

NÁVOD K INSTALACI, POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBĚ

Duální rozdělovač s izolací k připojení na čerpadlové skupiny + nástěnné držáky

VAROVÁNÍ: Tento návod k obsluze si musíte přečíst a plně mu porozumět před instalací nebo údržbou produktu.

POZOR! NEDODRŽOVÁNÍM TĚCHTO POKYNŮ MŮŽE VZNIKOUT NEBEZPEČÍ
PRO LIDI, ZVÍŘATA, VĚCI!

BEZPEČNOST: Je bezpodmínečně nutné dodržovat bezpečnostní pokyny popsané ve specifickém dokumentu, který je součástí balení.

NECHTE TENTO NÁVOD K DISPOZICI UŽIVATELE. ZLIKVIDUJTE PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.



P72040002
P72040003
P72040004
P72040005
P72040006



Popis

Rozdělovače umožňují instalaci čerpadlových a regulačních skupin do otopných soustav a jejich připojení k tepelnému zdroji nebo akumulárnímu zásobníku.

Technické charakteristiky

Výkon/Materiály

Rozsah pracovních teplot : 0+110 °C

Max. pracovní tlak: 4 bar

Závitové spoje: vnitřní EN 10226-1/vnější ISO 228-1

Připojky pro odvzdušňovací ventily,

vypouštěcí ventily a teplotní sondy: G 1/2" F

Středová vzdálenost sekundárních bočních připojek pro DN 25: 125 mm

Vhodné tekutiny: voda, roztoky glykolu (max. 50 %)

Tělo: lakovaná ocel

Fitinky: mosaz

Těsnění: vlákno/fiber

Izolační pásť:

PPE, hustota 38kg/m3

Tepelná vodivost: 0,022 W/mK (10 °C)

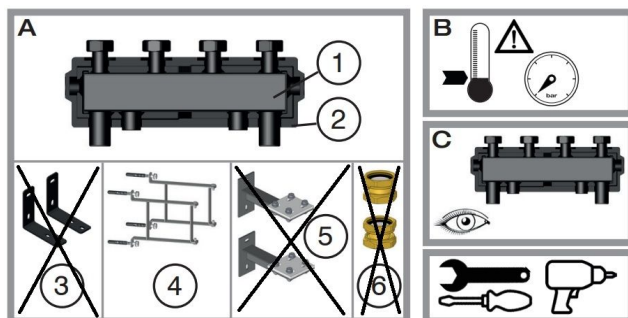
Rozsah pracovních teplot: -5+120 °C

Instalace/obecné informace

A) Komponenty: (1) tělo, (2) izolace, (4) konzoly pro DN 25.

B) Montáž a demontáž: lze provádět výhradně, když je systém studený/mimo provoz a bez tlaku.

C) Přístupnost: nebraňte přístupu a viditelnosti zařízení, aby bylo možné provádět pravidelnou kontrolu a údržbu zařízení nebo jeho součástí.



Instalace/obecné informace



D1) Umístěte držáky rozdělovačů DN 25 mezi vývody nebo na konce rozdělovače.

D3) Rozdělovače lze instalovat vodorovně nebo obráceně pomocí držáků dodávaných v balení.

D4) Rozdělovače P72.DN25 nemohou být instalováni svisle, protože v horní části by se mohl hromadit vzduch, který se obtížně odvzdušňuje.

E1) Těleso rozdělovače je rozděleno na přední a zadní komoru sinusovou deskou. Hlavní přípojky a výstupy jsou střídavě připojeny k oběma komorám.

UNIVERZÁLNOST PRIMÁRNÍCH PŘIPOJENÍ:

Primární připojení na straně kotle lze použít lhostejně jako přívod nebo zpátečku do kotle.

E2) VYROVNÁNÍ PŘÍTOKU A ZPÁTEČKY:

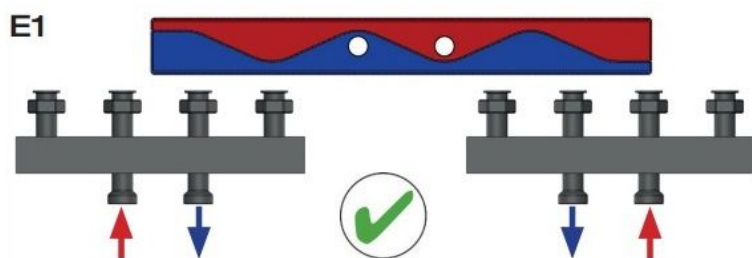
zvolte připojení topného okruhu z kotle.

Výstup odpovídající tomuto připojení, umístěný na sekundární straně, bude proudit do systému vybaveného čerpadlem (přítomným v distribuční skupině nebo instalovaným samostatně);

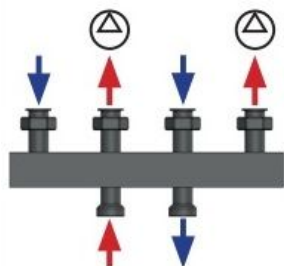
ALTERNACE PŘIPOJENÍ:

přípojky sousedící s přítokovými budou vratné/zátečky ze systému, následující budou opět přítokové přípojky do systému atd.

F1) Reverzibilita a všestrannost připojení.



E2



F1

P72.DN25

