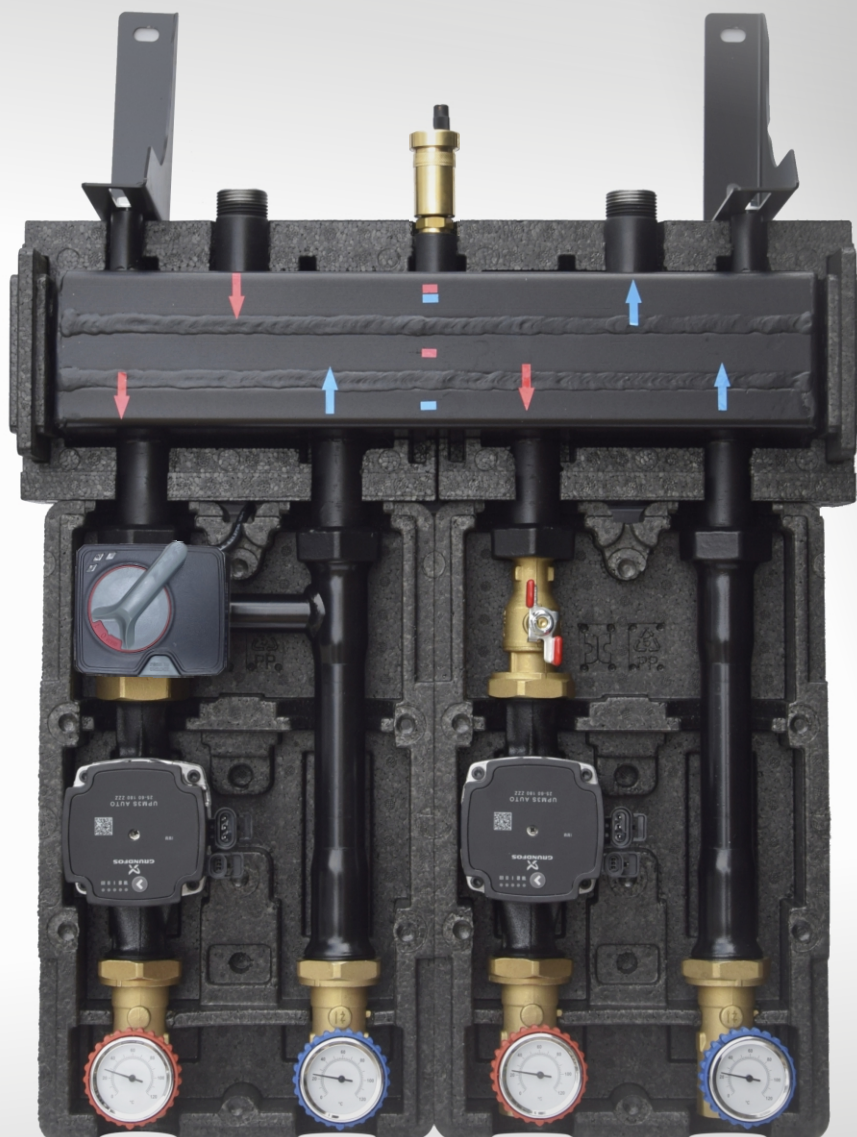


ZESTAW DX

womix
Comfort Controls



womix
Comfort Controls

ENERGOOSZCZĘDNE URZĄDZENIA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

zawory mieszające

systemy grup pompowych

mosiężne rozdzielacze ogrzewania podłogowego

system MIX-BOX

Zestaw DX to kompletny system pozwalający na kompaktowe i funkcjonalne rozwiązanie Twojej kotłowni. Wszystkie komponenty zestawu cechują się wysoką jakością i wydajnością. Zestaw wyposażony jest w pompy Wilo lub Grundfos. Zestaw wyposażony jest w rozdzielacz z wbudowanym sprzęgłem hydraulicznym. Obiegi grzewcze mogą być pompowe lub pompowo mieszające z zaworem mieszającym obrotowym lub termostatycznym.

Zestaw DX występuje w czterech wariantach:

Zestaw DX1 z grupą pompową **SA 125 - DN 25 (1")** z pompą **Wilo lub Grundfos** i grupa mieszająco-pompowa **SMT 125 - DN 25 (1")** z mieszaczem 3-dr.,

Zestaw DX2 z grupą pompową **SA 125 - DN 25 (1")** z pompą **Wilo lub Grundfos** i grupa z mieszaczem termostatycznym **SMTC1 125 - DN 25 (1")** z pompą **Wilo lub Grundfos**,

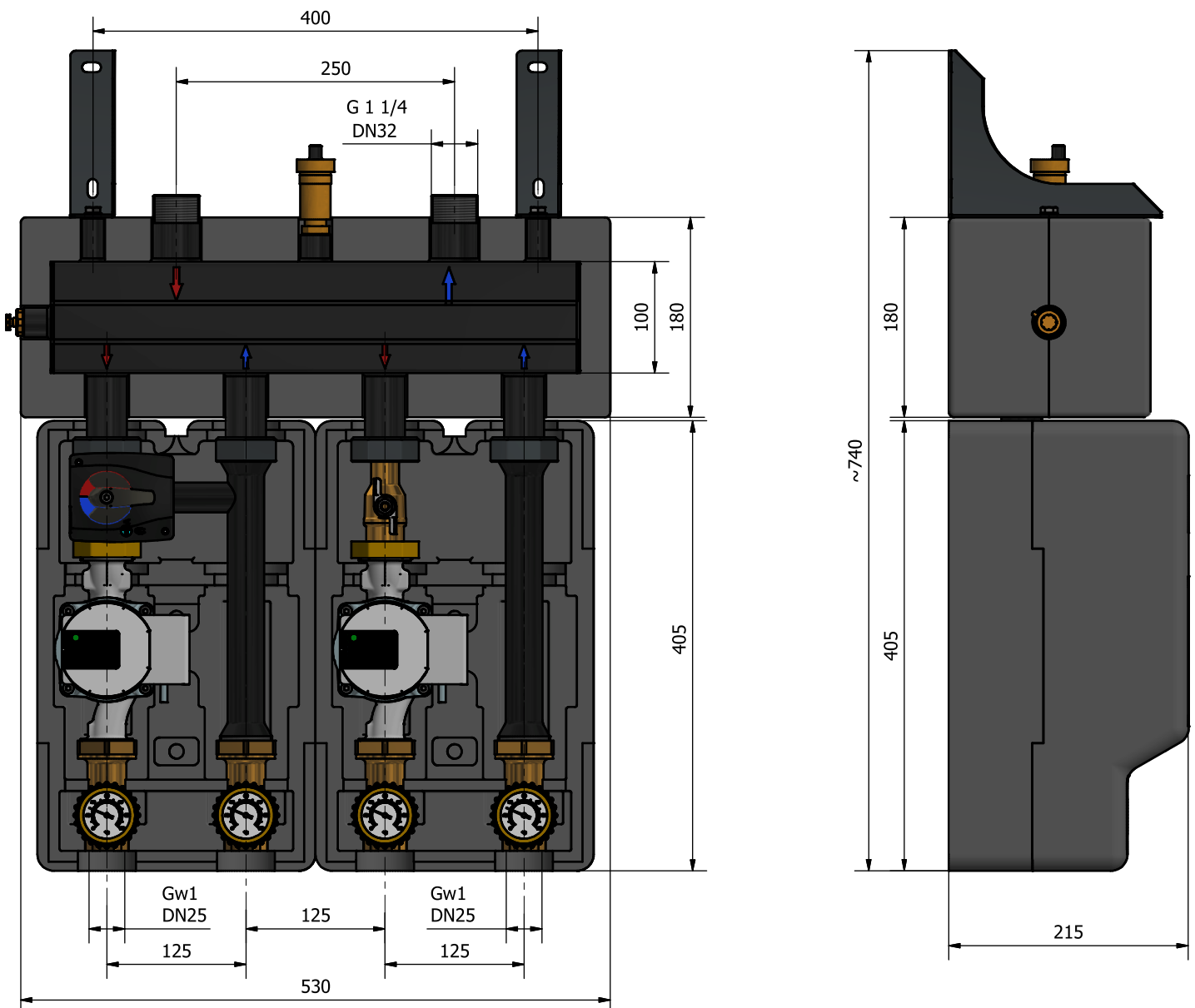
Zestaw DX3 z dwoma grupami mieszająco-pompowymi **SMT 125 - DN 25 (1")** z mieszaczem 3-dr., z pompami **Wilo lub Grundfos**,

Zestaw DX4 z dwoma grupami pompowymi **SA 125 - DN 25 (1")** z pompami **Wilo lub Grundfos**.

Zestaw DX5 z dwoma grupami z mieszaczem termostatycznym **SMTC1 125 - DN 25 (1")** z pompą **Wilo lub Grundfos**,

UWAGA! Pod izolacją na rozdzielaczu naklejone są strzałki kierunków przepływu medium. Montaż należy przeprowadzić zgodnie z kierunkami strzałek.

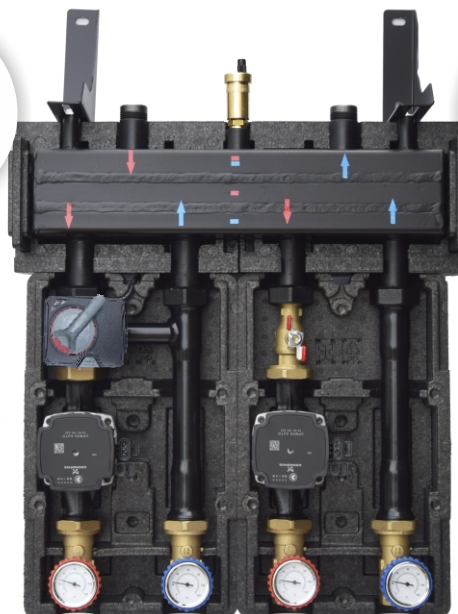
Wielkość zabudowy zestawu to 530 x 585 x 215 mm.



ZESTAW DLA DWÓCH OBIEGÓW GRZEWCYCH Z WBUDOWANYM SPRZĘGŁEM

Maksymalny
przepływ
2,5 m³/h

Moc
55 kW



DX1

zestaw 2 obiegów grzewczych
jeden bez zaworu mieszającego
oraz jeden z zaworem mieszającym obrotowym
i siłownikiem elektrycznym

DX1 z Wilo Yonos Para 25/6

Nr katalogowy: **656107**

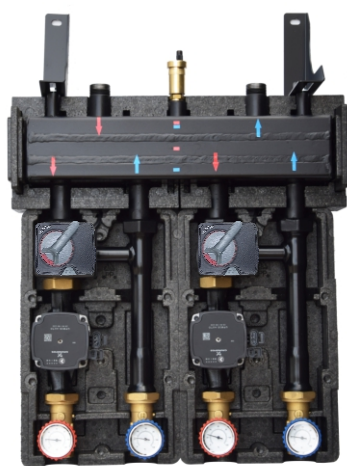
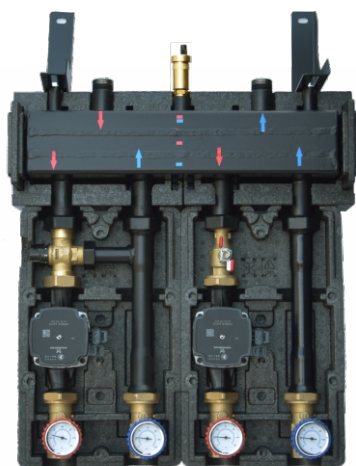
DX1 z Grundfos UPM3S AUTO 25-60

Nr katalogowy: **656101**

DX1 z DAB Evosta2 65/180

Nr katalogowy: **656108**

POZOSTAŁE MODELE SYSTEMU



DX2

zestaw 2 obiegów grzewczych jeden
bez zaworu mieszającego oraz jeden
z termostatycznym zaworem mieszającym

Wilo Yonos Para 25/6

Grundfos UPM3S AUTO 25-60

Nr kat.: 656117

Nr kat.: 656111

DAB Evosta2 65/130

Nr kat.: 656118

DX3

zestaw 2 obiegów grzewczych dwa
z zaworami mieszającymi obrotowymi
i siłownikami elektrycznymi

Wilo Yonos Para 25/6

Grundfos UPM3S AUTO 25-60

Nr kat.: 656127

Nr kat.: 656121

DAB Evosta2 65/130

Nr kat.: 656128

DX4

zestaw 2 obiegów grzewczych
dwa bez zaworu mieszającego

Wilo Yonos Para 25/6

Grundfos UPM3S AUTO 25-60

Nr kat.: 656137

Nr kat.: 656131

DAB Evosta2 65/130

Nr kat.: 656138

DX5

zestaw 2 obiegów grzewczych dwa
z termostatycznymi zaworami
mieszającymi

Wilo Yonos Para 25/6

Grundfos UPM3S AUTO 25-60

Nr kat.: 656147

Nr kat.: 656141

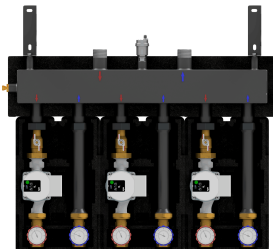
DAB Evosta2 65/130

Nr kat.: 656148



Gotowe wersje systemów DX na trzy obiegi grzewcze

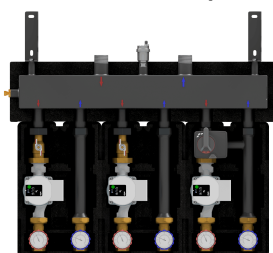
Zestaw DX 111 - zestaw 3 obiegów grzewczych - bez zaworów mieszających



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 111 z grupami SA/SA/SA z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656151
Zestaw DX 111 z grupami SA/SA/SA z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656152



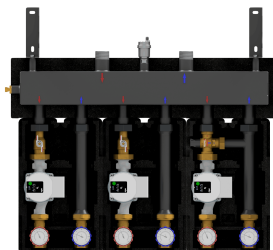
Zestaw DX 112 - zestaw 3 obiegów grzewczych - dwa bez zaworów mieszających oraz jeden z mieszającym zaworem obrotowym i siłownikiem elektrycznym



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 112 z grupami SA/SA/SMT, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656156
Zestaw DX 112 z grupami SA/SA/SMT, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656157



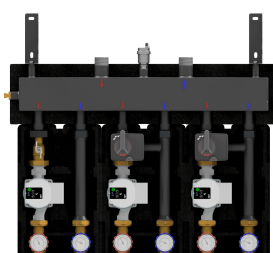
Zestaw DX 113 - zestaw 3 obiegów grzewczych - dwa bez zaworów mieszających oraz jeden z termostatycznym zaworem mieszającym



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 113 z grupami SA/SA/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656161
Zestaw DX 113 z grupami SA/SA/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656162



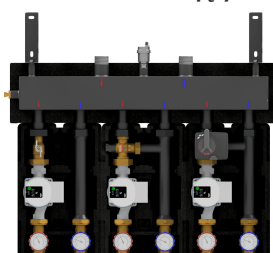
Zestaw DX 122 - zestaw 3 obiegów grzewczych - jeden bez zaworu mieszającego oraz dwa z mieszającymi zaworami obrotowymi i siłownikami elektrycznymi



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 122 z grupami SA/SMT/SMT, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656166
Zestaw DX 122 z grupami SA/SMT/SMT, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656167



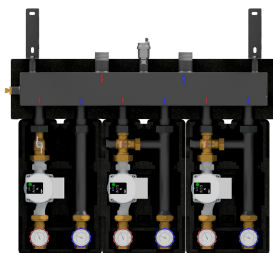
Zestaw DX 132 - zestaw 3 obiegów grzewczych - jeden bez zaworu mieszającego, jeden z termostatycznym zaworem mieszającym oraz jeden z mieszającym zaworem obrotowym i siłownikiem elektrycznym



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 132 z grupami SA/SMT/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656171
Zestaw DX 132 z grupami SA/SMT/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656172



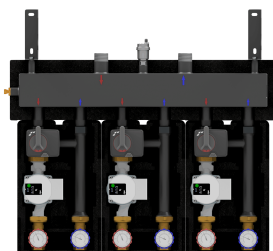
Zestaw DX 133 - zestaw 3 obiegów grzewczych - jeden bez zaworu mieszającego oraz dwa z termostatycznymi zaworami mieszającymi



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 133 z grupami SA/SMTC/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656176
Zestaw DX 133 z grupami SA/SMTC/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656177



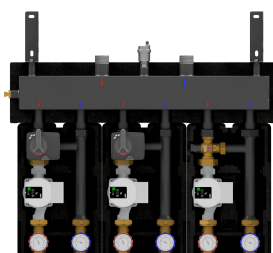
Zestaw DX 222 - zestaw 3 obiegów grzewczych - z mieszającymi zaworami obrotowymi i siłownikami elektrycznymi



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 222 z grupami SMT/SMT/SMT, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656181
Zestaw DX 222 z grupami SMT/SMT/SMT, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656182



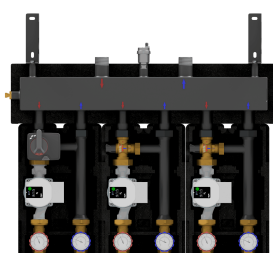
Zestaw DX 223 - zestaw 3 obiegów grzewczych - dwa z mieszającymi zaworami obrotowymi i siłownikami elektrycznymi oraz jeden z termostatycznym zaworem mieszającym



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 223 z grupami SMT/SMT/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656186
Zestaw DX 223 z grupami SMT/SMT/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656187



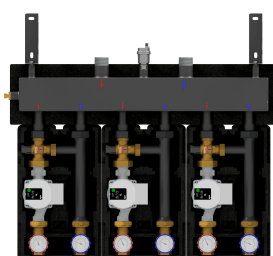
Zestaw DX 233 - zestaw 3 obiegów grzewczych - jeden z mieszającym zaworem obrotowym i siłownikiem elektrycznym oraz dwa z termostatycznym zaworem mieszającym



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 233 z grupami SMT/SMTC/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656191
Zestaw DX 233 z grupami SMT/SMTC/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656192



Zestaw DX 333 - zestaw 3 obiegów grzewczych - z termostatycznymi zaworami mieszającymi



Nazwa asortymentu	Nr katalogowy
Zestaw DX 333 z grupami SMTC/SMTC/SMTC, z pompami Wilo Yonos Para 25/6	656196
Zestaw DX 333 z grupami SMTC/SMTC/SMTC, z pompami Grundfos UPM3S AUTO 25 - 60	656197



Termostatyczny zawór mieszający MIX THERM-R



Termostatyczne zawory mieszające serii **MIX THERM-R** przeznaczone są do regulacji czynnika zasilającego instalację centralnego ogrzewania grzejnikową jak również podłogową. Zawór **MIX THERM-R** wyposażony jest w mosiężną nakrętkę 1 1/2" GW.

Dane techniczne:

Maksymalna temperatura pracy:

+90°C

Zakres regulacji:

20 °C - 45 °C (+/- 2K) lub

35 °C - 60 °C (+/- 2K)

Maksymalne ciśnienie statyczne:

10 bar

Maksymalna różnica ciśnień:

5 bar

Maksymalny stosunek ciśnień:

2: 1

Minimalne ciśnienie pracy:

0,2 bar

Kvs:

3,4

Maksymalny przepływ:

70 l/min

Medium:

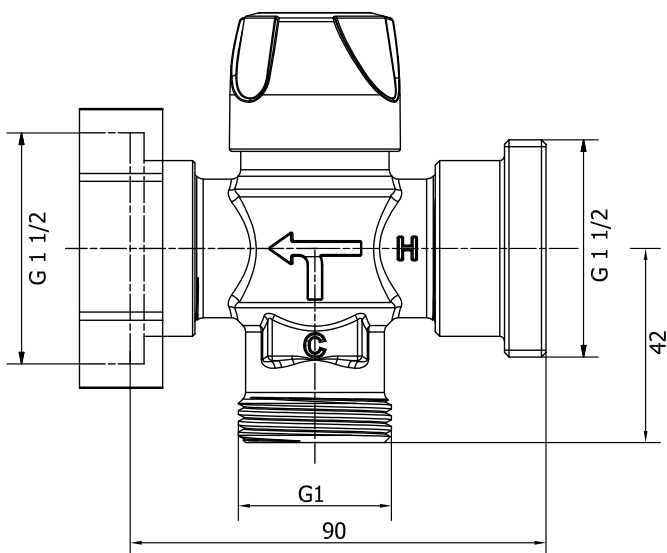
Woda, glikol 30% max

Podłączenie zaworu **MIX THERM-R**:

strona zasilająca - 1 1/2" GZ

strona zasilająca c.o. - nakrętka 1 1/2" GW

powrót - 1" GZ



Zakres temperatury Temperature range Температурный диапазон

T°	MIN	1	2	3	4	5	MAX
20-45°C	(24°C)	24°C	29°C	34°C	39°C	44°C	45°C
35-60°C	38°C	41°C	45°C	50°C	54°C	58°C	60°C

Charakterystyka zaworu:

