

## Budowa i zastosowanie

Zbiorniki buforowe w wersji stojącej. Idealnie nadają się do wszystkich rodzajów instalacji grzewczych z kotłami na paliwo stałe, olej, gaz, pompą ciepła lub elektryczne przepływowe ogrzewacze, zastosowanie dodatkowego wymiennika ciepła umożliwia wspomaganie instalacji grzewczej przez układ solarny. Duża liczba króćców przyłączeniowych pozwala na zastosowanie zbiornika w nietypowych instalacjach grzewczych jak również łączenie zbiorników w baterie co umożliwia dopasowanie łącznej pojemności do indywidualnych potrzeb.

## Izolacja termiczna

Izolację termiczną w zbiornikach stanowi 100 mm miękkiej pianki poliuretanowej w płaszczu z PCV.

## Standardowe kolory

Podgrzewacze są dostępne w kolorze szarym.

## Wyposażenie standardowe

Mufy na czujniki temperatury, mufa termostatu, mufa GW 1½" dla grzałki elektrycznej.

INDEKS: 300L 504 512 030

500L 504 512 050

800L 504 512 080

1000L 504 512 100

1500L 504 512 150

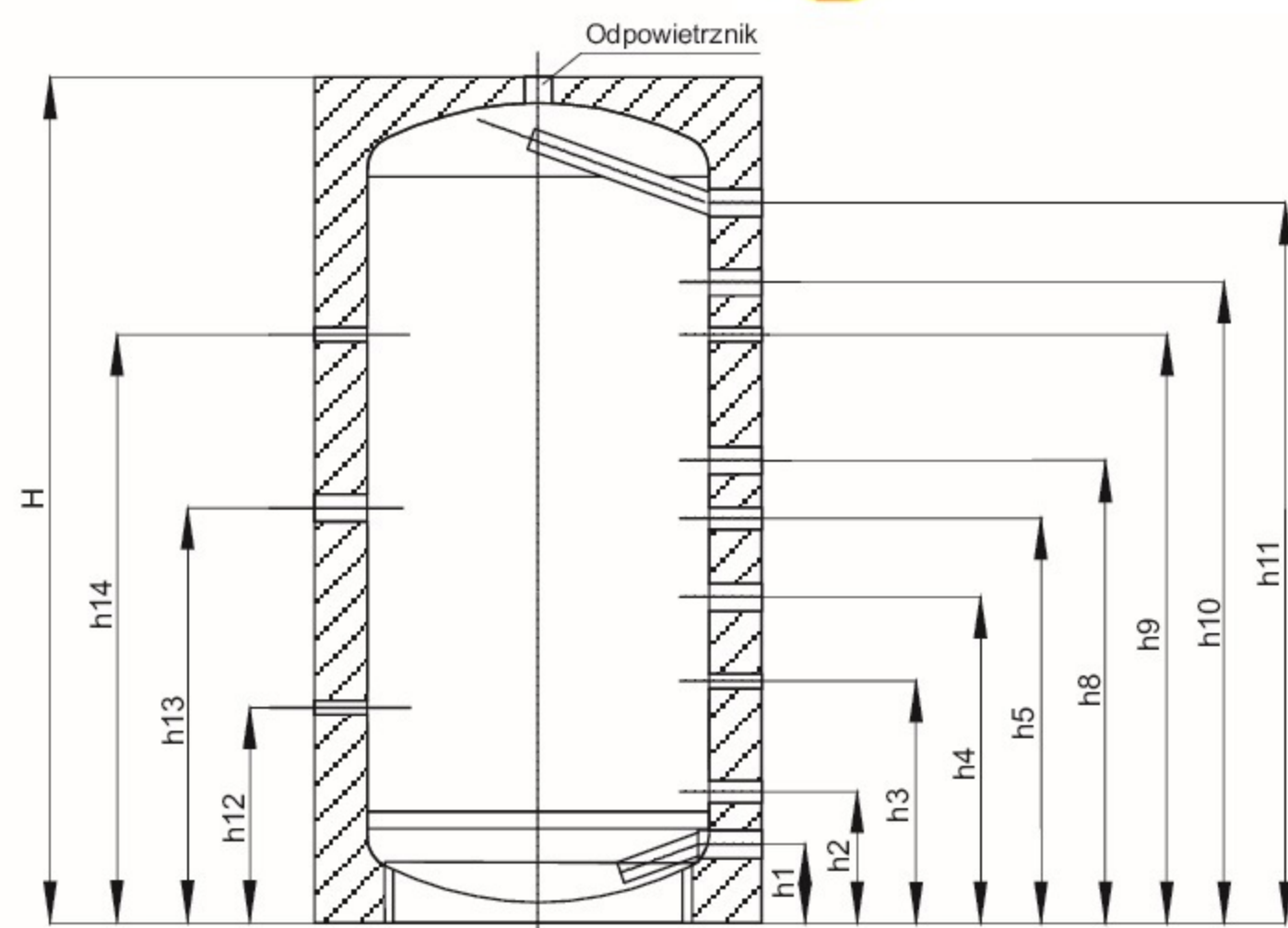
2000L 504 512 200



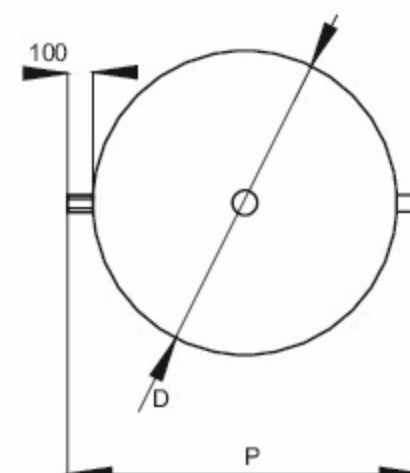
Oznaczenie			FISH S4 300	FISH S4 500	FISH S4 800	FISH S4 1000	FISH S4 1500	FISH S4 2000
Pojemność zasobnika		l	300	500	800	1000	1500	2000
Max. dopuszczalna temperatura		°C	95	95	95	95	95	95
Max. ciśnienie robocze		bar	3	3	3	3	3	3
Grubość izolacji		mm	100	100	100	100	100	100
Średnica z izolacją		mm	750	850	990	990	1200	1350
Średnica bez izolacji		mm	550	650	790	790	1000	1150
Wysokość zasobnika	H	mm	1460	1610	1860	2040	2170	2200
Wysokość przyłącze kocioł powrót	h1	mm	150	150	170	170	235	230
Wysokość przyłącze dod. źródło ciepła powrót	h2	mm	260	250	310	310	375	380
Wysokość mufy czujnika 1	h3	mm	420	460	465	495	520	500
Wysokość przyłącze obieg grzewczy powrót	h4	mm	540	620	670	730	765	735
Wysokość przyłącze dod. źródło ciepła zasilanie	h5	mm	660	770	820	880	895	980
Wysokość mufy czujnika 2	h6	mm	-	-	-	-	975	-
Wysokość przyłącze wolne	h7	mm	770	880	-	-	1085	1170
Wysokość przyłącze obieg grzewczy zasilanie	h8	mm	880	990	980	1060	1305	1420
Wysokość mufy czujnika 3	h9	mm	1010	1120	1290	1450	1525	1590
Wysokość przyłącze wolne	h10	mm	-	-	1390	1520	1635	-
Wysokość przyłącze kocioł zasilanie	h11	mm	1170	1370	1573	1742	1808	1820
Wysokość mufy czujnika 4	h12	mm	410	410	570	580	875	920
Wysokość mufy grzałki	h13	mm	760	790	920	1130	1130	1170
Wysokość mufy czujnika	h14	mm	1060	1120	1290	1500	1500	1690
<b>Przyłącza</b>								
Kocioł	Rp		1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"
Dodatkowe źródło ciepła	Rp		1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Obieg c.o. zasilanie/powrót	Rp		1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"	1 ½" / 1 ½"
Przyłącze wolne	Rp		1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Mufa grzałki	Rp		1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Odpowietrzenie	Rp		1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Tuleja czujnika	Rp		½"	½"	½"	½"	½"	½"
Waga (pusty)		kg	77	99	126	152	274	382

R - gwint zewnętrzny, Rp - gwint wewnętrzny

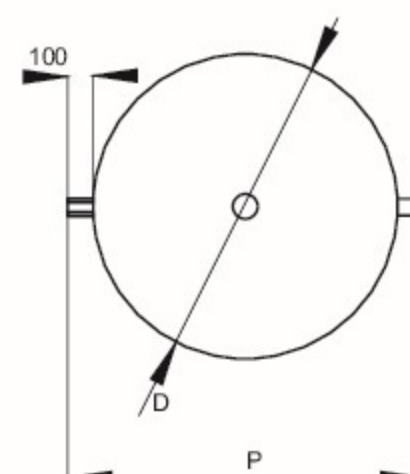
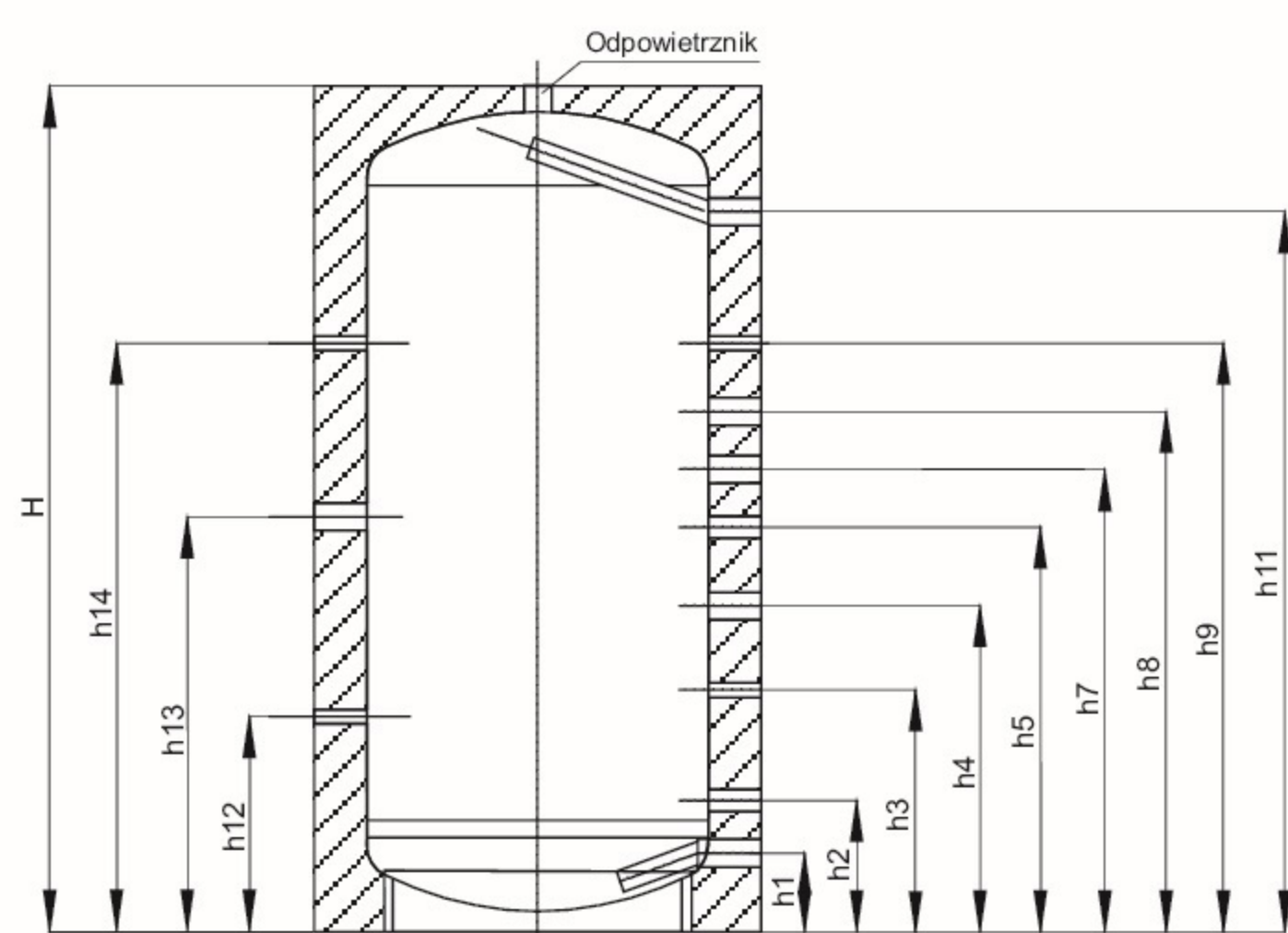
- pojemności 800l i 1000l



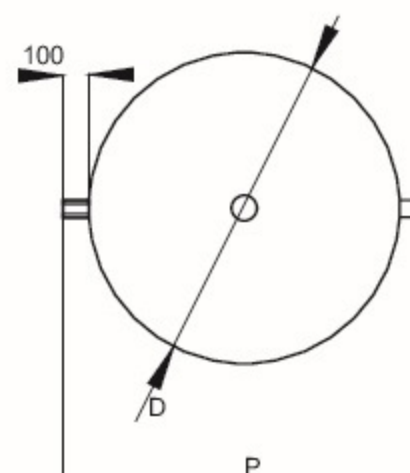
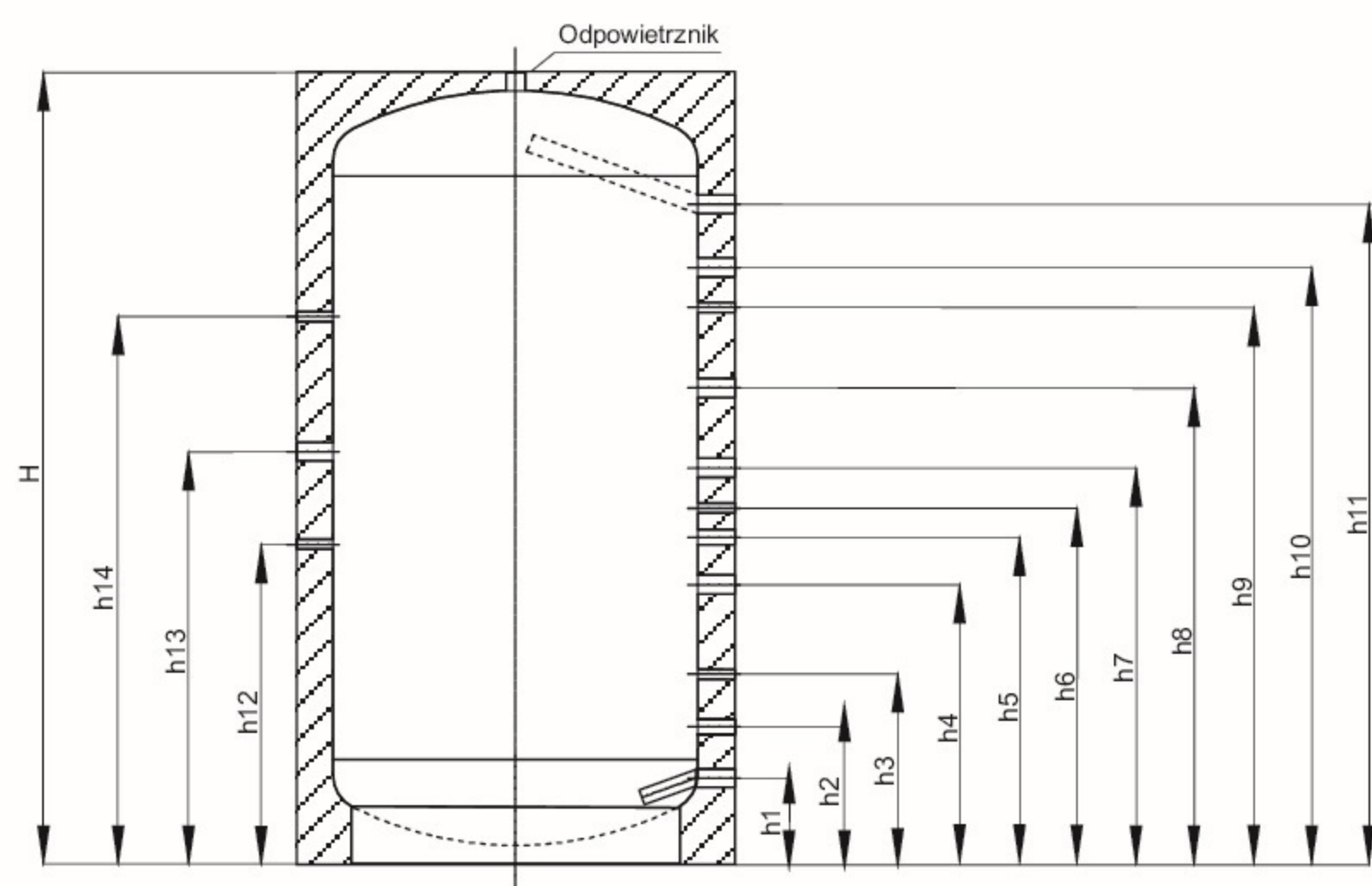
D - średnica bez izolacji  
P - średnica z izolacją



- pojemności 300l, 500l i 2000l



- pojemność 1500l



Opis techniczny

Materiał: ST 37.2  
 Spawanie: spawanie automatyczne (WIG i MIG)  
 Maksymalne ciśnienie robocze zbiornika: 3 bar  
 Maksymalne ciśnienie próbne: 5 bar  
 Maksymalna temperatura robocza: 95°C  
 Izolacja: miękka pianka poliuretanowa 100 mm  
 Płaszcz zewnętrzny: PVC