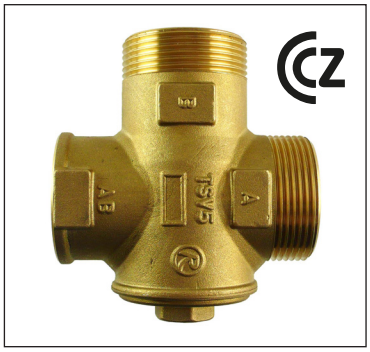
TECHNICKÝ LIST

Termostatický ventil TSV5BMF 6/4" M x 5/4" F



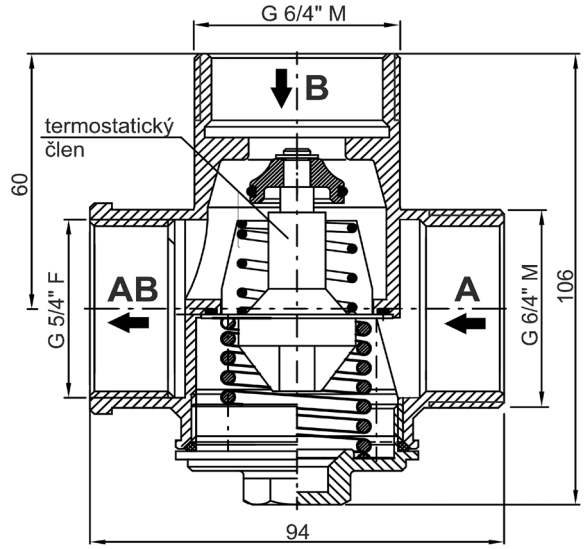
Základní charakteristika	
Popis	Termostatický ventil TSV5BMF je určen pro použití v systémech s kotli a krby na tuhá paliva, kde zajišťuje udržování minimální vstupní teploty do kotle (krbu) nad teplotou kondenzace spalin, čímž zamezuje nízkoteplotní korozi spalovacího prostoru kotle. Přispívá tím k výraznému omezení procesu dehtování a zanášení kotle, ke zvýšení účinnosti spalování paliva a k prodloužení životnosti kotle. Ventil pracuje automaticky, v závislosti na teplotě pracovní kapaliny reguluje průtok vstupem B.
Pracovní kapalina	Voda, směs voda–glykol (max. 1:1).
Instalace	Montáž je možná v libovolné poloze.

Objednací kódy	
21395	pro otevírací teplotu **45 °C**
18655	pro otevírací teplotu **55 °C**
18656	pro otevírací teplotu **65 °C**

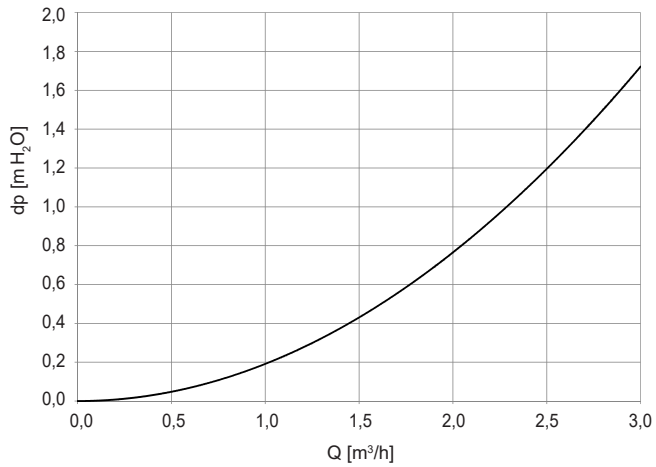
Technické údaje	
Max. provozní přetlak	6 bar
Max. pracovní teplota	95 °C
Průtokový součinitel Kvs (A → AB)	7,3 m³/h
Průtokový součinitel Kvs (B → AB)	7,3 m³/h
Jmenovitá světlost	DN 32
Rozměr O-kroužku pod zátkou	Ø 45 x 3 mm
Hmotnost ventilu	0,96 kg
Připojovací rozměry	G 6/4" M (vstupy A; B) G 5/4" F (výstup AB)

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

Rozměrové schéma



Graf tlakové ztráty



REGULUS spol. s r. o.
Do Koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: +420 241 764 506
Fax: +420 241 763 976
E-mail: regulus@regulus.cz
Web: www.regulus.cz