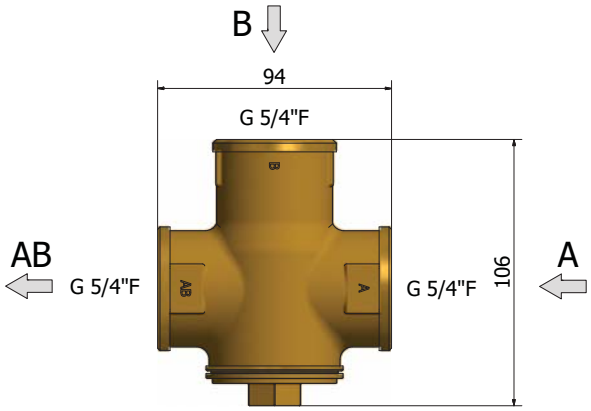
OCHRANA PROTI KOROZI A ZANÁŠENÍ KOTLE
Termostatické ventily



TSV5
Ventily pro řízení teploty zpátečky s manuálním vyvažováním bypassu

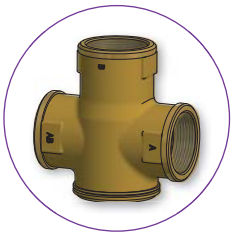
Termostatické směšovací ventily řady TSV s ručním nastavením bypassu směšují chladnou vodu, která se vrací z otopného systému či akumulační nádrže, s horkou vodou z výstupu kotle a **udržují tak vratnou vodu do kotle** (a tím i jeho teplosměnné plochy) na teplotě, při které **nedochází ke kondenzaci vodních par**. Kotel tak pracuje s vyšší účinností a prodlužuje se jeho životnost.
Vyvážení ventilu TSV5 se provádí ručně pomocí vyvažovacího ventilu v bypassovém potrubí. Výrobce kotlů ATMOS doporučuje ke svým kotlům používat tyto modely ventilu TSV.

ROZMĚRY



TYPY		TSV5 65	TSV5 72
OTEVÍRACÍ TEPLOTA VENTILU	[°C]	65	72
JMENOVITÁ SVĚTLOST DN	[-]	32	32
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR	[-]	G 5/4“ F	G 5/4“ F
MAX. PROVOZNÍ PŘETLAK	[bar]	6	6
K_{vs} z A do AB	[m³/h]	7,0	7,0
K_{vs} z B do AB	[m³/h]	11,5	11,5
HMOTNOST	[kg]	0,85	0,85
OBJEDNACÍ KÓD	**[-]**	**11804**	**15533**

ZAPOJENÍ VENTILU DO SYSTÉMU



Ventil TSV



Vyvažovací ventil

