

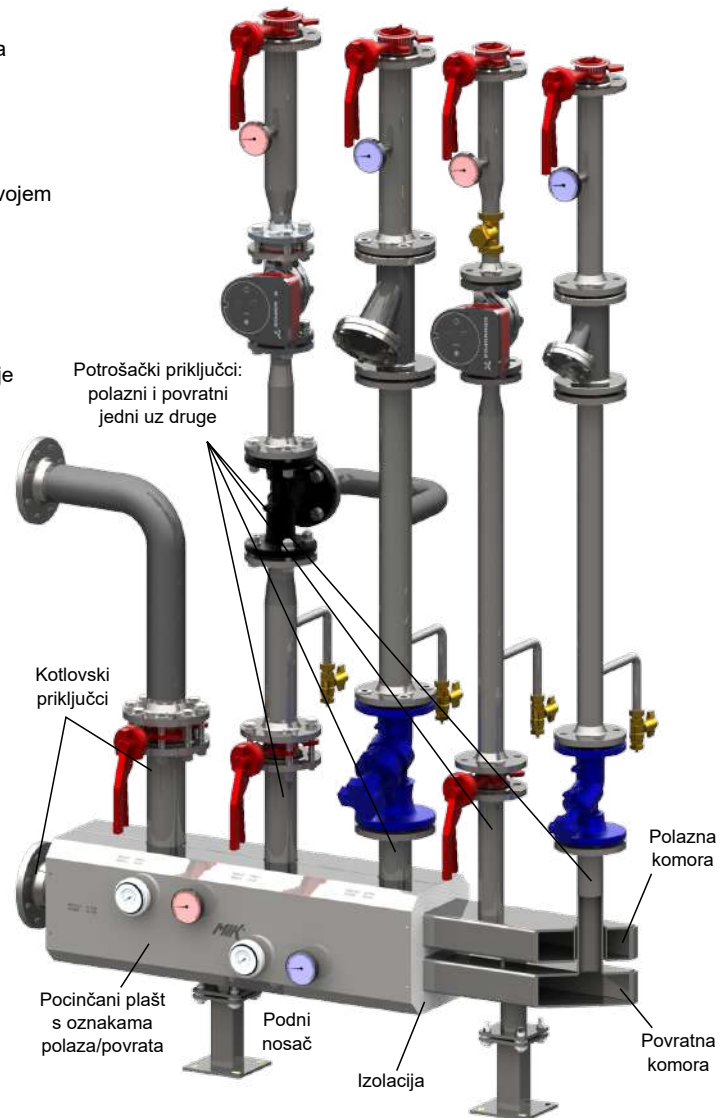
Kotlovski kombinirani polazno-povratni razdjelnik s termički razdvojenim komorama HVI

Za toplinsku snagu do 5955 kW kod temperaturne razlike 20 °C i protoka do 263 m³/h

- Materijal: ugljični čelik S235
- Kompaktna izvedba s termički razdvojenim komorama polaza i povrata
- Priključci polaznog i povratnog voda smješteni jedni uz druge
- Varijabilne pozicije ugradnje kotlovskog kruga
- Gornja i/ili donja ugradnja potrošačkih krugova
- Razdjelnik je serijski opremljen priključcima sa unutarnjim cijevnim navojem za pražnjenje polazne i povratne komore
- Mogući dodatni priključci za osjetnike temperature/manometre
- Razdjelnik opremljen izolacijom i oplatom od pocinčanog lima 1 mm s utisnutim oznakama polaznog/povratnog voda
- Razdjelnik zaštićen temeljnim premazom na bazi cinka narančaste boje (RAL2004) prema ISO 12944
- Razdjelnik ispitan tlačnom probom na 12 bara, radni tlak max. 6 bara
- Razdjelnik opremljen zidnim/podnim nosačima

Tehničke karakteristike

Kotlovski priključci	varijabilni
Potrošački priključci	varijabilni
Moguće izolacije:	
Polistiren 35 mm	EPS 35 mm (DIN 4102-B2)
Max. radna temperatura _{EPS}	90 °C
Paronepropusna pjena	FEF 19 mm (EN 14304)
Max. radna temperatura _{FEF}	85 °C
Kamena vuna 50/100 mm	MW-EN 13162-T6-WL(P)-AF30-SD20-CP5
Max. radna temperatura _{kamena vuna}	110 °C
Max. radni tlak	6 bara
Razmak priključaka	varijabilni
Proizvedeno u skladu s	2014/68/EU



Tip	Dimenzije priključaka razdjelnika	Max. dimenzije priključaka razdjelnika	Protok radnog medija	Toplinska snaga pri Δt=20°C
HVI 80	DN25	DN40	2,3 - 3,3 m ³ /h	50 - 75 kW
HVI 100	DN32	DN50	4 - 6,5 m ³ /h	90 - 150 kW
HVI 120	DN50	DN65	8,5 - 13 m ³ /h	190 - 290 kW
HVI 160	DN65	DN80	14 - 19,3 m ³ /h	315 - 435 kW
HVI 200	DN80	DN100	19,3 - 32 m ³ /h	435 - 725 kW
HVI 250	DN100	DN125	32 - 49 m ³ /h	725 - 1100 kW
HVI 300	DN125	DN200	49 - 86 m ³ /h	1100 - 1950 kW
HVI 400	DN150	DN200	71,8 - 120 m ³ /h	1625 - 2700 kW
HVI 500	DN200	DN300	120 - 263 m ³ /h	2700 - 5955 kW

Izvedbe kod kojih su mogući maksimalni priključci razdjelnika:

- Broj priključaka maksimalnih dimenzija ograničen na 2

