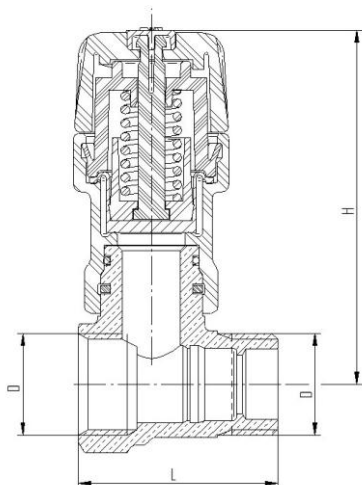


T-3160 - Poistný ventil



Popis:

Poistný ventil sa skladá z tela poistného ventilu, ktoré je z mosadze CW617N-DW bez povrchovej úpravy, membrána je z gumy, oceľová pružina má antikoróznú úpravu, závlačka je z AKV a zvyšné súčiastky sú z vhodného plastu odolávajúceho pracovnej teplote a tlaku. O-krúžok je z vhodného materiálu odolávajúceho pracovnej teplote a tlaku.

Použitie :

Poistný ventil je bezpečnostná armatúra, ktorá zaisťuje bezpečnú funkciu elektrických a kombinovaných ohrievačov vody. Umožňuje pripojenie uvedených ohrievačov vody na rozvody pitnej a úžitkovej vody do maximálneho pracovného tlaku 0,6 MPa a teploty 80°C.

Súčasťou poistného ventilu je pripojovacie telo so spätným ventilom, ktorý zabraňuje spätnému prúdeniu teplej vody do rozvodu vody a hlavica poistného ventilu, ktorá obmedzuje pretlak vznikajúci pri ohreve vody v ohrievači, alebo v prípade poruchy elektrickej regulácie. Hlavica poistného ventilu je nasadená na čap tela ventilu s dvomi zápichmi, prvý zápich je určený pre utesnenie O-krúžkom a druhý zápich pre zaistenie závlačkou, ktorá umožňuje v prípade potreby výmenu hlavice poistného ventilu bez nutnosti výmeny celého poistného ventilu a náročnej demontáže z potrubného systému.

Typ	Výr.číslo	D	L	H
T-3160 DN15	417600	G 1/2	41	72,5
T-3160 DN20	417610	G 3/4	44,5	75,5

