

■ OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE

Termostatické ventily



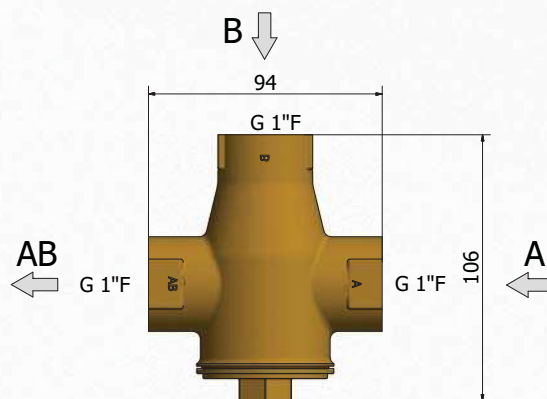
TSV3B

Ventily pro řízení teploty zpátečky s automatickým vyvažováním by-passu

Termostatické směšovací ventily řady TSV B směšují chladnou vodu, která se vrací z otopného systému či akumuláčnické nádrže, s horkou vodou z výstupu kotle a **udržují tak vratnou vodu do kotle**, a tím i jeho teplosměnné plochy na teplotě, při které **nedochází ke kondenzaci vodních par**. Kotel tak pracuje s vyšší účinností a prodlužuje se jeho životnost.

Ventil má automatické vyvažování by-passu. Přesná regulace zabráňuje přehřívání kotle a ve správně zapojeném systému udržuje za všech teplot stejný průtok kotlem. Při omezení průtoku jedním vstupem současně druhý vstup otvírá.

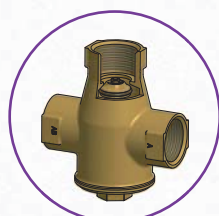
Rozměry



Typy

		TSV3B 45	TSV3B 55	TSV3B 65
OTEVÍRACÍ TEPLOTA VENTILU	°C	45	55	65
JMENOVIČNÁ SVĚTLA	-	DN25	DN25	DN25
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR	--	G 1" F	G 1" F	G 1" F
K_{vs} z A do AB	m ³ /hod	6,2	6,2	6,2
K_{vs} z B do AB	m ³ /hod	4,4	4,4	4,4
HMOTNOST	kg	0,77	0,77	0,77
OBJEDNACÍ KÓD	--	11 282	11 281	10 080

Zapojení ventilu do systému



Ventil TSVB s automatickým vyvažováním by-passu

