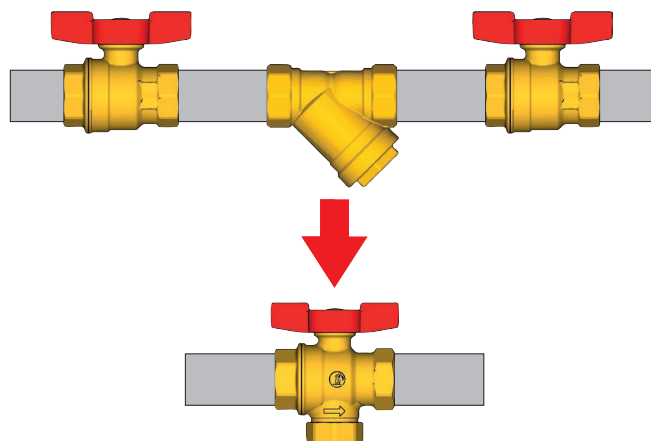


# R701F

Kulový kohout plnoprůtokový se sítkem „Filter Ball“



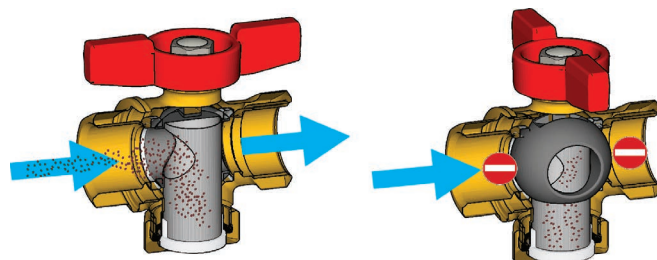
R701F je ideálním řešením v systémech vyžadující instalaci filtru a uzavíracích ventilů s omezeným prostorem (například před měřiči spotřeby tepelné energie, oběhových čerpadel nebo u kotlů a tepelných čerpadel.) Montáž do svislých, vodorovných a kolmých potrubních rozvodů.



## Jak kulový kohout se sítkem funguje?

Když je kohout otevřený, prochází kapalina filtrem, kde zpomaluje, aby došlo k zachycení a usazení pevných nečistot. Nečistoty se zachytí na nerezovém sítku, kde pak spadnou na dno zátky. Speciální konstrukce těla kulového kohoutu umožňuje využití celé plochy sítky, čím se prodlužuje interval jeho čištění.

Když je kohout uzavřen, kapalina neprochází filtrem, jelikož je odstaven od zbytku systému. V této poloze lze uvolnit zátku a vyjmout sítko. Sítko se propláchně pod tekoucí vodou a lehce očistí plastovým kartáčkem.



## Výhody a základní charakteristika

- **Úspora místa.** V porovnání s instalací jednoho filtru a dvou uzavíracích kulových kohoutů. R701F slučuje tyto tři armatury do jedné.
- **Minimální pravděpodobnost chyby.** Sítko je vsazené do plastového výlisku s drážkami, které po čištění a údržbě dovolí zpětnou instalaci pouze v jedné pozici.
- **Snadné čištění.** K čištění je nutné pouze uzavřít kulový kohout, uvolnit zátku, vyjmout sítko a ručně jej vyčistit.
- **Integrovaný O-kroužek.** Pro snadnou údržbu sítky je zátky těsněna NBR O-kroužkem.

## Technická data

- **Teplotní rozsah:** 5 ÷ 110 °C
- **Max. provozní tlak při 20 °C s vodou:** 3,2 MPa (32 bar)
- **Připojení:** vnitřní závit ISO 228
- **Filtrace:** 500 µm

## Magnetická vložka - příslušenství

Zátka kulového kohoutu umožňuje dodatečnou instalaci magnetu P74M, čímž lze vyhovět požadavku výrobců kotlů a čerpadel na separaci magneticky přitahovaných nečistot ze systému vytápění nebo chlazení.



KÓD	ROZMĚR
R701FY023	1/2"
R701FY024	3/4"
R701FY025	1"

č. d.: **R701F-PL-202102**  
 url: <https://www.giacomini.cz/katalog/r701f>

All rights reserved © GIACOMINI CZECH, s.r.o.  
 Změna údajů vyhrazena. Aktuální údaje na webových stránkách.

**Provozovna:**  
 GIACOMINI CZECH, s.r.o.  
 Erbenova 15  
 466 02 Jablonec nad Nisou

**Kontakty:**  
 Tel.: (+420) 483 736 060-2  
 Email: [info@giacomini.cz](mailto:info@giacomini.cz)  
 Web: <https://www.giacomini.cz>

