OCHRANA KOTLE PROTI PŘEHŘÁTÍ
Dochlazovací ventily dvoucestné



DBV 2 v izolaci
Termostatický bezpečnostní ventil

Termostatický ventil určený pro dochlazení kotlů na tuhá paliva **bez dochlazovacího výměníku**. Při dosažení teploty 97 °C otevře ventil přívod chladicí vody z vodovodního řadu. Ta kotel ochladí, a tím zabrání jeho přehřátí. Horká voda se vypouští do kanalizace.

Pro správnou funkci je nutné ventil umístit tam, kde je při přehřátí kotle teplota nejvyšší – obvykle přímo v horní části kotle nebo na výstupním potrubí v těsné blízkosti kotle.

Termostatické členy od renomovaného francouzského výrobce jsou umístěny přímo v otopné vodě, díky tomu je **reakce na změny teploty otopné vody prakticky okamžitá**. Ventil má knoflík pro manuální otevření (podobně jako pojistné ventily).

Otevírání a zavírání ventilu ovládají dva nezávislé termostatické členy – ventil odvádí dostatečné množství přebytečného tepla i v případě poruchy jednoho z nich.

Při výrobě je na těle každý ventil označen sériovým číslem a otestován.

Ventil svojí konstrukcí splňuje požadavky na zařízení pro odvedení přebytečného tepla podle čl. 4.3.8.4 ČSN EN 303-5:2012.

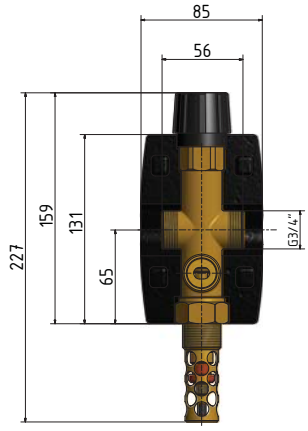
TECHNICKÉ ÚDAJE

OTEVÍRACÍ TEPLOTA VENTILU	**97 ± 2 °C**
MAX. PRACOVNÍ TLAK OTOPNÉ KAPALINY	**4 bar**
MAX. PRACOVNÍ TLAK STUDENÉ VODY	**6 bar**
PŘIPOJENÍ TRUBEK	**G 3/4“ M**
PŘIPOJENÍ NA ZDROJ TEPLA	**R 3/4“ M**
HMOTNOST	**0,70 kg**

TYPY

	OBJEDNACÍ KÓD
DBV 2 v izolaci	**16627**
DBV 2 v T-kusu G 6/4“ F v izolaci	**16863**

ROZMĚRY



ZAPOJENÍ VENTILU DO SYSTÉMU

