

Komfort, wydajność i nowoczesny design

MONOLIT
Ciepło pod kontrolą

KARTA KATALOGOWA

BUFORY
WISZĄCO-STOJĄCE
SERII MBB-0

Typ:

Klasa energetyczna: **B**
Max. ciśnienie robocze: **5 bar**
Max. temperatura pracy: **95°C**
Możliwość montażu grzałki: **Tak**



B

ZBIORNIK BUFOROWY WISZĄCO-STOJĄCY DO C.O.

MBB-60-0

MBB-100-0

MBB-150-0

Optymalne rozwiązanie dla nowoczesnych systemów z pompami ciepła. Seria MBB to wysokowydajne zbiorniki buforowe zaprojektowane z myślą o stabilizacji pracy instalacji grzewczych. Dzięki uniwersalnej konstrukcji i kompaktowym wymiarom, jednostki te stanowią kluczowy element układów opartych na pompach ciepła, zapewniając wymagany przepływ czynnika oraz zwiększając bezwładność cieplną układu.

Kluczowe cechy i zalety:

- **Wszechstronność montażu:** unikalna konstrukcja pozwala na montaż w pozycji wiszącej lub stojącej, co ułatwia optymalne zagospodarowanie przestrzeni w kotłowni.

- **Wsparcie dla pomp ciepła:** idealne jako sprzęgło hydrauliczne lub bufor zwiększający ładunek wody, co zapobiega zbyt częstemu załączaniu się sprężarki.

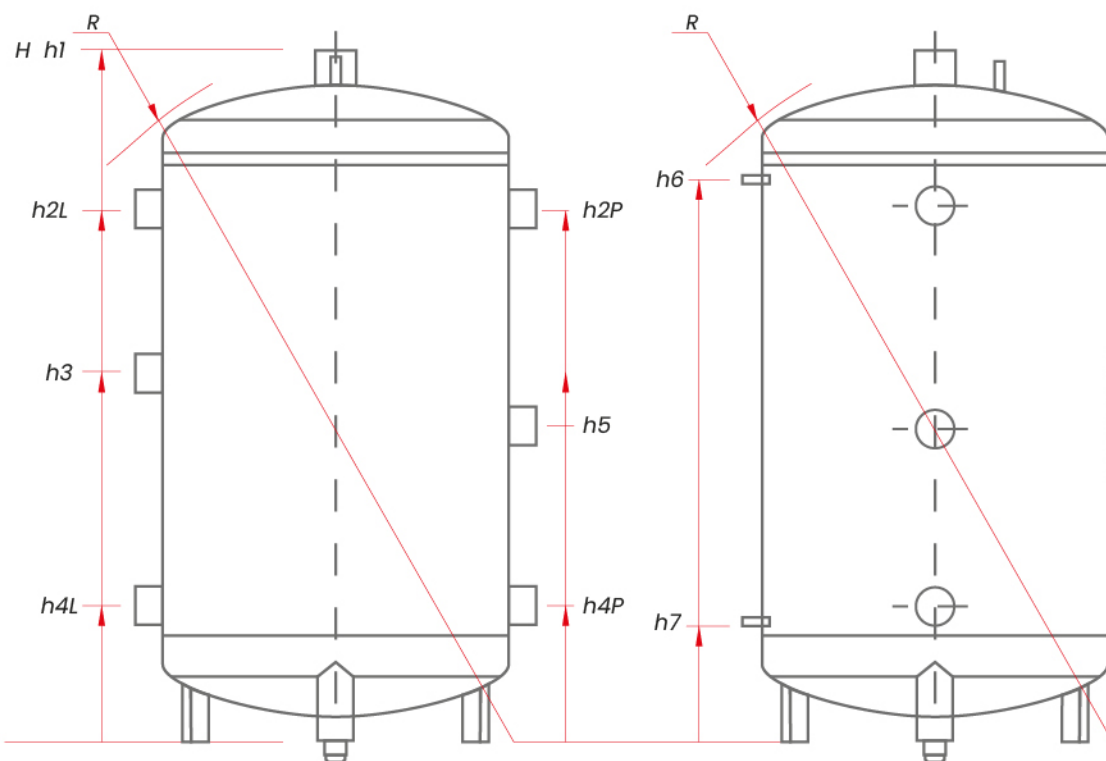
- Każdy bufor wyposażony jest w przyłącze umożliwiające szybki montaż grzałki elektrycznej, co pozwala na pracę w trybie monowalentnym lub wspomaganie defrostu.

- Wysokiej klasy izolacja termiczna minimalizuje straty energii, a solidna powłoka antykorozyjna gwarantuje wieloletnią, bezawaryjną eksploatację.

Dane techniczne bufora	j.m.	60 L MBB-60-0	100 L MBB-100-0	150 L MBB-150-0
Całkowita pojemność bufora	L	63	101	158
d Ø bez izolacji D Ø z izolacją	mm	445 505	445 505	534 594
Grubość izolacji	mm	30	30	30
H - Wysokość	mm	609	868	990
R - Przekątna przechyłu	mm	784	997	1134
Waga	kg	15	21	35
Max. ciśnienie pracy bufora	MPa	0,5	0,5	0,5
Max. długość grzałki	mm	350	350	400
Klasa efektywności energetycznej		B	B	B

Wysokość króćców

h1 - Odpowietrznik	GW "	mm	5/4	609	5/4	868	5/4	990
h2L, h2P - Podłączenie c.o	GW "	mm	5/4	421	5/4	687	5/4	741
h3 - Grzałka	GW "	mm			6/4	468	6/4	497
h4L, h4P - Podłączenie c.o	GW "	mm	5/4	178	5/4	187	5/4	191
h5 - Grzałka	GW "	mm	6/4	298	6/4	406	6/4	435
h6 - Czujnik temperatury	/ "	mm	/	421	/	690	/	690
h7 - Czujnik temperatury	/ "	mm	/	181	/	150	/	150



MBB-60-0

MBB-100-0

MBB-150-0