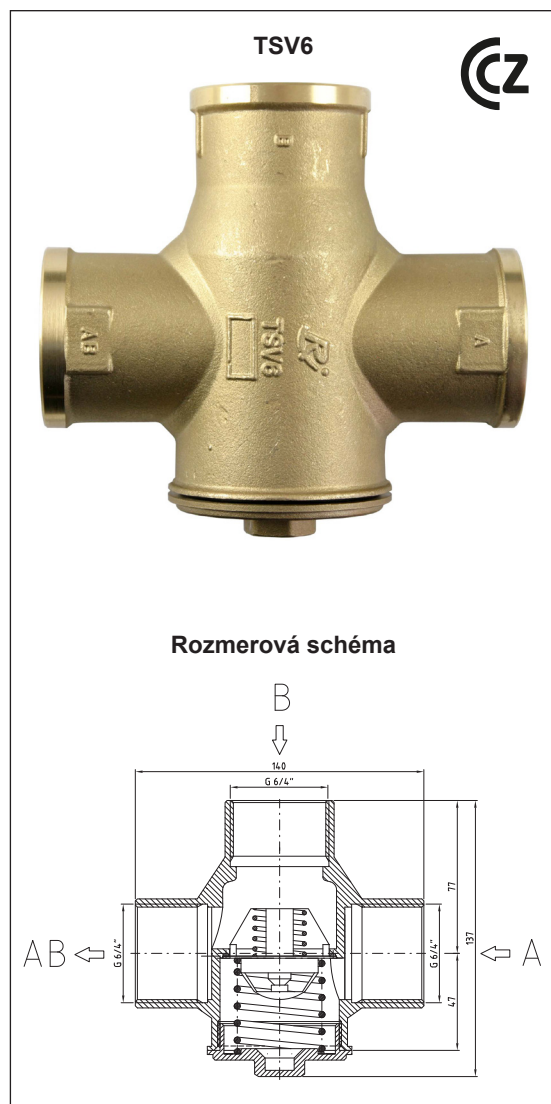


TECHNICKÝ LIST

Termostatický ventil TSV6



Základná charakteristika

Použitie	Vo vykurovacích sústavách s kotlom na tuhé palivá.
Popis	Zmiešava chladnú vodu, ktorá sa vracia z vykurovacej sústavy či akumulácie nádrže, s horúcou vodou z výstupu kotla a udržiava tak teplotu vratnej vody do kotla (a tým aj jeho teplovýmenné plochy) na teplote, pri ktorej nedochádza ku kondenzácii vodných pár.
Pracovná kvapalina	Voda, zmes voda-glykol (max. 1:1).
Inštalácia	Montáž je možná v ľubovoľnej polohe; pre správnu funkciu je nutná inštalácia ventilu na vstupe do hrdla B pre vyvažovanie prietoku.

Objednávacie kódy

11821	pre otváraciu teplotu 65 °C
16060	pre otváraciu teplotu 72 °C

Technické údaje

Max. prevádzkový pretlak	6 bar
Max. pracovná teplota	95 °C
Prietokový súčiniteľ Kvs (A → AB)	13,3 m³/h
Prietokový súčiniteľ Kvs (B → AB)*	*
Menovitá svetlosť	DN 40
Pripojovacie rozmery	vnútorný závit G 6/4"
Rozmer O-krúžku pod zátkou	Ø 58 x 3 mm
Hmotnosť ventilu	1,6 kg

* Hodnota Kvs závisí na nastavení vyvažovacieho ventilu.

Materiály

Telo ventilu	mosadz
Sedlo ventilu	mosadz
Držiak pružiny	mosadz
Pružina	nerezová oceľ
Tesnenie	EPDM

Graf tlakovej straty

