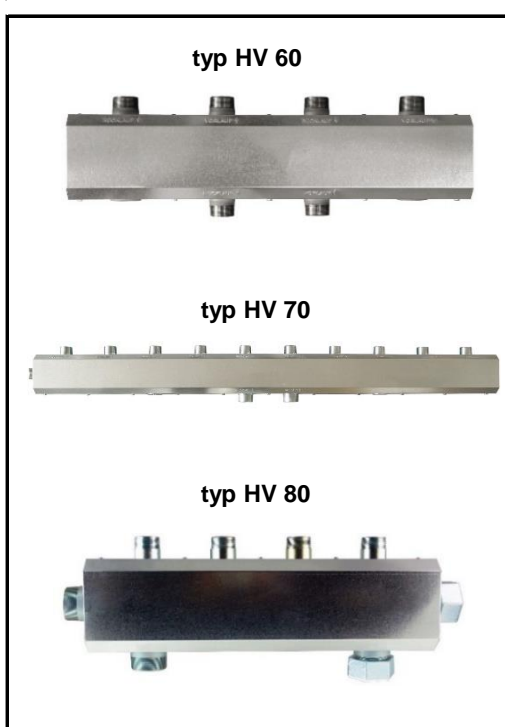


Rozdělovače / sběrače a hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků

Rozdělovače/sběrače



| Základní údaje | |
|--|--|
| Popis | rozdělovače pro připojení otopných okruhů |
| Použití | umožňují osazení čerpadlových skupin otopných okruhů a připojení zdroje tepla buď přímo nebo přes hydraulický vyrovnávač tlaků; některé modely umožňují připojit i expanzní nádobu nebo bezpečnostní skupinu |
| Pracovní kapalina | voda, nemrznoucí teplotnosná kapalina pro otopné systémy |
| Instalace | pomocí nástěnného držáku (viz.příslušenství) |
| Technické údaje | |
| Max. pracovní teplota | 90 °C |
| Maximální tlak | 6 bar |
| Osová vzdálenost trubek | 125 mm |
| Izolace | EPS |
| Maximální průtok | 2 m ³ /h (rozdělovače typu HV 60) 3 m ³ /h (rozdělovače typu HV 70) 7 m ³ /h (rozdělovače typu HV 80) |
| Osová vzdálenost připojení ze strany kotle | 125 mm (pro rozdělovače typu HV 60 a HV 70) 375 mm (pro rozdělovače typu HV 80) |

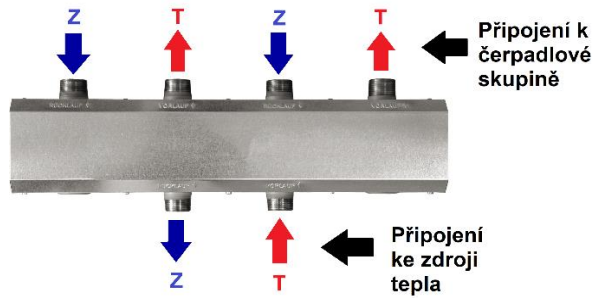
| Otopné okruhy | Nabízené varianty | Objednací kódy | Rozměry pro připojení | | | | Délka [mm] |
|---------------|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|------------------|------------|
| | | | zdroje tepla | čerpadlové skupiny | bezpečnostní skupiny | expanzní nádoby* | |
| 2 | HV 60/125-2 | 9507 | 1" M | 1"M | nelze připojit | nelze připojit | 508 |
| | HV 60/125 SG-2 | 9186 | 1 "M | 1"M | 1"M | 3/4" F | 670 |
| | HV 80/125-2 | 15857 | 2"M | 5/4"M | nelze připojit | nelze připojit | 625 |
| 3 | HV 60/125-3 | 9508 | 1"M | 1"M | nelze připojit | nelze připojit | 758 |
| | HV 60/125 SG-3 | 9187 | 1"M | 1"M | 1" M | 3/4" F | 920 |
| | HV 80/125-3 | 17230 | 2"M | 5/4"M | nelze připojit | nelze připojit | 875 |
| 4 | HV 70/125-4 | 9509 | 5/4"M | 1"M | nelze připojit | 3/4" F | 1008 |
| 5 | HV 70/125-5 | 9510 | 5/4"M | 1"M | nelze připojit | 3/4" F | 1258 |
| 6 | HV 70/125-6 | 9511 | 5/4"M | 1"M | nelze připojit | 3/4" F | 1508 |

* a/nebo vypouštěcího ventilu (viz. schéma připojení na další straně)

Schéma připojení

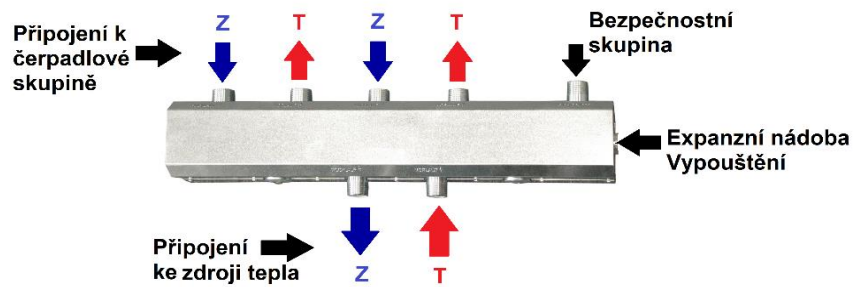
- PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9507, 9508

Ize dokoupit*
- nástěnný držák, obj. kód 9191



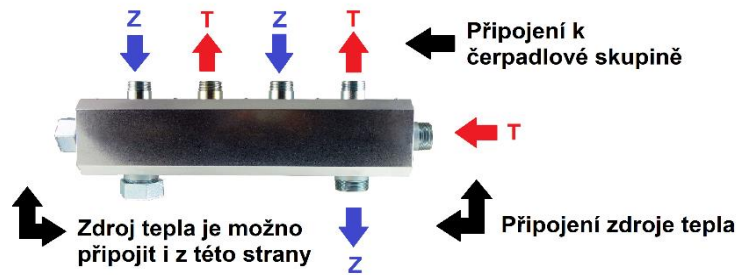
- PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9186, 9187

Ize dokoupit*
- nástěnný držák, obj. kód 9191
- bezpečnostní sada, obj. kód 9797



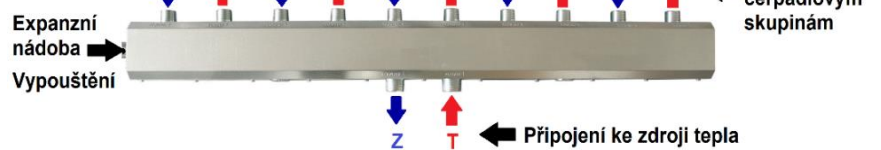
- PRO OBJEDNACÍ KÓDY 15857, 17230

Ize dokoupit*
- nástěnný držák, obj. kód 17599



* zdroj tepla je možno připojit volitelně z levé nebo pravé strany rozdělovače (viz obrázky)

- PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9509,9510,9511



*viz. tabulka příslušenství na poslední straně

Legenda **T** - topná větev
Z - zpětná větev

Hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků

typ HW 60 - instalace vodorovně



typ HW 80- instalace svisle



Základní údaje

| | |
|-------------------|--|
| Popis | vyrovnávač tlaků primárního a sekundárního okruhu |
| Použití | umožňuje vyrovnávání různých průtoků otopnými systémy a kotlem; používá se pro připojení kotle s vlastním oběhovým čerpadlem k rozdělovači; nepoužívá se pro připojení rozdělovače k akumulární nádobě |
| Pracovní kapalina | voda, nemrznoucí kapalina pro otopné systémy |
| Instalace | pomocí nástěnného držáku (viz.příslušenství) |

Technické údaje

| | |
|-------------------------|-------|
| Max. pracovní teplota | 90°C |
| Maximální pracovní tlak | 6 bar |
| Izolace | EPS |

*součástí dodávky je šroubení F/F pro snadné připojení k rozdělovači

| Název | Osová vzdál. trubek pro připojení | | Max. průtok | Příslušný typ rozdělovače/sběrače | Připojení | Objednací kód |
|------------------|-----------------------------------|----------|---------------------|-----------------------------------|-----------|---------------|
| | k rozdělovači | ke kotli | | | | |
| HW 60/125 G 1" | 125 mm | 250 mm | 2m ³ /h | pro typ HV 60 | 1"M | 9188 |
| HW 60/125 G 5/4" | 125 mm | 250 mm | 3 m ³ /h | pro typ HV 70 | 5/4" M | 9514 |
| HW 80/570 G 2" | 470 mm | 570 mm | 8 m ³ /h | pro typ HV 80 | 2" M | 17598 |

Schéma připojení

T - topná větev
Z- zpětná větev

- PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9188, 9514

Rozdělovač

Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků

Vstup pro jímku teplotního čidla

- PRO OBJEDNACÍ KÓD 17598

Rozdělovač

Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků

Zdroj tepla je možné připojit i z této strany rozdělovače

Připojení ke zdroji tepla

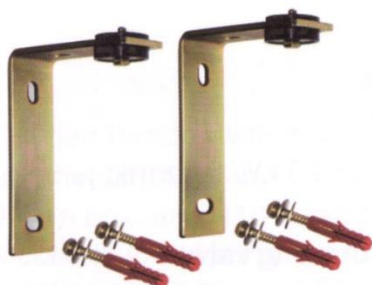
Propojovací sada

Ize dokoupit
-nástěnný držák, obj. kód 16133
-propojovací sadu, obj. kód 17612

Zdroj tepla je možné (pomocí propojovací sady) připojit i z druhé strany rozdělovače, jak je uvedeno na obrázku

Příslušenství (není součástí dodávky)

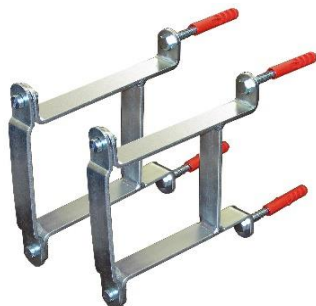
obj. kód 9191,17599



obj. kód 9797



obj. kód 16133



obj. kód 17612



| Název | Popis | Obj. kód |
|-------------------------------------|--|--------------|
| L-HV 100-150 | Nástěnný držák k rozdělovačům typu HV 60: sada 2 ks nástěnných držáků k montáži rozdělovače na stěnu, vzdálenost mezi stěnou a středem rozdělovače 100 mm | 9191 |
| WK 80/160 | Nástěnný držák k rozdělovačům typu HV 80: sada 2 ks nástěnných držáků k montáži rozdělovače na stěnu, vzdálenost mezi stěnou a středem rozdělovače 160 mm | 17599 |
| H-HW 160 | Nástěnný držák k hydraulickým vyrovnávačům tlaků: sada 2 ks nástěnných držáků k montáži hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků na stěnu, vzdálenost mezi stěnou a středem hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků 100 mm | 16133 |
| Bezpečnostní skupina k rozdělovačům | Bezpečnostní skupina k rozdělovačům pro 2-3 otopné okruhy: obsahuje pojistný ventil 3 bar, odzdušňovací ventil 12 bar, zpětný ventil 2 kusy, tlakoměr 0-4 bar, držák armatury, izolováno EPS | 9797 |
| Propojovací sada pro HV 80 a HW 80 | Propojovací sada pro rozdělovač/sběrač HV 80 a hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HW 80. Obsahuje propojovací trubku 2" (včetně polystyrenové izolace) a šroubení. | 17612 |