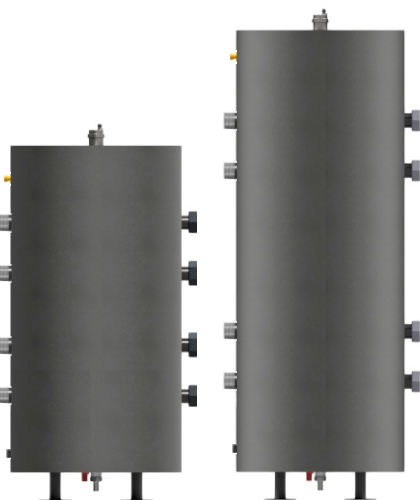


Sprzęgło-rozdzielacz akumulacyjny dwustrefowy **DUO-ZONER**

Wypożyczenie:



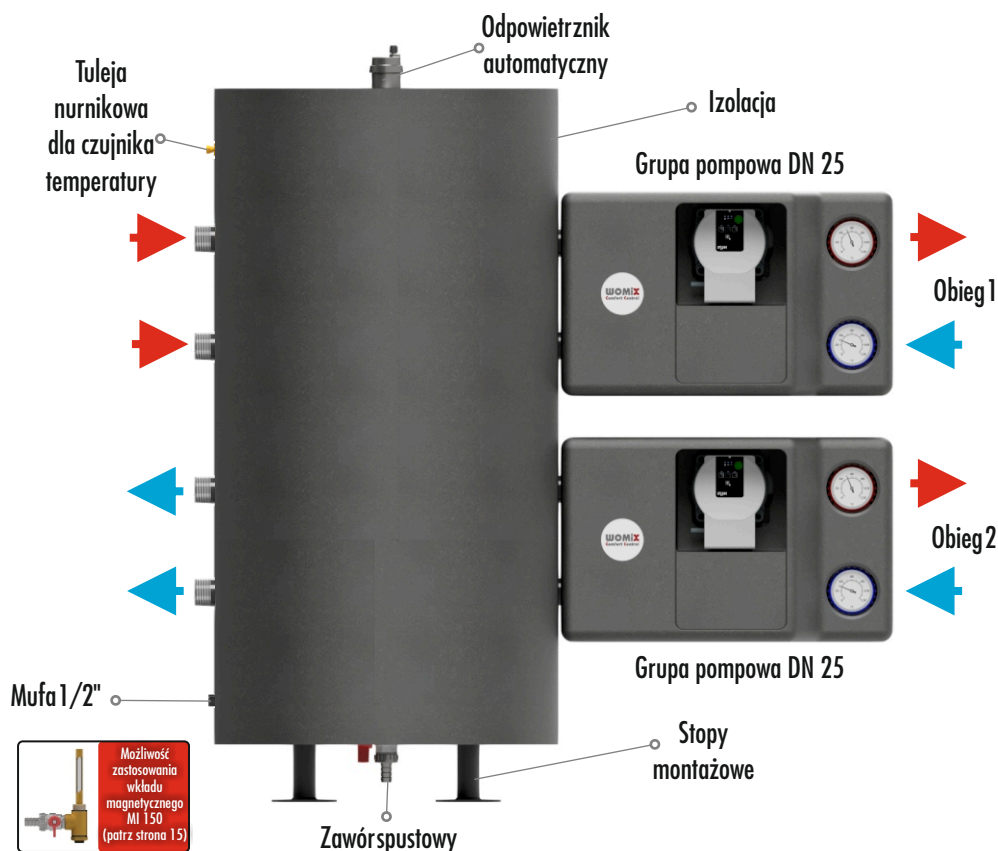
Uchwyt ścienny do montażu
sprzęgło-rozdzielacza na ścianie
(opcja dodatkowa)

Sprzęgło-rozdzielacz akumulacyjny dwustrefowy **DUO-ZONER** wykonany został ze stali. Pełni on rolę zbiornika, sprzęgła hydraulicznego i rozdzielacza na dwa obiegi grzewcze. Jego zadaniem jest ułatwienie pracy pompy ciepła w celu pokrycia zapotrzebowania na ciepło z optymalną modulacją oraz pokrycie obciążeń szczytowych przy wsparciu pomocniczego źródła ciepła. Odpowiednie rozmieszczenie podłączeń oraz przegrody zapewnia prawidłowe rozwarstwienie płynu oraz utrzymanie odpowiedniej różnicy między dwoma poziomami temperatury. Średnica oraz rozstaw przyłączy pozwala na bezpośrednie podłączenie grup pompowych DN 25 w dowolnej konfiguracji dające możliwość obsługi do 2 obiegów grzewczych. Sprzęgła występują w dwóch wersjach pojemności 45 L oraz 70 L, a każde z nich ma możliwość podłączenia 2 źródeł ciepła. Dodatkowa mufa pozwala na zastosowanie wkładu magnetycznego MI 150 - DN 15. Produkt zawiera izolację, odpowietrznik automatyczny, tuleję dla czujnika temperatury, zawór spustowy oraz stopy montażowe.

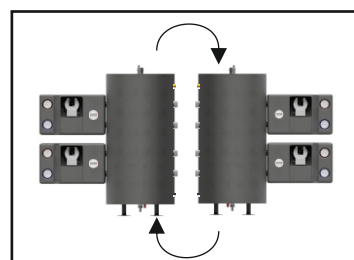
Dane techniczne:

Pojemność całkowita:	45L lub 70L (w zależności od modelu)
Izolacja:	EPP czarna 60 g/l
Maksymalne ciśnienie:	6 bar
Maksymalna temperatura:	95 °C
Średnica przyłączy:	strona źródła ciepła: 1" GZ strona obiegów grzewczych: nakrętka 1 1/2"
Rozstaw przyłączy:	strona obiegów grzewczych: 125mm

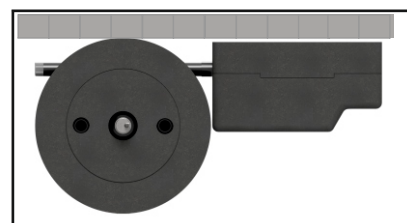
Nazwa asortymentu	Pojemność [L]	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Sprzęgło-rozdzielacz akumulacyjny dwustrefowy DUO-ZONER 45	45	606790	III
Sprzęgło-rozdzielacz akumulacyjny dwustrefowy DUO-ZONER 70	70	606791	III
Uchwyt ścienny do montażu sprzęgło-rozdzielacza na ścianie		606799	III
Wkład magnetyczny MI 150 - DN 15		607255	III



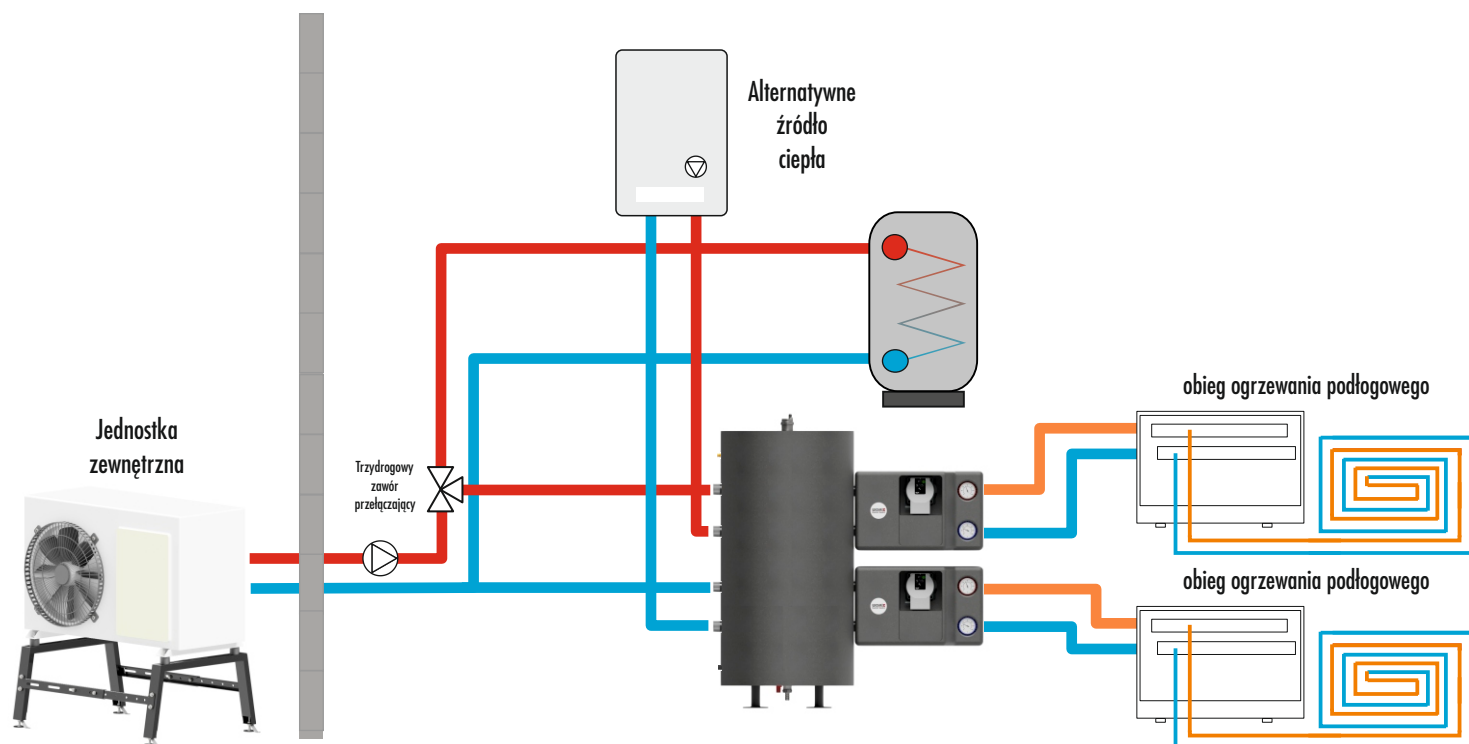
Możliwość podłączenia grup pompowych z dowolnej strony poprzez obrócenie sprzęgło-rozdzielacza o 180°



System zaprojektowano tak, aby umożliwić montaż grup pompowych na ścianie

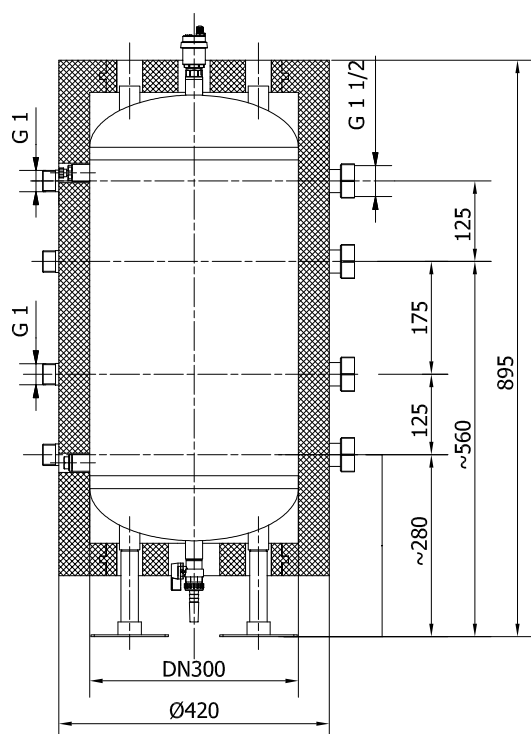


Schemat podłączeniowy sprzęgło-rozdzielacza dwustrefowego DUO-ZONER

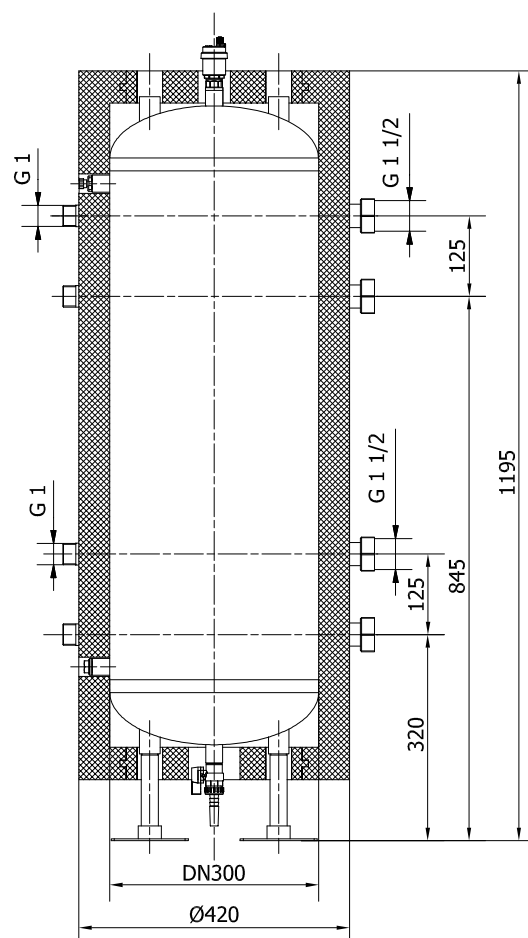


Schemat wymiarowy sprzęgło-rozdzielacza dwustrefowego DUO-ZONER

45 L



70 L



Zestawy DUO-ZONER dla dwóch obiegów grzewczych z lewo i prawostronnym przyłączeniem

Zestaw DUO-ZONER L (lewostronny)



DUO-ZONER 45 - 45 litrów
DUO-ZONER 70 - 70 litrów



Zestaw DUO-ZONER P (prawostronny)



Grupy pompowe montowane z lewej strony sprzęgło-rozdzielacza.
Zasilanie grup pompowych z prawej strony. Podłączenie źródeł ciepła z
z prawej strony sprzęgło-rozdzielacza.

Grupy pompowe montowane z prawej strony sprzęgło-rozdzielacza.
Zasilanie grup pompowych z lewej strony. Podłączenie źródeł ciepła z
lewej strony sprzęgło-rozdzielacza. Przy zamówieniu tego typu
zestawu grupy pompowe zostaną fabrycznie dostarczone z zasilaniem
po lewej stronie.

Zestawy dostępne z pompami:



Wilo Yonos Para



Grundfos UPM3



DAB Evosta2

Zestaw **DUO-ZONER 1** - zestaw 2 obiegów grzewczych w tym jeden z zaworem mieszającym obrotowym i siłownikiem elektrycznym

DUO-ZONER 1L

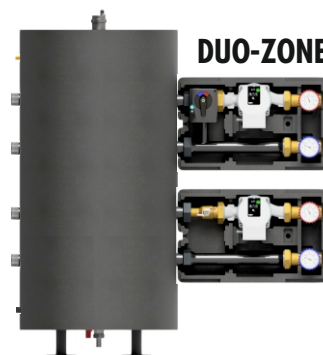


Zestaw zawiera:

1. Sprzęgło-rozdzielacz dwustrefowy **DUO-ZONER** z wyposażeniem,
2. Grupę **SA 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
3. Grupę **SMT 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
4. Zawór zwrotny do sprzęgło-rozdzielacza,
5. Siłownik **MP 10 - 230 / 140** z adapterem nr **A 101**.



DUO-ZONER 1P



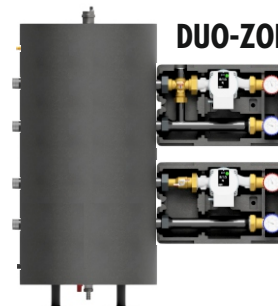
Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Zestaw DUO-ZONER 45/1L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606801	III
Zestaw DUO-ZONER 45/1L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606802	III
Zestaw DUO-ZONER 45/1L z pompami DAB Evosta2 65/180	606803	III
Zestaw DUO-ZONER 45/1P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606851	III
Zestaw DUO-ZONER 45/1P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606852	III
Zestaw DUO-ZONER 45/1P z pompami DAB Evosta2 65/180	606853	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606805	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606806	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1L z pompami DAB Evosta2 65/180	606807	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606855	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606856	III
Zestaw DUO-ZONER 70/1P z pompami DAB Evosta2 65/180	606857	III



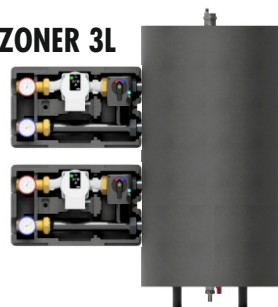
Zestaw DUO-ZONER 2 - zestaw 2 obiegów grzewczych w tym jeden z zaworem mieszającym termostatycznym
DUO-ZONER 2L


Zestaw zawiera:

1. Sprzęgło-rozdzielacz dwustrefowy **DUO-ZONER** z wyposażeniem,
2. Grupę **SA 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
3. Grupę **SMT C1 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
4. Zawór zwrotny do sprzęgło-rozdzielacza.

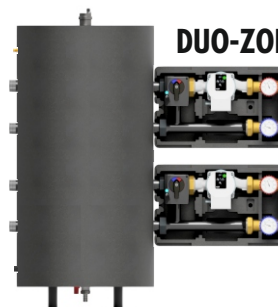

DUO-ZONER 2P


Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Zestaw DUO-ZONER 45/2L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606811	III
Zestaw DUO-ZONER 45/2L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606812	III
Zestaw DUO-ZONER 45/2L z pompami DAB Evosta2 65/180	606813	III
Zestaw DUO-ZONER 45/2P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606861	III
Zestaw DUO-ZONER 45/2P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606862	III
Zestaw DUO-ZONER 45/2P z pompami DAB Evosta2 65/180	606863	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606815	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606816	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2L z pompami DAB Evosta2 65/180	606817	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606865	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606866	III
Zestaw DUO-ZONER 70/2P z pompami DAB Evosta2 65/180	606867	III

Zestaw DUO-ZONER 3 - zestaw 2 obiegów grzewczych z zaworami mieszającymi obrotowymi i siłownikami elektrycznymi
DUO-ZONER 3L


Zestaw zawiera:

1. Sprzęgło-rozdzielacz dwustrefowy **DUO-ZONER** z wyposażeniem,
2. Dwie grupy **SMT 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
3. Dwa zawory zwrotne do sprzęgło-rozdzielacza,
4. Dwa siłowniki **MP 10 - 230 / 140** z adapterem nr A 101.


DUO-ZONER 3P


Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Zestaw DUO-ZONER 45/3L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606821	III
Zestaw DUO-ZONER 45/3L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606822	III
Zestaw DUO-ZONER 45/3L z pompami DAB Evosta2 65/180	606823	III
Zestaw DUO-ZONER 45/3P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606871	III
Zestaw DUO-ZONER 45/3P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606872	III
Zestaw DUO-ZONER 45/3P z pompami DAB Evosta2 65/180	606873	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606825	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606826	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3L z pompami DAB Evosta2 65/180	606827	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606875	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606876	III
Zestaw DUO-ZONER 70/3P z pompami DAB Evosta2 65/180	606877	III



Zestaw DUO-ZONER 4 - zestaw 2 obiegów grzewczych bez zaworów mieszających

DUO-ZONER 4L

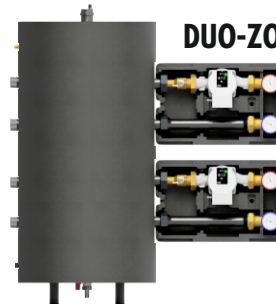


Zestaw zawiera:

1. Sprzęgło-rozdzielacz dwustrefowy **DUO-ZONER** z wyposażeniem,
2. Dwie grupy **SA 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela).



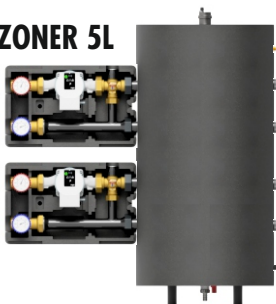
DUO-ZONER 4P



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Zestaw DUO-ZONER 45/4L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606831	III
Zestaw DUO-ZONER 45/4L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606832	III
Zestaw DUO-ZONER 45/4L z pompami DAB Evosta2 65/180	606833	III
Zestaw DUO-ZONER 45/4P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606881	III
Zestaw DUO-ZONER 45/4P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606882	III
Zestaw DUO-ZONER 45/4P z pompami DAB Evosta2 65/180	606883	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606835	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606836	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4L z pompami DAB Evosta2 65/180	606837	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606885	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606886	III
Zestaw DUO-ZONER 70/4P z pompami DAB Evosta2 65/180	606887	III

Zestaw DUO-ZONER 5 - zestaw 2 obiegów grzewczych z termostatycznymi zaworami mieszającymi

DUO-ZONER 5L

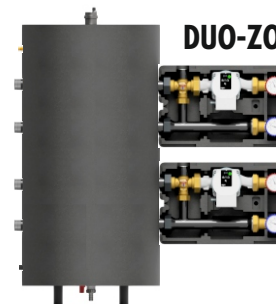


Zestaw zawiera:

1. Sprzęgło-rozdzielacz dwustrefowy **DUO-ZONER** z wyposażeniem,
2. Dwie grupy **SMTc1 125 - DN 25** z pompą (patrz tabela),
3. Dwa zawory zwrotne do sprzęgło-rozdzielacza.



DUO-ZONER 5P



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy	Grupa asortymentowa
Zestaw DUO-ZONER 45/5L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606841	III
Zestaw DUO-ZONER 45/5L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606842	III
Zestaw DUO-ZONER 45/5L z pompami DAB Evosta2 65/180	606843	III
Zestaw DUO-ZONER 45/5P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606891	III
Zestaw DUO-ZONER 45/5P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606892	III
Zestaw DUO-ZONER 45/5P z pompami DAB Evosta2 65/180	606893	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5L z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606845	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5L z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606846	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5L z pompami DAB Evosta2 65/180	606847	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5P z pompami Wilo Yonos Para 25/6	606895	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5P z pompami Grundfos UPM3S Auto 25-60	606896	III
Zestaw DUO-ZONER 70/5P z pompami DAB Evosta2 65/180	606897	III



Schemat wymiarowy zestawu DUO-ZONER

