

■ OCHRANA PROTI KORÓZII A ZANÁŠANIU KOTLA

Termostatické ventily



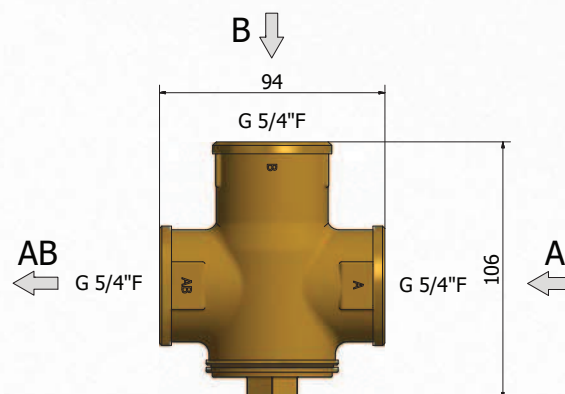
TSV5B

Ventily pre riadenie teploty spiatocky s automatickým vyvažovaním by-passu

Termostatické zmiešavacie ventily radu TSV B zmiešavajú chladnú vodu, ktorá sa vracia z vykurovacieho systému alebo akumuláčnej nádrže, s horúcou vodou z výstupu kotla a **udržiajú tak vratnu vodu do kotla**, a tým aj jeho teplovýmenné plochy na teplote, pri ktorej **nedochádza ku kondenzácii vodných par**. Kotel tak pracuje s vyššou účinnosťou a predlžuje sa jeho životnosť.

Ventil má automatické vyvažovanie by-passu. Presná regulácia zabraňuje prehrievaniu kotla a v správne zapojenom systéme udržiava pri všetkých teplotách rovnaký prietok kotlom. Pri obmedzovaní prietoku jedným vstupom súčasne druhý vstup otvára.

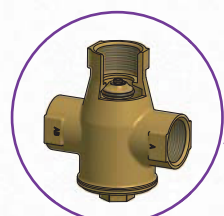
Rozmery



Typy

		TSV5B 45	TSV5B 50	TSV5B 55	TSV5B 60	TSV5B 65	TSV5B 70
OTVÁRACIA TEPLOTA VENTILU	°C	45	50	55	60	65	70
MENOVITÁ SVETLOSTĚ	-	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32
PRIPOJOVACÍ ROZMER	--	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
HMOTNOSTĚ	kg	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
OBJEDNÁVACÍ KÓD	--	11 806	15 520	11 807	15 521	11 808	15 522

Zapojenie ventilu do systému



Ventil TSVB s automatickým vyvažovaním by-passu

