

MANUR**JEDNOSTRUKI KOTLOVSKI RAZDELNICI serije KR ZA TOPLOTNE PUMPE**

Kompaktni razdelnik bez ventila za toplotne pumpe brenda MANUR predstavlja važan jednostavan sistem za pojedinačne spojeve grejnih tela u termotehnici. Omogućuje značajne uštede u potrošnji osnovnih energetskih resursa i u operativnim troškovima ugradnje elektro pogona i termostata. Kotlovski razdelnici MANUR serije KR imaju primenu u toplotnim podstanicama za raspodelu/prikupljanje radnog medijuma (voda, mešavina voda/glikol) prema potrošačima/od potrošača prema podstanici. Oni se sastoje od sklopivih razdelnika u visoko kvalitetnoj crnoj termoplastičnoj izvedbi. Proizvode se kao pojedinačne modularne komponente. Spajanje je jednostavno na licu mesta i izvodi se bez alata, navojnom vezom koristeći fittinge za spajanje. Svi navoji standardnih razdelnika su unutrašnji G navoji ISO 228-1. Jednostruki kotlovski razdelnik može imati 2 do 8 toplotnih/rashladnih krugova koji se korišćenjem kompresionih spojnika mogu povezati sa bakarnim, čeličnim, al-pex ili PE-X cevima.

- Mogućnost povezivanja sistema sa različitim temperaturnim rasporedima, individualna rešenja za kupce razvijaju se i proizvode po atraktivnom odnosu cena/performance, nizak pad pritiska
- Lakša i brža izrada hidrauličkih proračuna i specifikacija.

Serija	KR			
Protok-max m ³ /h	9			
Radni pritisak-max bar	4			
Radna temperatura °C	do 70			
Ulaz/izlaz toplotne pumpe	G 3/4"	G 1"	G 5/4"	G 3/2"
Ulaz/izlaz potrošača	1/2", 3/4", 1"			
Međusno rastojanje mm	45, 60, 75			

Primer, za narudžbu, označavanja MANUR jednostrukih kotlovskih razdelnika za toplotne pumpe: KR-1-1/2 2A 5 5

1 (3/4, 5/4, 3/2) - unutrašnji G navoj priključaka toplotne pumpe

1/2 (3/4, 1) - unutrašnji G navoj potrošačkih priključaka

2 - broj priključaka toplotne pumpe (A-aksijalni; R-radijalni)

5 - broj donjih potrošačkih priključaka

5 - broj gornjih potrošačkih priključaka