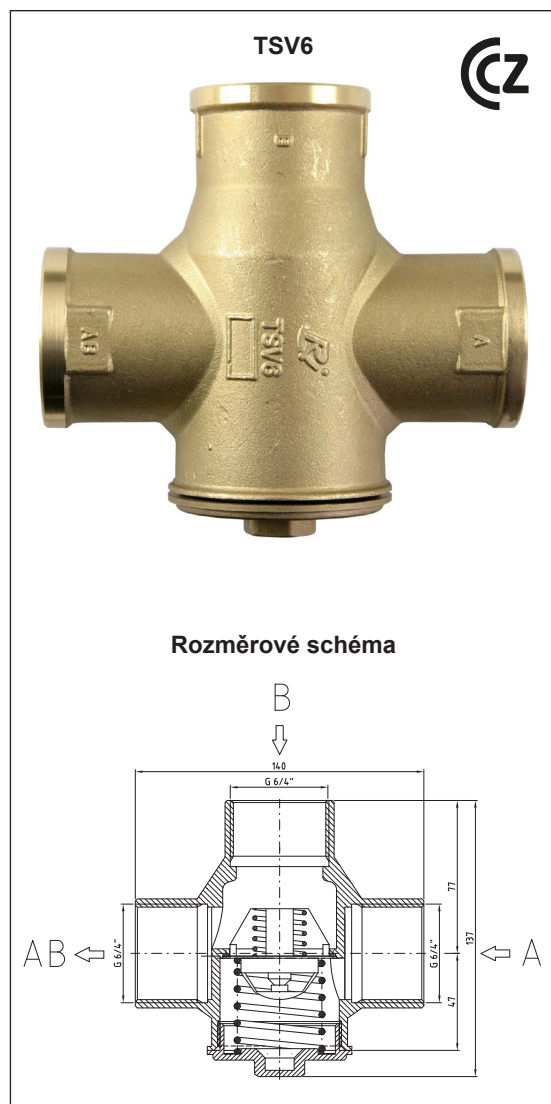


TECHNICKÝ LIST

Termostatický ventil TSV6



Základní charakteristika

Použití	V otopných soustavách s kotlem na tuhá paliva.
Popis	Směšuje chladnou vodu, která se vrací z otopné soustavy či akumulární nádrže, s horkou vodou z výstupu kotle a udržuje tak teplotu vratné vody do kotle (a tím i jeho teplosměnné plochy) na teplotě, při které nedochází ke kondenzaci vodních par.
Pracovní kapalina	Voda, směs voda-glykol (max. 1:1).
Instalace	Montáž je možná v libovolné poloze; pro správnou funkci je nutná instalace ventilu na vstupu do hrdla B pro vyvážení průtoku.

Objednací kódy

11821	pro otevírací teplotu 65 °C
16060	pro otevírací teplotu 72 °C

Technické údaje

Max. provozní přetlak	6 bar
Max. pracovní teplota	95 °C
Průtokový součinitel K_{vs} (A → AB)	13,3 m ³ /h
Průtokový součinitel K_{vs} (B → AB)*	*
Jmenovitá světlost	DN 40
Připojovací rozměry	vnitřní závit G 6/4"
Rozměr O-kroužku pod zátkou	Ø 58 x 3 mm
Hmotnost ventilu	1,6 kg

* Hodnota K_{vs} závisí na nastavení vyvažovacího ventilu.

Materiály

Tělo ventilu	mosaz
Sedlo ventilu	mosaz
Držák pružiny	mosaz
Pružina	nerezová ocel
Těsnění	EPDM

Graf tlakové ztráty

