

PSB RSB ADEY

PSB

Pojemność od 600 do 3000 litrów
Elastyczna obudowa
Możliwość podłączenia kilku źródeł grzewczych



RSB

Pojemność od 800 do 3000 litrów
Powłoka z emalii o wysokiej jakości
Anoda magnezowa dla ochrony anty-korozyjnej





PSB 600 - 3000 HS

PROJEKT

PSB	Pojemność [l]	Ciężar [kg]	Do umieszczenia		Grzałka elektryczna		Strony
			na podłodze	na ścianie	zintegrowana	wyposażenie dodatkowe	
PSB 600 HS	550	120	x				4
PSB 800 HS	750	150	x				4
PSB 1000 HS	1000	170	x				4
PSB 1500 HS	1500	335	x				4
PSB 2000 HS	2000	360	x				4
PSB 2500 HS	2500	450	x				4
PSB 3000 HS	3000	480	x				4



800 - 3000 HS

PROJEKT

RSB	Pojemność [l]	Podgrzewacz solarny			Podgrzewacz pojemnościowy	Strony
		ze zintegrowanym wymiennikiem c.w.u.	ze zintegrowanym wspomaganie hydraulicznym	bez wspomagania hydraulicznego		
RSB 800	800				x	6
RSB 1000	1000				x	6
RSB 1500	1500				x	6
RSB 2000	2000				x	6
RSB 2500	2500				x	6
RSB 3000	3000				x	6



Chemia i akcesoria do wody grzewczej	Strona
ADEY	
Chemia do wody grzewczej	8
Filtry magnetyczne	8

od 600
do
3000 l

Zasobniki buforowe wody grzewczej

PSB

PSB 600 - 3000 HS



PROJEKT



- Zasobniki buforowe wody grzewczej wykonane z blachy stalowej o dużej grubości
- Pokrycie od wewnątrz czarną farbą dla zabezpieczenia antykorozyjnego
- Zasobnik posiada wiele punktów podłączenia dla jednego lub kilku kotłów i obiegów grzewczych
- Obudowa dostępna w wersji elastycznej (HS), o grubości 100 mm, z wełny mineralnej z powłoką zewnętrzną z PCV, klasa ogniowa M1

Jednostka dostawy: 2 pakiety

Zalety produktu

Duży asortyment dostępnych pojemności

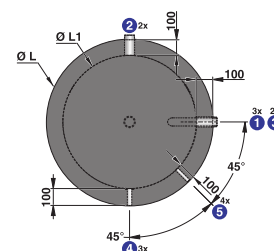
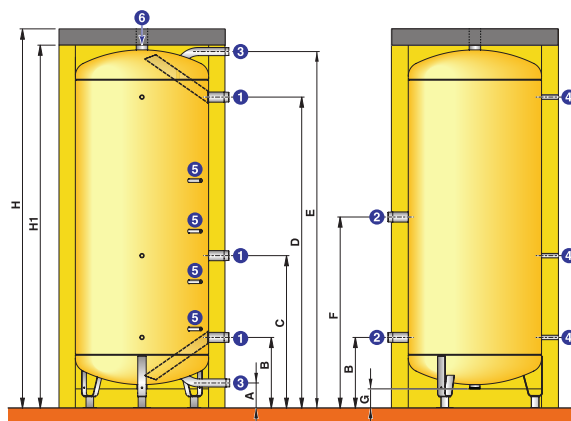
WYMIARY

1 2	Wlot/wyptyw wody grzewczej
3	
4	Złączka dla tulei zanurzeniowej 1/2"
5	Tuleja zanurzeniowa (rurka) 1/2"
6	Wypływ magazynowanej wody / odpowietrznik Rp 2"

R : gwint zewnętrzny

Rp : gwint wewnętrzny

G : gwint zewnętrzny cylindryczny (uszczelniony uszczelką płaską)



PSB... HS	H	H1	Ø L	Ø L1	A	B	C	D	E	F	G
600	2111	2011	830	630	1370	1120	820	250	1985	1713	852
800	1940	184	990	790	1250	950	650	470	1802	1532	790
1000	2253	2153	990	790	1350	1050	750	470	2115	1845	905
1500	1985	1885	1300	1100	1202	1003	702	502	1799	1497	804
2000	2226	2126	1300	1100	1452	1212	912	502	2040	1738	881
2500	2013	1913	1600	1400	1280	1040	740	530	1740	1445	790
3000	2175	2075	1600	1400	1280	1040	740	530	1902	1607	856

DANE TECHNICZNE

Maksymalne ciśnienie robocze: - zasobnik: Maksymalna temperatura robocza: - zasobnik: 95°C

Model	PSB... HS	600	800	1000	1500	2000	2500	3000
Pojemność	l	550	750	1000	1500	2000	2500	3000
Współczynnik strat ciepła UA (obudowa HS)	W/K	1,45	1,78	2,22	2,6	3,31	3,76	4,25
Masa netto	kg	120	150	170	335	360	450	480

CENA NETTO	PSB...HS	600	800	1000	1500	2000	2500	3000
Zasobnik + obudowa elastyczna HS	Indeks	7650454HS	7650455HS	7650456HS	7650457HS	7650458HS	7650459HS	7650460HS
	PLN	nz	nz	nz	nz	nz	nz	nz

Zasobniki buforowe i akcesoria do wody grzewczej

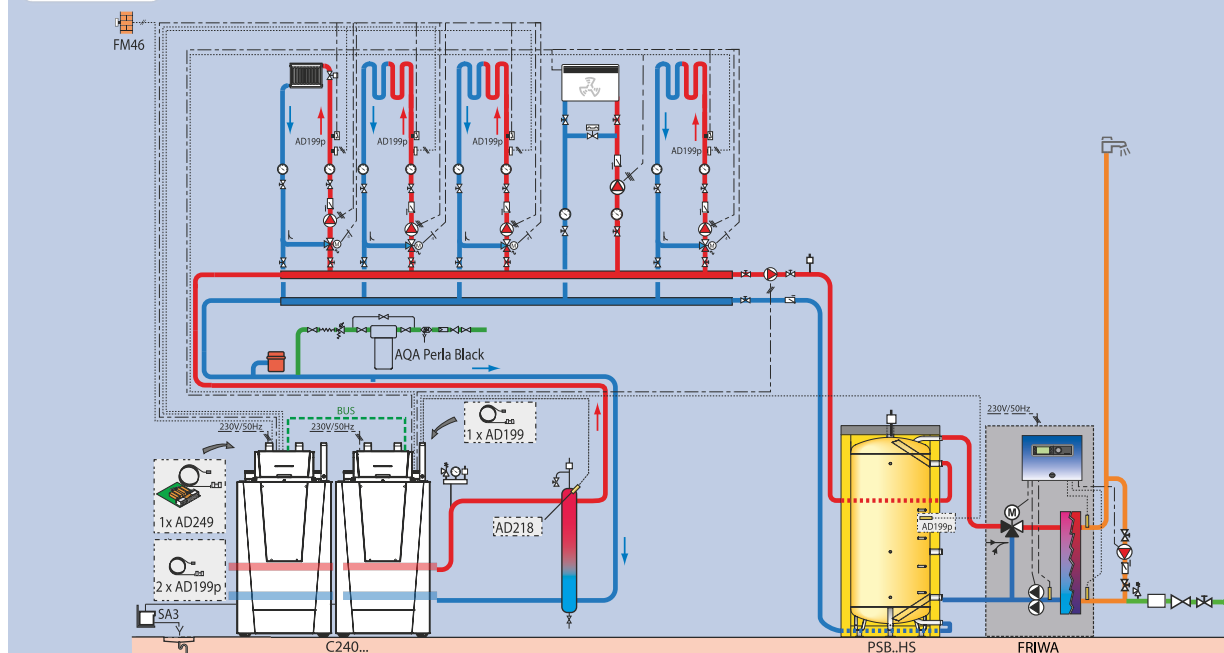
PRZYKŁAD KONFIGURACJI

2 x C 240-200 DIEMATIC Evolution w kaskadzie

- 1 obieg "grzejnikowy" z zaw. miesz.
- 3 obiegi ogrzew. podł. z zaw. miesz.
- 1 obieg bezp. z wentylokonwektorem
- 1 stacja wytwarzania c.w.u.
- 1 zasobnik buforowy
- 1 obieg zasobnika buforowego



ZESTAWIENIE	PAKIET	INDEKS
2 x C 240-200 Kocioł gazowy kondensacyjny	-	2 x 7745365
Płytki i czujnik dla jednego zaworu mieszającego	AD249	100013304
3 x Czujnik dla obiegu z mieszaczem L=2,5 m	3 x AD199p	3 x 88017017P
PSB 1000 Zasobnik buforowy wody grzewczej	-	7650456HS
LV/2xC240-200 System kaskadowy/montaż wolnostojący w szeregu	-	LV.03.389
Friwa Midi Stacja przygotowania c.w.u DN 20	-	64056DED01
DN2 SA3 Neutralizator kondensatu grawitacyjny do kotłów o mocy do 450 kW	SA3	7613609
AF60 Czujnik zewnętrzny	FM46	85757741



od 800
do
3000 l

Zasobniki buforowe do magazynowania c.w.u.

RSB

800 - 3000 HS



PROJEKT



- Zasobnik do magazynowania c.w.u., stalowy, pokryty emalią dopuszczoną do kontaktu z wodą użytkową
- Powłoka z emalii o wysokiej jakości, specjalnie przystosowana do wymagań magazynowania wody solarnej, która może mieć bardzo wysoką temperaturę
- Ochrona przy pomocy anody magnezowej
- Pokrywa rewizyjna boczna DN 110
- Końcówka 1" 1/2 dla opcjonalnej grzałki elektrycznej
- Otwór spustowy w dnie podgrzewacza dla ułatwienia czyszczenia
- Wspornik czujników dla idealnego umieszczenia czujników zależnie od potrzeb
- Izolacja z wełny mineralnej o grubości 100 mm z zewnętrznym płaszczem z PCV

Jednostka dostawy: 2 pakiety (zasobnik i obudowa)



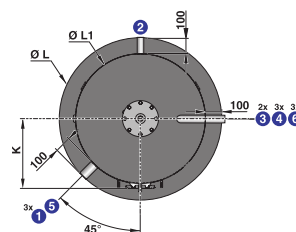
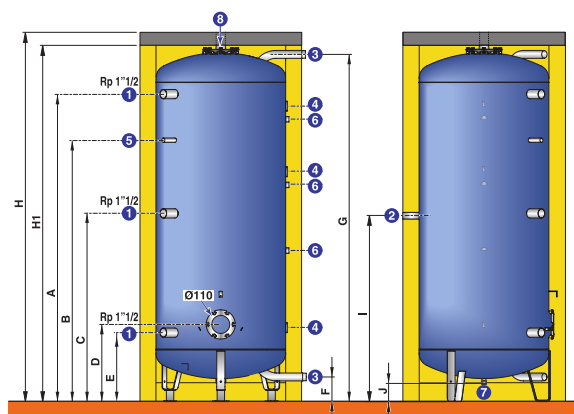
Zalety produktu

Pojemność c.w.u. aż do 3000 litrów

WYMIARY

1 2	Wlot/wypływ c.w.u.
3	Cyrkulacja Rp 1"
4	Tuleja zanurzeniowa Ø 6 mm
5	Tuleja zanurzeniowa (rurka) 1/2" (termometr)
6	Złączka dla tulei zanurzeniowej / anody 3/4"
7	Spust z korkiem R 3/4"
8	Wypływ c.w.u. / odpowietrznik Rp 2"

R : gwint zewnętrzny
Rp : gwint wewnętrzny



RSB..HS	H	H1	Ø L	Ø L1	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K
800	2055	1955	990	790	1629	1303	976	470	420	150	1899	1025	107	425
1000	2271	2171	990	790	1873	1593	1147	470	420	150	2115	1133	107	425
1500	2011	1911	1300	1100	1502	1302	1002	502	452	150	1799	975	59	584
2000	2252	2152	1300	1100	1740	1418	1096	502	452	150	2040	1095	59	584
2500	2033	2026	1600	1400	1446	1230	963	530	480	185	1740	963	27	733
3000	2195	2098	1600	1400	1610	1339	1045	530	480	185	1902	1044	27	734

DANE TECHNICZNE

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Maksymalne ciśnienie robocze: 7 bar

Model	RSB..HS	800	1000	1500	2000	2500	3000
Pojemność magazynowania	l	800	1000	1500	2000	2500	3000
Współczynnik strat ciepła UA (obudowa HS)	W/K	1,91	2,22	2,6	3,31	3,76	4,25
Masa netto	kg	255	265	340	372	450	541

CENA NETTO	RSB..HS	800	1000	1500	2000	2500	3000
Zasobnik + obudowa elastyczna HS	Indeks	7650474HS	7650469HS	7650470HS	7650471HS	7650472HS	7650473HS
	PLN	nz	nz	nz	nz	nz	nz




Zasobniki buforowe i akcesoria do wody grzewczej

Wyposażenie dodatkowe

RSB

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Wyszczególnienie

		Pakiet	Indeks	PLN
	Grzałka elektryczna 6,0 kW/400 V z termostatem do B800-1000/2, DC-1000	AJ36	89757750	2 250
	Grzałka 9 kW/400V do RSB 1000-3000 NV	AJ47	100019313	5 540
	Grzałka 12 kW/400V do RSB 1500-3000 NV	ER335	100019314	6 640
	Kołnierz boczny Ø 110 mm z końcówką 1"1/2	AJ163	7651082	nz
	Tuleja zanurzeniowa 1/2" (dł. 350 mm)	AJ162	7651078	nz
	Termometr	AJ32	89757746	nz
	Correx Anoda prądowa samoadaptująca do BPB 401-501	AM7	89608920	2 950

10

Zasobniki buforowe i akcesoria do wody grzewczej


Chemia i akcesoria do wody grzewczej

ADEY

Chemia do wody grzewczej

		Indeks	PLN
	MC1+ Inhibitor korozji 5L Wysoko wydajny inhibitor korozji MC1+. Służy do ochrony domowych instalacji centralnego ogrzewania przed działaniem korozji metalicznej i osadzaniem się kamienia. Hamuje korozję wszystkich metali i stopów powszechnie występujących w systemach grzewczych, w tym stali, miedzi i aluminium oraz ich stopów. Jest kompatybilny ze wszystkimi gumami i innymi niemetalicznymi komponentami. 500ml inhibitora zapewnia ochronę systemu grzejnego o zładzie 125l, odpowiada to zwykle 15 grzejnikom.	CH1-03-01723-WE	nz
	MC1+ Inhibitor korozji 10L Wysoko wydajny inhibitor korozji MC1+. Służy do ochrony domowych instalacji centralnego ogrzewania przed działaniem korozji metalicznej i osadzaniem się kamienia. Hamuje korozję wszystkich metali i stopów powszechnie występujących w systemach grzewczych, w tym stali, miedzi i aluminium oraz ich stopów. Jest kompatybilny ze wszystkimi gumami i innymi niemetalicznymi komponentami. 500ml inhibitora zapewnia ochronę systemu grzejnego o zładzie 125l, odpowiada to zwykle 15 grzejnikom.	CH1-03-01724-EU	nz
	MC3+ Środek czyszczący 5L Wysokowydajny środek czyszczący MC3+ do usuwania szlamu, osadów i kamienia z istniejących systemów grzewczych, przywracanie sprawności grzewczej. Usuwa korozję ze wszystkich metali i stopów powszechnie występujących w systemach grzewczych, w tym w stali, miedzi, aluminium i ich stopów. Kompatybilny ze wszystkimi gumami i innymi niemetalicznymi komponentami. 500ml MC3+ stosuje się do 15 grzejników płytowych lub 125 litrów zładu.	CH1-03-01725-WE	nz
	MC3+ Środek czyszczący 10L Wysokowydajny środek czyszczący MC3+ do usuwania szlamu, osadów i kamienia z istniejących systemów grzewczych, przywracanie sprawności grzewczej. Usuwa korozję ze wszystkich metali i stopów powszechnie występujących w systemach grzewczych, w tym w stali, miedzi, aluminium i ich stopów. Kompatybilny ze wszystkimi gumami i innymi niemetalicznymi komponentami. 500ml MC3+ stosuje się do 15 grzejników płytowych lub 125 litrów zładu.	CH1-03-01726-WE	nz
	MCZero Płyn przeciw zamarzaniu 5L, stężenie 40% do -22°C MCZero jest środkiem przede wszystkim zapobiegającym zamarzaniu wody w układzie grzewczym, ale również zapobiega korozji metalu i tworzeniu się kamienia. Zapobiega zamarzaniu wody w c.o. Zmniejsza ryzyko pęknięcia rur. Długotrwale chroni przed korozją i osadzaniem się kamienia. Utrzymuje efektywność ogrzewania. Pomaga obniżyć koszty ogrzewania oraz serwisu. Dawka 25% MCZero zapewni długotrwałą ochronę przed zamarzaniem systemu centralnego ogrzewania do -11 °C.	CH1-03-00990	nz
	MCZero Płyn przeciw zamarzaniu 25L, stężenie 40% do -22°C MCZero jest środkiem przede wszystkim zapobiegającym zamarzaniu wody w układzie grzewczym, ale również zapobiega korozji metalu i tworzeniu się kamienia. Zapobiega zamarzaniu wody w c.o. Zmniejsza ryzyko pęknięcia rur. Długotrwale chroni przed korozją i osadzaniem się kamienia. Utrzymuje efektywność ogrzewania. Pomaga obniżyć koszty ogrzewania oraz serwisu. Dawka 25% MCZero zapewni długotrwałą ochronę przed zamarzaniem systemu centralnego ogrzewania do -11 °C.	CH1-03-02808-EU	nz



Filtry magnetyczne

		Indeks	PLN
	MagnaClean Dual XP Filtr magnetyczny podłączenie teleskopowe 35mm/42mm MagnaClean DualXP zapewnia wyjątkowo skuteczną ochronę przed szkodliwym działaniem czarnego szlamu z tlenków żelaza oraz zanieczyszczeń niemagnetycznych, które negatywnie wpływają na wydajność kotłów w małych komercyjnych instalacjach grzewczych. Filtr ten zapewnia trwałą ochronę i wysoką sprawność instalacji grzewczej, co przekłada się na jej większą niezawodność oraz obniżenie kosztów eksploatacji.	FL1-03-02028	nz

Chemia i akcesoria do wody grzewczej

ADEV

Filtry magnetyczne

		Indeks	PLN
	MagnaClean DRX Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe DN 50 (2") Filtr magnetyczny zapewniający niezbędną ochronę komercyjnych systemów grzewczych. Skutecznie chroni i utrzymuje wydajność dużych systemów grzewczych, a także redukuje koszty eksploatacji. Jest kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Jest kompaktowy, wymaga do instalacji stosunkowo niedużej przestrzeni, a jego serwisowanie jest szybkie i łatwe. Głównym elementem innowacyjnej konstrukcji jest płaszcz magnetyczny, składający się z 48-80 wkładów z magnesów neodymowych okalających korpus ze stali nierdzewnej, dla optymalnego wychwytywania osadów i wyjątkowej pojemności retencyjnej przy bardzo małej powierzchni.	FL1-03-03781	nz
	MagnaClean DRX Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe DN 65 (2 1/2") Filtr magnetyczny zapewniający niezbędną ochronę komercyjnych systemów grzewczych. Skutecznie chroni i utrzymuje wydajność dużych systemów grzewczych, a także redukuje koszty eksploatacji. Jest kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Jest kompaktowy, wymaga do instalacji stosunkowo niedużej przestrzeni, a jego serwisowanie jest szybkie i łatwe. Głównym elementem innowacyjnej konstrukcji jest płaszcz magnetyczny, składający się z 48-80 wkładów z magnesów neodymowych okalających korpus ze stali nierdzewnej, dla optymalnego wychwytywania osadów i wyjątkowej pojemności retencyjnej przy bardzo małej powierzchni.	FL1-03-03814	nz
	MagnaClean DRX Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe DN 80 (3") Filtr magnetyczny zapewniający niezbędną ochronę komercyjnych systemów grzewczych. Skutecznie chroni i utrzymuje wydajność dużych systemów grzewczych, a także redukuje koszty eksploatacji. Jest kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Jest kompaktowy, wymaga do instalacji stosunkowo niedużej przestrzeni, a jego serwisowanie jest szybkie i łatwe. Głównym elementem innowacyjnej konstrukcji jest płaszcz magnetyczny, składający się z 48-80 wkładów z magnesów neodymowych okalających korpus ze stali nierdzewnej, dla optymalnego wychwytywania osadów i wyjątkowej pojemności retencyjnej przy bardzo małej powierzchni.	FL1-03-03782	nz
	MagnaClean Commercial Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe 2" Filtr magnetyczny zaprojektowany specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych. Charakteryzuje się wyjątkowo wysoką skutecznością, usuwa magnetyt oraz inne rodzaje osadów i zanieczyszczeń, utrzymując wydajność instalacji na wysokim poziomie. Posiada wzniesienie pozwalające na łatwą kontrolę pracy oraz łatwy dostęp do wszystkich poszczególnych magnesów. Kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Dzięki podłączeniu kotłierowemu jego montaż i serwisowanie jest łatwe i szybkie.	CP1-03-01123	nz
	MagnaClean Commercial Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe 3" Filtr magnetyczny zaprojektowany specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych. Charakteryzuje się wyjątkowo wysoką skutecznością, usuwa magnetyt oraz inne rodzaje osadów i zanieczyszczeń, utrzymując wydajność instalacji na wysokim poziomie. Posiada wzniesienie pozwalające na łatwą kontrolę pracy oraz łatwy dostęp do wszystkich poszczególnych magnesów. Kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Dzięki podłączeniu kotłierowemu jego montaż i serwisowanie jest łatwe i szybkie.	CP1-03-01124	nz
	MagnaClean Commercial Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe 4" Filtr magnetyczny zaprojektowany specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych. Charakteryzuje się wyjątkowo wysoką skutecznością, usuwa magnetyt oraz inne rodzaje osadów i zanieczyszczeń, utrzymując wydajność instalacji na wysokim poziomie. Posiada wzniesienie pozwalające na łatwą kontrolę pracy oraz łatwy dostęp do wszystkich poszczególnych magnesów. Kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Dzięki podłączeniu kotłierowemu jego montaż i serwisowanie jest łatwe i szybkie.	CP1-03-01125	nz
	MagnaClean Commercial Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe 6" Filtr magnetyczny zaprojektowany specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych. Charakteryzuje się wyjątkowo wysoką skutecznością, usuwa magnetyt oraz inne rodzaje osadów i zanieczyszczeń, utrzymując wydajność instalacji na wysokim poziomie. Posiada wzniesienie pozwalające na łatwą kontrolę pracy oraz łatwy dostęp do wszystkich poszczególnych magnesów. Kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Dzięki podłączeniu kotłierowemu jego montaż i serwisowanie jest łatwe i szybkie.	CP1-03-01126	nz
	MagnaClean Commercial Filtr magnetyczny podłączenie kotłierowe 8" Filtr magnetyczny zaprojektowany specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych. Charakteryzuje się wyjątkowo wysoką skutecznością, usuwa magnetyt oraz inne rodzaje osadów i zanieczyszczeń, utrzymując wydajność instalacji na wysokim poziomie. Posiada wzniesienie pozwalające na łatwą kontrolę pracy oraz łatwy dostęp do wszystkich poszczególnych magnesów. Kompatybilny ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami grzewczymi. Dzięki podłączeniu kotłierowemu jego montaż i serwisowanie jest łatwe i szybkie.	CP1-03-02147	nz
	MagnaClean Commercial Thermal Jacket Izolacja termiczna filtra magnetycznego 2"	CP1-03-01885-UN	nz
	MagnaClean Commercial Thermal Jacket Izolacja termiczna filtra magnetycznego 3"	CP1-03-01886-UN	nz
	MagnaClean Commercial Thermal Jacket Izolacja termiczna filtra magnetycznego 4"	CP1-03-01887-UN	nz
	MagnaClean Commercial Thermal Jacket Izolacja termiczna filtra magnetycznego 6"	CP1-03-01888-UN	nz
	MagnaClean Commercial Thermal Jacket Izolacja termiczna filtra magnetycznego 8"	CP1-03-02253	nz

10

Zasobniki buforowe i akcesoria do wody grzewczej