



- Pro systémy vytápění a TV  
závitové 1/2" - 2"; 0,5 - 10 barů  
přírubové DN 32 - 65, 1/2" - 2"; 1 - 10 barů
- Pro zásobníky TV 1/2" - 1"; 6 - 10 barů

## Pojistné ventily pro systémy vytápění a TV

Závitové 1/2" – 2"; 0,5 – 10 barů; přírubové DN 32 - 65; 1 - 10 barů

- Pojistné ventily mají přídavnou pojistnou krytku. Ta zamezuje manipulaci nepovolaným osobám a poškození
- Veškeré díly přicházející do styku s vodou a díly pod tlakem jsou z mosazi nebo šedé litiny
- Těsnění sedla ventilu je ze silikonové pryže, a proto není ani při velmi vysokých teplotách vystaveno riziku přilepení na sedlo
- Oddělovací membrána je vyrobena z EPDM
- Pojistné ventily mají deklarovanou konformitu dle direktiv EU
- Pro systémy vytápění dle ČSN EN ISO 4126
- Pro systémy teplé vody dle ČSN EN 1491



### Membránové pojistné ventily pro vytápění

Závitové 1/2" - 2"; 0,5 - 10 barů

Přírubové DN 32 - 65, 1/2" - 2"; 1 - 10 barů  
ČSN EN ISO 4126



### Membránové pojistné ventily pro systémy TV

Závitové 1/2" - 2"; 6 - 10 barů  
ČSN EN 1491



### Pojistné ventily pro zásobníky TV

1/2" - 1"; 6 - 10 barů  
ČSN EN 1491 a ČSN EN 1488

#### Armatura obsahuje:

- pojistný ventil
- uzavírací ventil
- zpětný ventil
- kontrolní šroub
- odkapávací trychtýř podle EN

### Pojistné ventily jsou určeny pro teplovodní uzavřené otopné systémy a ohřivače TV

	Ventily pro topení	Ventily pro systémy TV	Ventily pro zásobníky
Tlak při plném otevření $p_{max}$ :	1,2 $p_n$	1,1 $p_n$ , avšak minimálně $p_n + 60$ kPa	1,1 $p_n$ , avšak minimálně $p_n + 60$ kPa
Materiál tělesa:	mosaz/šedá litina	mosaz	mosaz
Těsnění kuželky:	silikonová pryž	silikonová pryž	silikonová pryž
Materiál membrány:	EPDM - pryž	EPDM - Pryž	EPDM - Pryž
Maximální pracovní teplota:	-10 °C / +120° C	0 °C / +95° C	0 °C / +90° C
Jmenovitý tlak PN:	1600 kPa/1000kPa	1600 kPa/1000 kPa	1600 kPa/1000 kPa