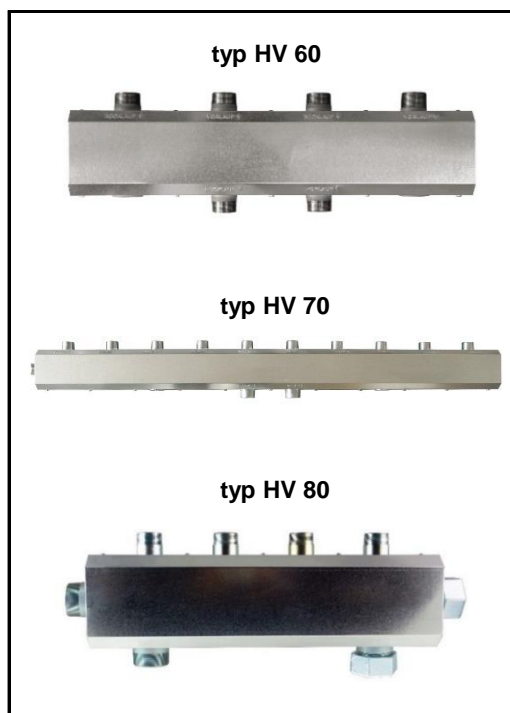


Rozdělovače/sběrače a hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků
Rozdělovače/sběrače


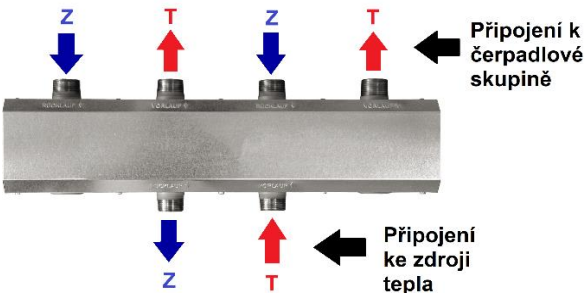
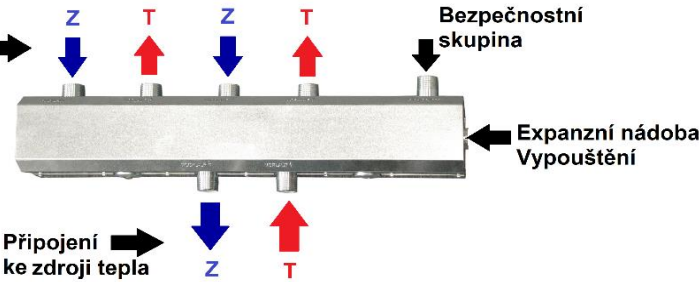
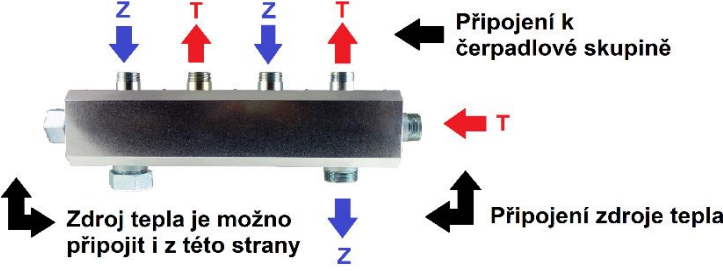
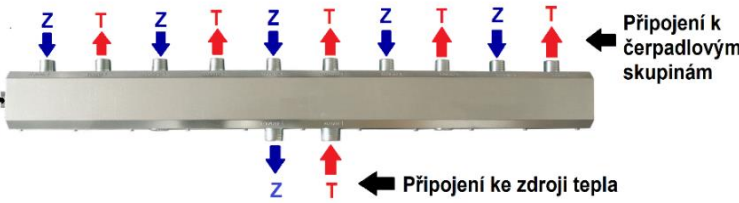
Základní údaje	
Popis	rozdělovače pro připojení otopných okruhů
Použití	umožňují osazení čerpadlových skupin otopných okruhů a připojení zdroje tepla buď přímo nebo přes hydraulický vyrovnávač tlaků; některé modely umožňují připojit i expanzní nádobu nebo bezpečnostní skupinu
Pracovní kapalina	voda, nemrzoucí teplotná 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)

Počet otopných okruhů	Typ	Objednací kód	Rozměry pro připojení				Délka [mm]
			zdroje tepla	čerpadlové skupiny	bezpečnostní skupiny	expanzní nádoby ¹⁾	
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

1) a/nebo vypouštěcího ventilu (viz. schéma připojení na další straně technického listu)

Rozdělovače/sběrače a hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků

Schéma připojení

<p>PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9507, 9508</p> <p>Ize dokoupit ²⁾ nástěnný držák, obj. kód 9191</p>	 <p>Připojení k čerpadlové skupině</p> <p>Připojení ke zdroji tepla</p>
<p>PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9186, 9187</p> <p>Ize dokoupit ²⁾ nástěnný držák, obj. kód 9191 bezpečnostní sadu, obj. kód 9797</p>	 <p>Připojení k čerpadlové skupině</p> <p>Bezpečnostní skupina</p> <p>Expanzní nádoba Vypouštění</p> <p>Připojení ke zdroji tepla</p>
<p>PRO OBJEDNACÍ KÓDY 15857, 17230</p> <p>Ize dokoupit ²⁾ nástěnný držák, obj. kód 17599</p>	 <p>Připojení k čerpadlové skupině</p> <p>Zdroj tepla je možno připojit i z této strany</p> <p>Připojení zdroje tepla</p> <p>Zdroj tepla je možno připojit volitelně z levé nebo pravé strany rozdělovače (viz obrázek).</p>
<p>PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9509,9510,9511</p>	 <p>Expanzní nádoba Vypouštění</p> <p>Připojení k čerpadlovým skupinám</p> <p>Připojení ke zdroji tepla</p>

2) viz. tabulka příslušenství na poslední straně technického listu

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

Rozdělovače/sběrače a hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků
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

Typ	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

PRO OBJEDNACÍ KÓDY 9188, 9514

Ize dokoupit ²⁾
 nástěnný držák, obj. kód 9190

PRO OBJEDNACÍ KÓD 17598

Ize dokoupit ²⁾
 nástěnný držák, obj. kód 16133
 propojovací sadu, obj. kód 17612

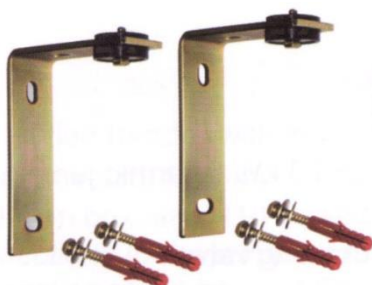
Zdroj tepla je možné (pomocí propojovací sady) připojit i z druhé strany rozdělovače, jak je uvedeno na obrázku.

2) viz. tabulka příslušenství na poslední straně technického listu

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

Rozdělovače/sběrače a hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků
Příslušenství (není součástí dodávky)

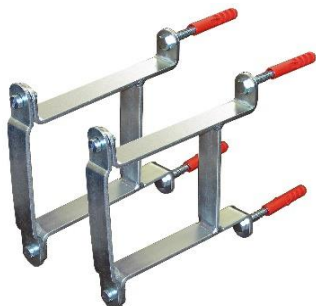
obj. kód 9191,17599



obj. kód 9797



obj. kód 16133,9190



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-HV 100	Nástěnný držák pro hydraulický vyrovnávač dynamických 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	9190
H-HV 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 160 mm	16133
Bezpečnostní skupina k rozdělovačům	Bezpečnostní skupina k rozdělovačům pro 2-3 otopné okruhy: obsahuje pojistný ventil 3 bar, odvzdušňovací 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