

■ OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE

Termostatické ventily



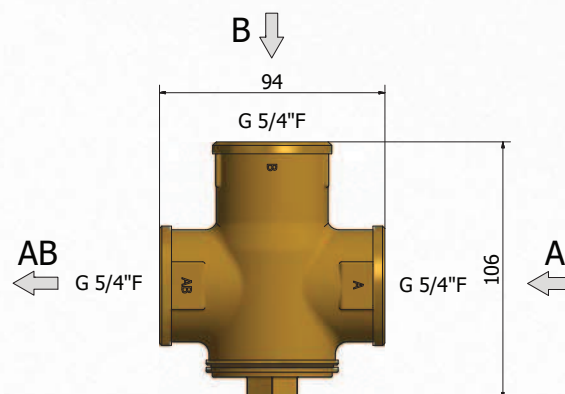
TSV5B

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 akumulční 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 zabraňuje přehřívání kotle a ve správně zapojeném systému udržuje za všech teplot stejný průtok kotlem. Při omezení průtoku jedním vstupem současně druhý vstup otvírá.

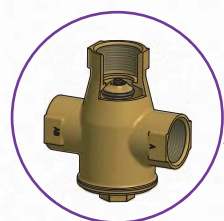
Rozměry



Typy

		TSV5B 45	TSV5B 50	TSV5B 55	TSV5B 60	TSV5B 65	TSV5B 70
OTEVÍRACÍ TEPLOTA VENTILU	°C	45	50	55	60	65	70
JMENOVI TÁ SVĚTLOST	-	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR	--	G 5/4" F	G 5/4" F	G 5/4" F	G 5/4" F	G 5/4" F	G 5/4" F
K_{vs} z A do AB	m ³ /hod	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
K_{vs} z B do AB	m ³ /hod	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
HMOTNOST	kg	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
OBJEDNACÍ KÓD	--	11 806	15 520	11 807	15 521	11 808	15 522

Zapojení ventilu do systému



Ventil TSVB s automatickým vyvažováním by-passu

