

Klasický trubkový rozdělovač, sběrač - zakázková výroba

Klasické trubkové ocelové rozdělovače nebo sběrače jsou stále velice používanou technologickou součástí strojoven zdrojů tepla nebo chladu. Snadno si je můžete sami navrhnout v návrhovém on-line konfigurátoru ETL Designer.

Jeho instalace se provádí především tam, kde není možné z technických nebo prostorových důvodů použít sdružený RS KOMBI, který je navíc omezen max. jmenovitým tlakem PN 0,6MPa. Klasické trubkové rozdělovače jsou vyráběny pro tlakové úrovně, PN 0,6MPa, 1,6MPa a 2,5MPa.

Pro rozvody studené nebo teplé vody je možné rozdělovač vyrobit z nerezavějící oceli.

Při stanovení rozteče jednotlivých hrdel je nutné vycházet z rozměrů následně osazených armatur, aby byly volně manipulovatelné. Standardně jsou hrdla výšky 150 mm s přírubami nebo závitovými hrdly v jedné rovině, je však možné tato hrdla přizpůsobit armaturám tak, aby osy ovládacích prvků armatur byly v jedné rovině (obdobně jako u RS KOMBI). Toto řešení je předmětem individuální dohody při objednávce a výšky jednotlivých hrdel stanovuje projektant nebo zákazník.

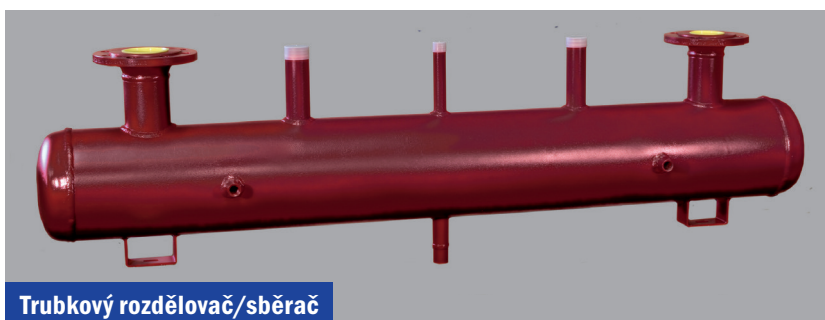
Návrh jednotlivých dimenzí těla rozdělovače při daném tepelném výkonu (průtočném množství) si stanovuje zadavatel sám dle obvyklých zvyklostí.

Ke všem dimenzím těla rozdělovače lze použít originální stojany, které jsou v případě stavitelných stojanů výškově nastavitelné. Do dimenze DN125 lze také použít nástěnnou konzoli. Všechny typy podpěr a konzole jsou galvanicky zinkovány, styčná plocha mezi podpěrou a tělem RS je oddělena pryžovou antivibrační podložkou, která omezuje případný přenos chvění (např. od čerpadel) do stavební konstrukce. Dodávka je kompletní včetně připevňovacích šroubů.

Trubkové rozdělovače/sběrače jsou nově standardně dodávány se syntetickým nátěrem 2v1, který plní funkci jak základního tak i vrchního nátěru

Jako příslušenství lze objednat originální snímatelnou PUR tepelnou izolaci o síle 35 mm s ALU kaširovaným povrchem. Tato izolace není parotěsná; nedoporučuje se proto na chladicí okruhy.

NOVINKA:
Všechny
rozdělovače
včetně vrchního
nátěru 2v1!



Trubkový rozdělovač/sběrač



Trubkový rozdělovač/sběrač s izolací

Ukázka výkresů z ETL Designeru

