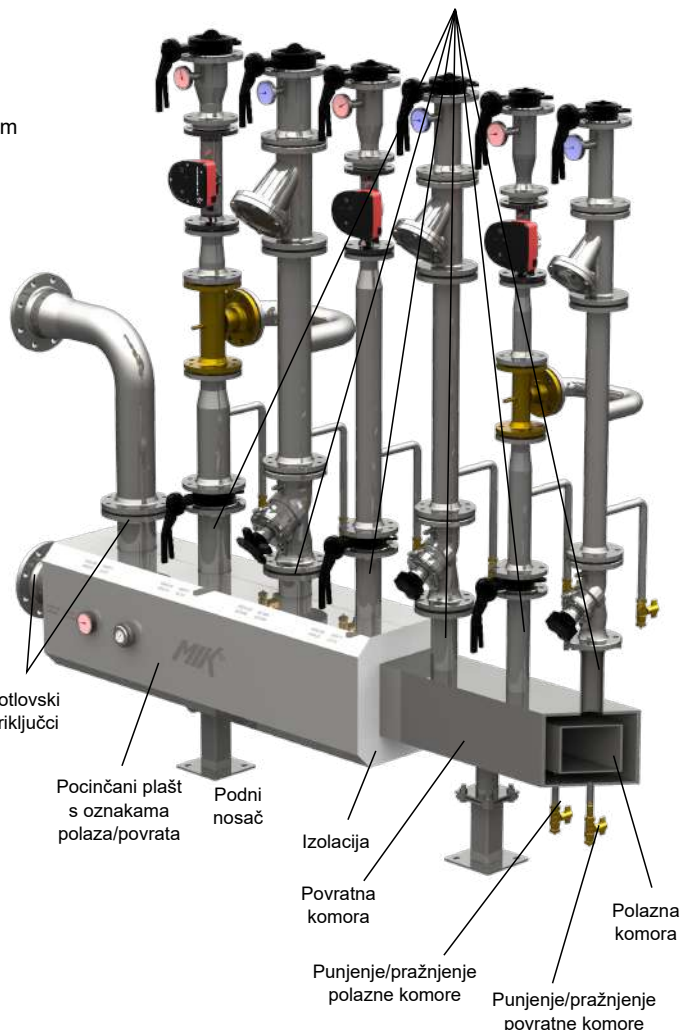


## Kotlovski kombinirani polazno-povratni razdjelnik HV

Za toplinsku snagu do 5980 kW kod temperaturne razlike 20 °C i protoka do 264,3 m<sup>3</sup>/h

- Materijal: ugljični čelik S235
- Kompaktna izvedba s komorom polaznog voda smještenom unutar komore povratnog voda
- 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

Potrošački priključci:  
polazni i povratni priključci jedni uz druge



### Tehničke karakteristike

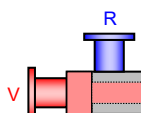
Kotlovski priključci	varijabilni
Potrošački priključci	varijabilni
Moguće izolacije:	
Polistiren 25/35 mm	EPS 25/35 mm (DIN 4102-B2)
Max. radna temperatura <sub>EPS</sub>	90 °C
Paronepropusna pjena	FEF 19 mm (EN 14304)
Max. radna temperatura <sub>FEF</sub>	85 °C
Kamena vuna 50/100 mm	MW-EN 13162-T6-WL(P)-AF30-SD20-CP5
Max. radna temperatura <sub>kamena vuna</sub>	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
HV 60	DN32	DN40	3,3 m <sup>3</sup> /h	75 kW
HV 80	DN40	DN50	5,3 - 7,3 m <sup>3</sup> /h	120 - 165 kW
HV 100	DN50	DN65	8,5 - 11 m <sup>3</sup> /h	190 - 245 kW
HV 120	DN65	DN80	14 - 17,8 m <sup>3</sup> /h	315 - 400 kW
HV 160	DN80	DN100	19,3 - 31,8 m <sup>3</sup> /h	435 - 720 kW
HV 200	DN100	DN125	32,5 - 42 m <sup>3</sup> /h	735 - 950 kW
HV 250	DN125	DN150	49 - 71,8 m <sup>3</sup> /h	1110 - 1625 kW
HV 300	DN150	DN200	71,8 - 118 m <sup>3</sup> /h	1625 - 2675 kW
HV 350	DN200	DN250	121,5 - 138 m <sup>3</sup> /h	2750 - 3130 kW
HV 400	DN250	DN300	181,5 m <sup>3</sup> /h	4110 kW
HV 450	DN300	DN350	251,8 m <sup>3</sup> /h	5700 kW
HV 500	DN350	DN400	264,3 m <sup>3</sup> /h	5980 kW

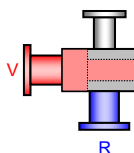
### Izvedbe kod kojih su mogući maksimalni priključci razdjelnika:

- Broj priključaka maksimalnih dimenzija ograničen na 2

SO



SU



V

