



Systém řízení jakosti Oventrop je certifikován podle DIN-EN-ISO 9001.

Datový list

Rozsah použití:

Rozdělovač „HydroFixx“ společnosti Oventrop s vodorovně integrovanou hydraulickou výhybkou s kompaktní konstrukcí pro stanice „Regumat“ DN 25 („Regumat“ DN 32 s přechodovými kusy).

Skládá se z rozdělovače, tepelné izolace a upevnění na stěnu vč. upevňovacího materiálu.

Hydraulická výhybka se používá, když se odlišují, příp. negativně ovlivňují průtoky na primární straně od průtoků na sekundární straně. Obzvláště v případě energeticky úsporných přístrojů, u kterých je množství cirkulující vody výrazně nižší než průtok v otopném okruhu, zajistí použití hydraulické výhybky dostatečné zásobování odběratelů tepla.

Použití hydraulické výhybky předpokládá, že je jak primární, tak i sekundární okruh vybaven oběhovým čerpadlem.

Výhody:

- kombinace výhybky a rozdělovače šetří místo
- bezproblémové vydimenzování čerpadel a regulačních ventilů
- okruh kotle a otopný okruh se vzájemně neovlivňují
- rozdělení jednotlivých výrobníků tepla u zařízení s více kotli
- navýšení ekonomičnosti otopných zařízení.
- lze použít u zařízení s jedním i více kotli, běžných zařízení
- prodloužení životnosti kotle
- bezproblémové rozdělení vody také při nižším výkonu

Provedení:

Pro 2 otopné okruhy
Pro 3 otopné okruhy

Výr. č.:

135 16 98
135 16 99

Materiály:

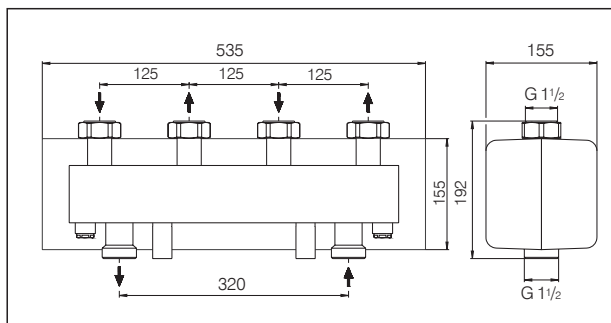
Rozdělovač: ocel, černý podklad
Tepelná izolace: polyuretanová tvrdá pěna, bez freonů
Upevnění do zdi: pozinkovaná ocel

Připojení:

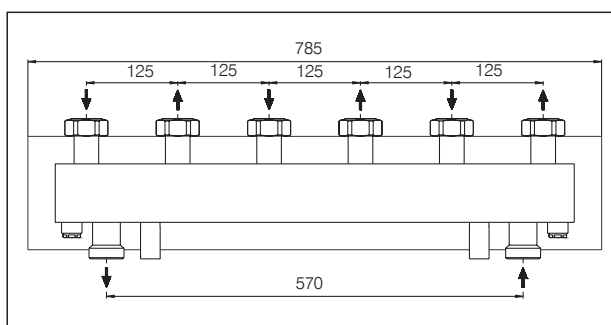
Od otopného okruhu: G 1 1/2 převlečná matice, ploché těsnění
Od kotle: G 1 1/2 vnější závit, ploché těsnění
Připojení čidla: Rp 1/2

Technické údaje:

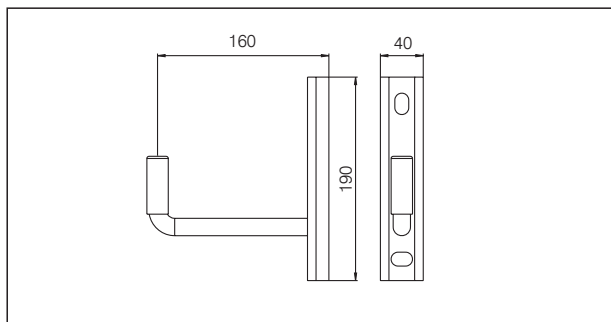
Max. provozní tlak: 4 bar
Max. provozní teplota: 110 °C
Průtok: 4 m³/h
Doporučená oblast použití: max. 95 kW (ΔT = 20K)



„HydroFixx“ DN 25, 2nás.



„HydroFixx“ DN 25, 3nás.



Upevnění do zdi

Technické změny vyhrazeny.

Okruh výrobků 6
ti 259-0/10/MW
Vydání 2012