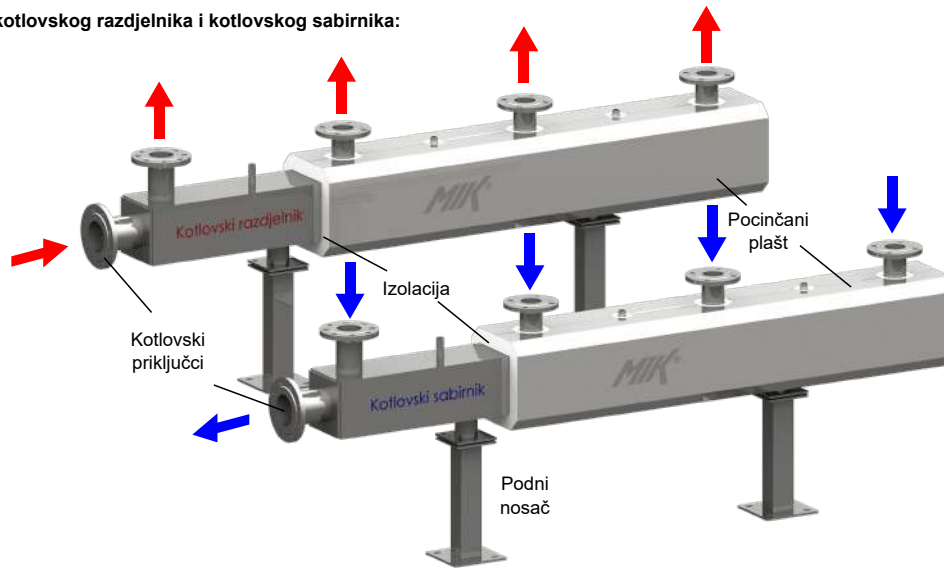


## Kotlovski jednokomorni razdjelnik HVE

Za toplinsku snagu do 9845 kW kod temperaturne razlike 20 °C i protoka do 435 m<sup>3</sup>/h

Prikaz kotlovskog razdjelnika i kotlovskog sabirnika:



- Materijal: ugljični čelik S235
- Varijabilne pozicije ugradnje kotlovskog kruga
- Gornja i/ili donja ugradnja potrošačkih krugova
- Razdjelnik je serijski opremljen priključcima sa unutarnjim cijevnim navojem za pražnjenje
- Mogući dodatni priključci za osjetnike temperature/manometre
- Razdjelnik opremljen izolacijom i oplatom od pocinčanog lima 1 mm
- 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 <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	Protok radnog medija	Toplinska snaga pri Δt=20°C
80	DN50	8,5 m <sup>3</sup> /h	195 kW
100	DN65	14 m <sup>3</sup> /h	315 kW
120	DN80	19,3 m <sup>3</sup> /h	435 kW
160	DN125	49 m <sup>3</sup> /h	1110 kW
200	DN150	71,8 m <sup>3</sup> /h	1625 kW
250	DN200	121,5 m <sup>3</sup> /h	2750 kW
300	DN250	191,8 m <sup>3</sup> /h	4340 kW
350	DN300	271,3 m <sup>3</sup> /h	6140 kW
400	DN300	271,3 m <sup>3</sup> /h	6140 kW
450	DN350	329,5 m <sup>3</sup> /h	7460 kW
500	DN400	435 m <sup>3</sup> /h	9845 kW