0
Ciężar wysyłkowy	kg	163	110	115	185	235

CENA NETTO	PSB 750	PSB 500	PSB 800	PSB 1000	PSB 1500	PSB 2000
Nr art.	100005010	7623648	7623649	7623650	7623652	7623653
PLN	6 743,-	6 569,-	7 810,-	8 906,-	14 586,-	20 060,-

OD 500
DO 2500 L

Do akumulacji wody grzewczej dla wspomagania ogrzewania (SSC)

PS 500, 800-2, 1000-2, 1500-2, 2000, 2500

Zasobniki buforowe



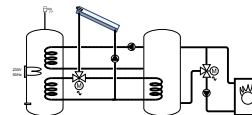
STANDARD



898090132

- Podgrzewacze buforowe wykonane z blachy stalowej o dużej grubości, posiadające w części dolnej przyspawany w zasobniku wymiennik z gładkiej rury, do podłączenia do instalacji solarnej
- Pokrycie od wewnątrz czarną farbą antykorozyjną sprawia, że podgrzewacze te przeznaczone są wyłącznie do wytwarzania i magazynowania ciepłej wody dla ogrzewania
- Zasobnik poza wymiennikiem solarnym posiada wiele punktów podłączenia dla jednego lub kilku kotłów i obiegów grzewczych
- Izolacja z włókna poliestrowego o grubości 100 mm z osłoną zewnętrzną z polistyrenu
- **Jednostka dostawy:**
PS: 2 pakiety

- Uwaga : Te podgrzewacze solarne podłączone do stacji solarnej SKS 13-45 i regulatora solarne DELTASOL E, stosuje się w instalacjach solarnych do produkcji c.w.u. i wspomagania ogrzewania i/lub ogrzewania basenu z 2 zasobnikami buforowymi: 1 x PS... + 1 x BSL...N

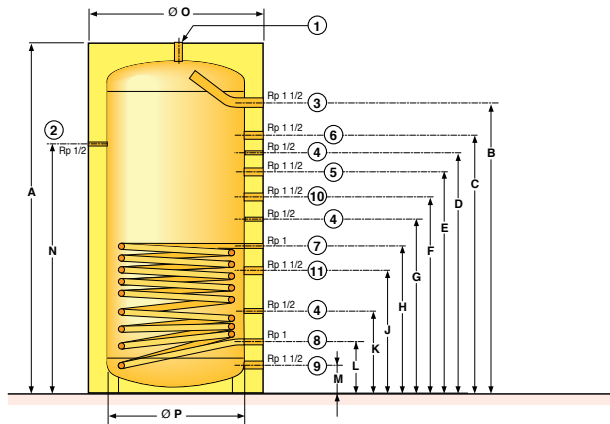


WYMIARY (mm i cale)

- 1) Miejsce zamontowania odpowietrznika
- 2) Miejsce zamontowania termometru
- 3) Zasilanie c.o. i/lub obiegu c.w.u.
- 4) Czujnik
- 5) Zasilanie c.o.
- 6) Zasilanie obiegu pierwotnego
- 7) Wlot wymiennika solarne
- 8) Wylot wymiennika solarne
- 9) Powrót z obiegu pierwotnego
- 10) Zasilanie c.o. i/lub powrót z obiegu c.w.u.
- 11) Powrót z obiegu c.o.

R: Gwint zewnętrzny
Rp: Gwint wewnętrzny
G: Gwint zewn. cylindryczny (uszczelniony uszczelką płaską)

PS 500 do 2500



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	Ø O	Ø P
PS 500	1780	1460	1360	1260	-	785	-	645	505	355	220	135	1305	850	650
PS 800-2	1910	1570	1390	1290	-	980	-	820	670	465	310	170	1290	1050	800
PS 1000-2	2110	1745	1550	1455	-	1060	-	880	730	495	310	170	1500	1050	800
PS 1500-2	2220	1808	1635	1525	1305	1085	975	875	765	520	370	240	1500	1400	1200
PS 2000	2110	1700	1580	1480	1338	1270	1125	1025	900	520	370	260	1450	1450	1200
PS 2500	2490	2040	1900	1800	1600	1430	1280	1180	1000	600	370	260	1800	1450	1200

898090550

DANE TECHNICZNE

Max. ciśnienie robocze: - zasobnik: 6 bar
- wymiennik solarne: 12 bar

Max. temperatura robocza: - zasobnik: 95 °C
- wymiennik solarne: 95 °C

Model		PS 500	PS 800-2	PS 1000-2	PS 1500-2	PS 2000	PS 2500
Klasa efektywności energetycznej		C	-	-	-	-	-
Pojemność	l	500	800	1000	1500	2000	2500
Pojemność wymiany	l	6,8	14,7	15,8	22,1	30,0	35,5
Powierzchnia wymiany wymiennika/max. pow. kolektora	m ²	1,3/7,5	2,8/10	3,0/15	4,2/20	5,7/25	6,7/30
Straty postojowe przy Δt 45 K	kWh/24 h	3,1	3,3	3,7	4,7	6,2	7,8
Ciężar wysyłkowy	kg	141	202	215	223	250	282

CENA NETTO		PS 500	PS 800-2	PS 1000-2	PS 1500-2	PS 2000 (1)	PS 2500 (1)
Nr art.		89809080	89809081	89809082	89809083	89809084	89809085
	PLN	6 569,-	7 810,-	8 906,-	14 586,-	20 060,-	26 617,-

(1) PS 2000 i PS 2500 : dostępne tylko na zamówienie

08

Instalacje solarne