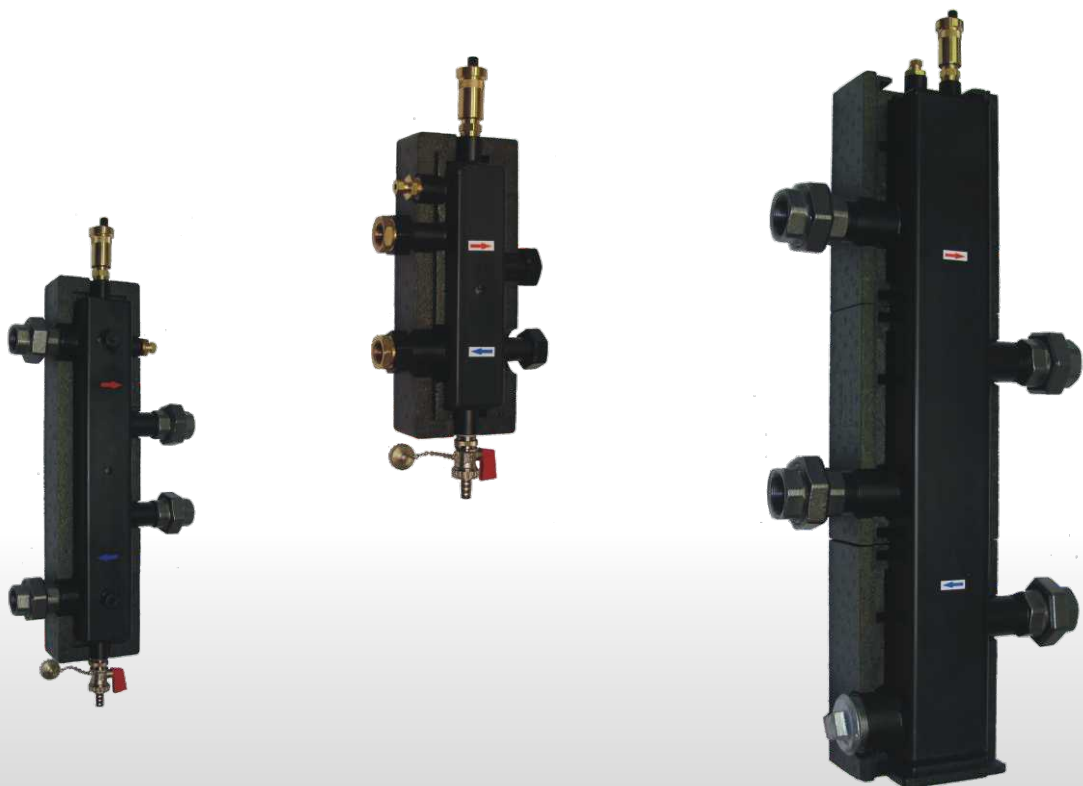


**Zwrotnica hydrauliczna  
CPN**

**red line**



**Instrukcja montażu i obsługi**



**WOMIX**

Ul. Sportowa 31

89-200 Szubin

tel./fax +48 52 382 44 50 fax +48 52 382 44 51

www.womix.com.pl e-mail: biuro@womix.com.pl

## Zwrotnica hydrauliczna CPN 60 - DN 20

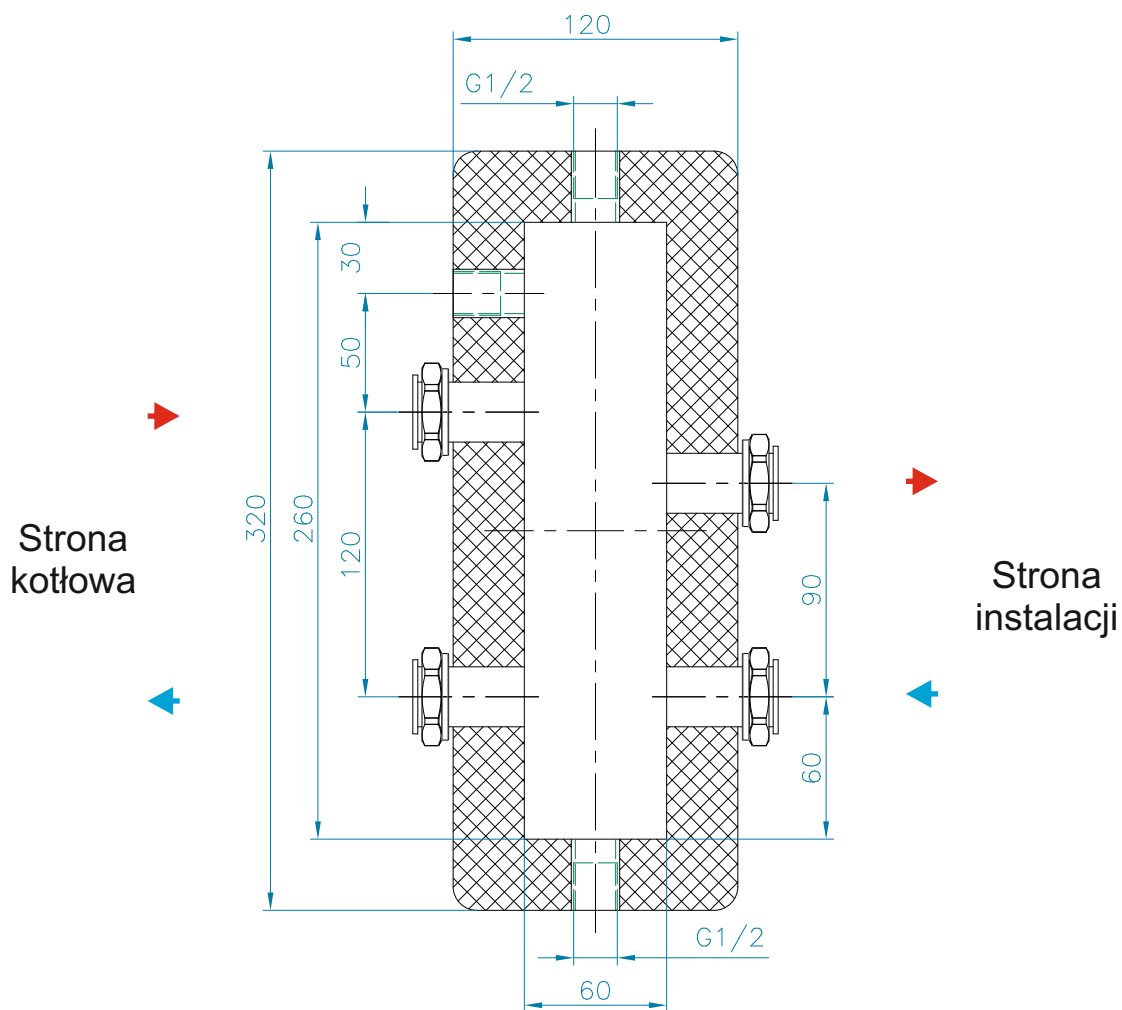


Zwrotnica hydrauliczna **CPN 60 - DN 20** wykonana została ze stali. Fabrycznie wyposażona jest w redukcję 3/4" x 1" dla prostego podłączenia wyjść z kotła 3/4" oraz w izolację. Posiada również mufy 1/2" GW dla podłączenia odpowietznika, tulejki nurnikowej i spustu. Odpowietrznik automatyczny 3/8" z zaworem stopowym 1/2", tulejka nurnikowa do czujnika temperatury 1/2", zawór spustowy 1/2" są dostarczane w zestawie.

### Dane techniczne

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Materiał:          | stal ST 37.1                      |
| Maks. ciśnienie:   | 8 bar                             |
| Maks. przepływ:    | 1,7 m <sup>3</sup> /h             |
| Maks. temperatura: | 110°C                             |
| Izolacja:          | EPP czarna 40 g/l                 |
| Podłączenie:       | strona kotłowa: nakrętka 1" GW    |
|                    | strona instalacji: nakrętka 1" GW |

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



## Zwrotnica hydrauliczna CPN 70 - DN 25

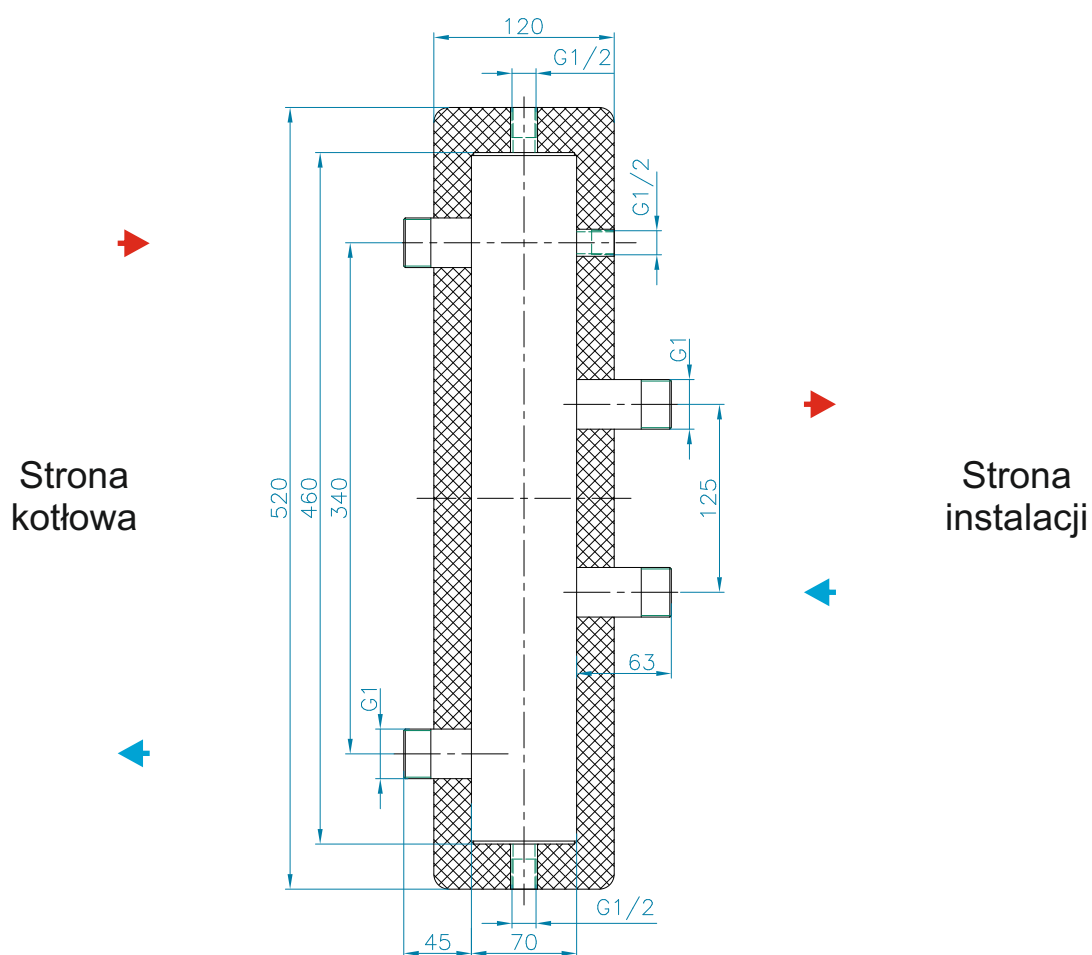


Zwrotnica hydrauliczna **CPN 70** wykonana została ze stali. Fabrycznie wyposażona jest w izolację oraz od górnej strony w dwa podłączenia dla czujnika temperatury i odpowietznika (mufa 1/2" GW), oraz od dolnej strony w podłączenie spustu (mufa 1/2" GW). W zestawie są odpowietznik 3/8" z zaworem stopowym 1/2", tulejka nurnikowa do czujnika temperatury 1/2", zawór spustowy 1/2", cztery śrubunki 1" żeliwne, uchwyty naścienne.

### Dane techniczne

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Materiał:          | stal ST 37.1          |
| Maks. ciśnienie:   | 8 bar                 |
| Maks. przepływ:    | 2,5 m <sup>3</sup> /h |
| Maks. temperatura: | 110°C                 |
| Izolacja:          | EPP czarna 40 g/l     |
| Podłączenie:       | 1"                    |

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



## Zwrotnica hydrauliczna CPN 100 - DN 32

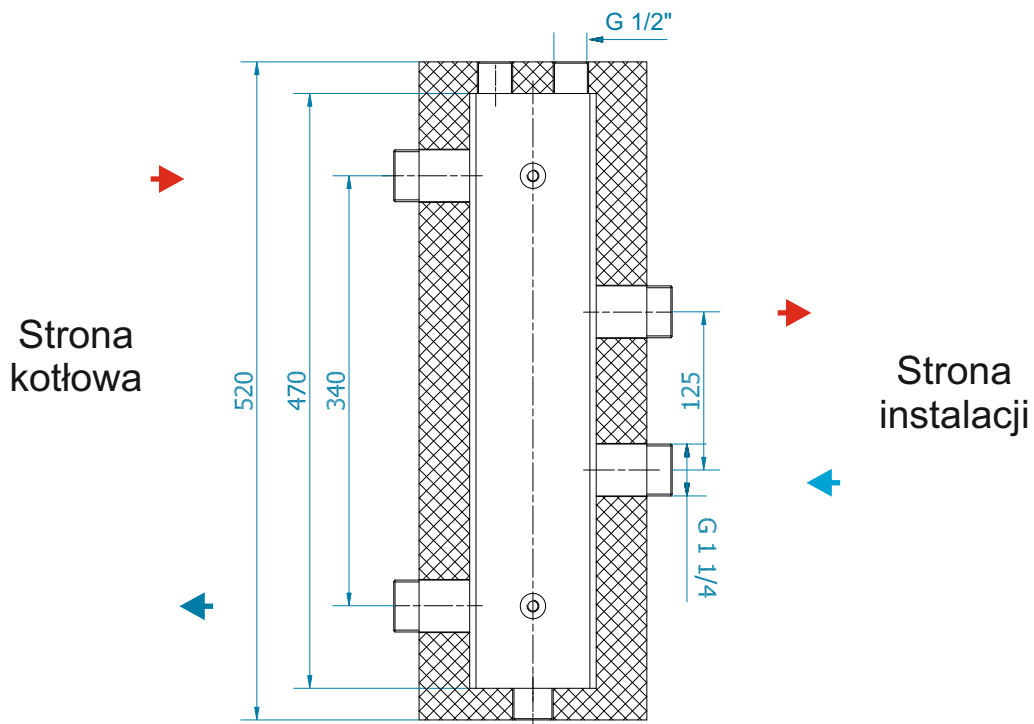


Zwrotnica hydrauliczna CPN 100 - DN 32 została zaprojektowana dla odseparowania instalacji kotłowej z wbudowaną pompą kotłową od instalacji centralnego ogrzewania. Instalowana musi być pionowo oraz wyposażona została w odpowietznik, spust, tulejkę nurnikową do czujnika, kpl. śrubunków, izolację i uchwyty naścienne.

Dane techniczne:

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Materiał:                    | Stal ST 37.1          |
| Materiał izolacji:           | EPP czarna 40g/l      |
| Maksymalny przepływ:         | 4,5 m <sup>3</sup> /h |
| Maksymalna temperatura:      | 110 St. C             |
| Maksymalne ciśnienie pracy:  | 8 bar                 |
| Podłączenie:                 | 1 1/4"                |
| Podłączenie z rozdzielaczem: | Łącznik TBN 101       |
| Moc grzewcza:                | 80 kW                 |

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



## Zwrotnica hydrauliczna CPN 100 - DN 40



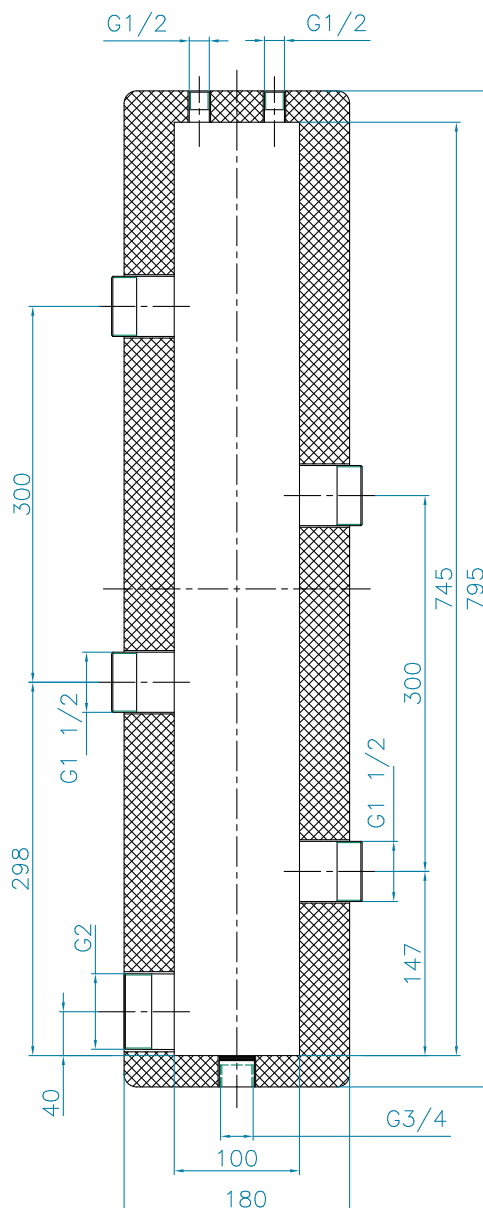
Zwrotnica hydrauliczna **CPN 100** wykonana została ze stali. Fabrycznie wyposażona jest w izolację oraz od górnej strony w dwa podłączenia dla czujnika temperatury i odpowietrznika (mufa 1/2" GW), oraz od dolnej strony w spust (mufa 2" GW). W zestawie są odpowietrznik 3/8" z zaworem stopowym 1/2", tulejka nurnikowa do czujnika temperatury 1/2", cztery śrubunki 1 1/2" żeliwne, podstawa.

### Dane techniczne

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Materiał:          | stal ST 37.1          |
| Maks. ciśnienie:   | 8 bar                 |
| Maks. przepływ:    | 6,5 m <sup>3</sup> /h |
| Maks. temperatura: | 110°C                 |
| Izolacja:          | EPP czarna 40 g/l     |
| Podłączenie:       | 1 1/2"                |

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

Strona  
kotłowa



Strona  
instalacji

## Zwrotnica hydrauliczna CPN 120 - DN 50



Zwrotnica hydrauliczna **CPN 120 - DN 50** wykonana została ze stali. Fabrycznie wyposażona jest w izolację oraz od górnej strony w dwa podłączenia dla czujnika temperatury i odpowietrznika (mufa 1/2" GW), oraz od dolnej strony w podłączenie spustu (mufa 2" GW). W zestawie są odpowietrznik 3/8" z zaworem stopowym 1/2", tulejka nurnikowa do czujnika temperatury 1/2", cztery śrubunki 2" żeliwne, podstawa.

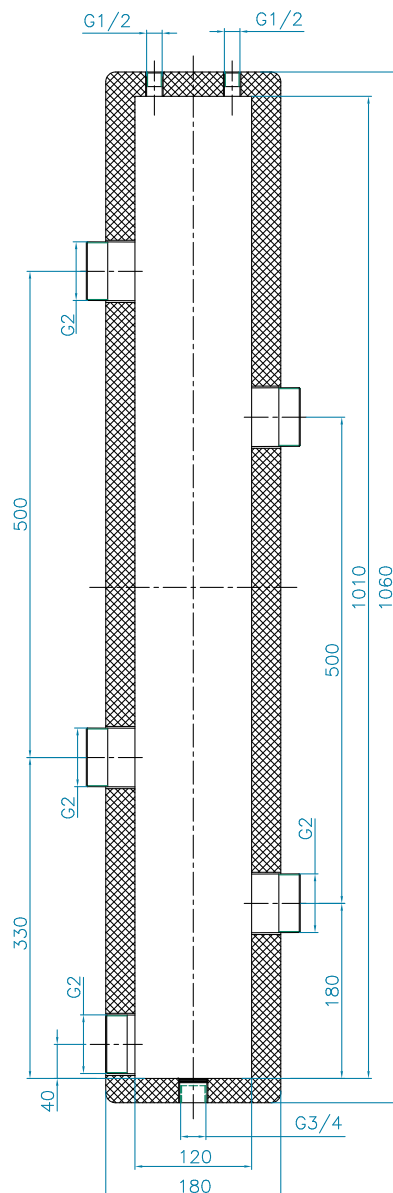
### Dane techniczne

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Materiał:          | stal ST 37.1          |
| Maks. ciśnienie:   | 8 bar                 |
| Maks. przepływ:    | 9,5 m <sup>3</sup> /h |
| Maks. temperatura: | 110°C                 |
| Izolacja:          | EPP czarna 40 g/l     |
| Podłączenie:       | 2"                    |

**UWAGA!** Pod izolacją na rozdzielaczu naklejone są strzałki kierunków przepływu medium. Montaż należy przeprowadzić

Strona  
kotłowa

Strona  
instalacji



## Zwrotnica hydrauliczna CPN 120 - DN 65



Zwrotnica hydrauliczna CPN 120 - DN 65 wykonana została ze stali. Fabrycznie wyposażona jest w izolację oraz od górnej strony w dwa podłączenia dla czujnika temperatury i odpowietrznika (mufa 1/2" GW), oraz od dolnej strony w podłączenie spustu (mufa 2" GW). W zestawie są odpowietrznik 3/8" z zaworem stopowym 1/2", tulejka nurnikowa do czujnika temperatury 1/2", cztery śrubunki 2 1/2" żeliwne, podstawa.

### Dane techniczne

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Materiał:          | stal ST 37.1         |
| Maks. ciśnienie:   | 8 bar                |
| Maks. przepływ:    | 18 m <sup>3</sup> /h |
| Maks. temperatura: | 110°C                |
| Izolacja:          | EPP czarna 40 g/l    |
| Podłączenie:       | 2 1/2"               |

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

