



KEMPER Ochranné armatury

Dle normy DIN EN 1717





Figura 360

Přehled výhod

- cenová výhodnost díky nízké hmotnosti, krátké konstrukci a integrovanému lapači nečistot
- ochranná patrona ovládaná rozdílem tlaků z jedné konstrukční skupiny, tudíž nejjednodušší výměna při předepsané údržbě
- nezávislý na systému, žádné kapání vypouštěcího ventilu při kolísání tlaku
- všechny součástky přicházející do styku s médiem z červeného bronzu nebo plastu, pružiny z ušlechtilé oceli
- bez mrtvého prostoru
- je přípustná montáž rozdělovače systému BA pod maximální hladinou vody
- atesty DVGW-/SVGW a schválená hlučnost

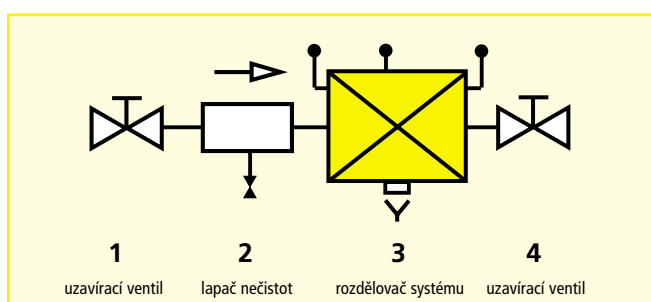
Rozdělovač systému KEMPER BA 'Protect'

Nová norma DIN EN 1717

Nová norma DIN EN 1717 určuje celoevropský jednotný standard pro instalace pitné vody ohledně ochrany pitné vody proti průniku nepitné vody.

Tento standard diferencuje oblasti použití pro ochranné armatury a definuje přípustné kategorie kapalin. Kromě vodárenských podniků jsou tedy zejména projektanti a instalatéři vystaveni zvýšenému riziku v důsledku ručení.

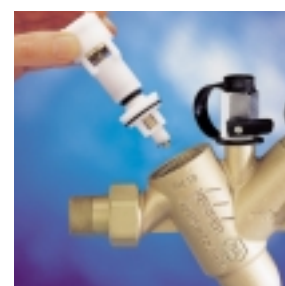
- **KEMPER Vám pro tento účel nabízí bezpečné, technicky vyzrálé řešení:** Nový patentovaný rozdělovač systému KEMPER BA 'Protect' chrání pitnou vodu proti průniku nepitné vody až do kategorie kapalin 4 včetně.



Jednoduchá údržba: důvěra je dobrá, kontrola je lepší

Pro rozdělovač systému BA existuje dle DIN EN 1717 povinnost pravidelné údržby.

Podle toho je třeba zajistit roční údržbu smlouvou o údržbě mezi provozovatelem a instalátérem.



Po otevření horního dílu lze snadno vyjmout integrovaný lapač nečistot i ochrannou patronu řízenou rozdílem tlaků.

V případě potřeby lze po otevření horního dílu vyjmout jedním hmatem i zpětnou uzavírku na výstupní straně. Údržba je tak hotová za pár minut - rychle a bez námahy.

kiwa



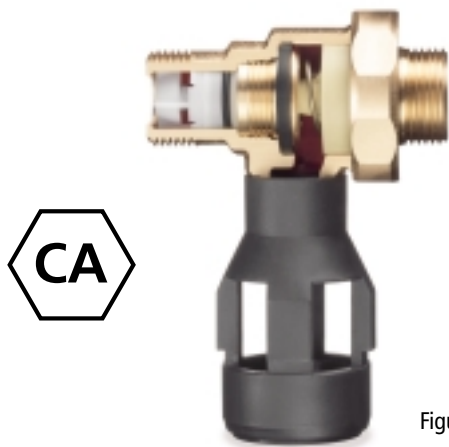


Figura 362

Technické údaje

- Pouzdro kompletní z červeného bronzu podle EN 1982
- vnitřní součásti z korozivzdorné ušlechtilé oceli a vysoce jakostního plastu snadno vyměnitelná patrona
- krátká vestavná délka
- jednoduché ovládání

Bezpečně do kategorie kapalin 3

Bezpečný podle DIN EN 1717

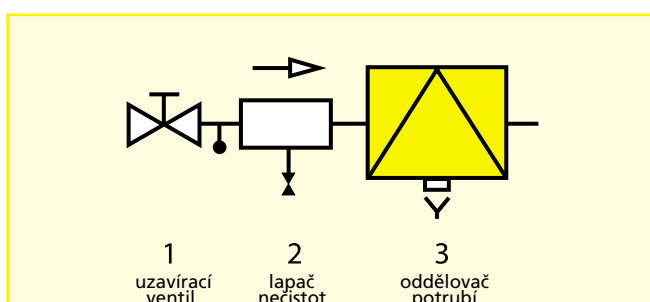
K zabezpečení pitné vody proti nepitné vodě až do kategorie kapalin 3 včetně podle DIN EN 1717*.

* Evropská norma DIN EN 1717 Ochrana pitné vody před znečištěním v rozvodech pitné vody a všeobecné požadavky na zabránění znečištění pitné vody zpětným prouděním.

Funkce

Oddělovač potrubí CA odděluje odvětráním středotlaké zóny do atmosféry, jestliže rozdíl tlaku mezi středotlakou zónou a zónou přírodního tlaku klesne pod 10 % hodnoty přírodního tlaku. Přes středotlakou zónu je zabezpečen vyprazdňovací odtok, který je minimálně rovný stanovenému přítoku.

Zabudování podle DIN EN 1717



Oblast použití

Oddělovač potrubí CA může být zabudován pro následující případy použití v domácnostech a mimo domácnost:

- plnicí zařízení topení bez inhibitorů
- nápojové automaty
- kadeřnické salóny, myčky s recirkulací
- velké přístroje na vaření
- čisticí zařízení pro nápojová potrubí
- rentgenové přístroje, chlazení
- hadicové sprchy do kuchyně, domácnost
- sterilizace pro dezinfikovaný balený materiál



DN 15, DN 20

➤ velmi výhodná konstrukce z hlediska proudění, proto snížení potřebného otvácacího tlaku na pouhých 10 mbar

➤ vhodné pro cirkulační systémy

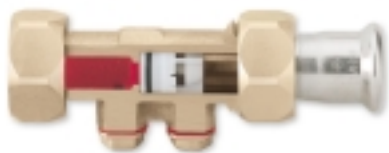


Figura 159

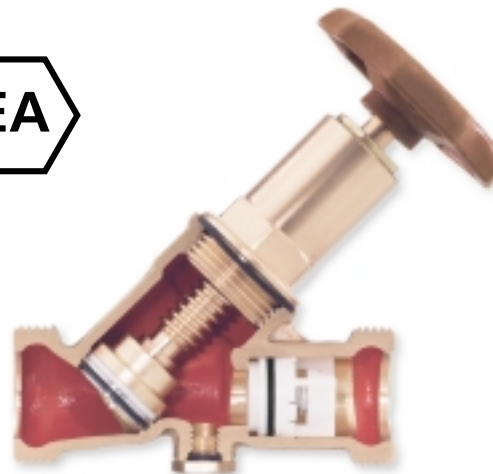
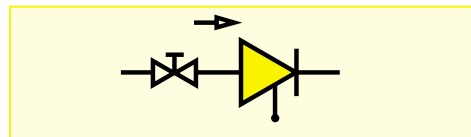


Figura 145



Figura 158



Zpětné uzavírky EA KEMPER chrání pitnou vodu proti průniku nepitné vody až do kategorie kapalin 2 včetně.

2



(prosím okopírujte nebo vystříhněte)

Mám zájem o program armatur od firmy KEMPER. Zašlete mi, prosím, informační materiál.

Jednoduše zakřížkujte, případně vyplňte a zašlete faxem do firmy **KEMPER – Fax: +420 255 739 610**



KEMPER CZ

BC Klamovka
Plzeňská 155/113, 150 00 Praha 5
Tel./Fax: +420 255 739 610
GSM: +420 602 640 863
jhysek@kemper-armatury.cz
www.kemper-armatury.cz

Gebr. Kemper GmbH + Co. KG

Metallwerke
Postfach 15 20, D-57445 Olpe
Tel.: +492761-891-0
Fax: +492761-891-188
info@kemper-olpe.de
www.kemper-olpe.de

Projektant

Montážní firma TZB

Stavební firma

Název firmy

Kontaktní osoba

Adresa prodejce

Telefon

Fax

E-mail