

EPIV – nový regulační kulový kohout S elektronickým nastavením průtoku

> Voda je náš element
www.belimo.cz



Tři v jednom – nyní také pro větší světlosti

Regulovat, vyvážit a uzavírat jedním ventilem – to je nový, inovativní EPIV regulační kulový kohout s elektronickým nastavením průtoku. Nyní také ve větších světlostech od DN 65 do DN 150. Průtok lze individuálně nastavit a elektronický, čidlem řízený, regulátor průtoku se postará o absolutní stabilitu regulace, ve spojení s maximálním komfortem.

Přesné a energeticky efektivní

Elektronicky regulovaný EPIV je zásadním vývojem jedinečného tlakově nezávislého regulačního kulového kohoutu PICCV firmy Belimo. Jako rozšíření sortimentu se používá pro jmenovité světlosti DN 65 až DN 150. Tím že spojuje tři funkce - regulaci, vyvážení a uzavření do jedné armatury, bude navrhování ventilu podstatně jednodušší (DN ventilu se rovná DN potrubí). Zároveň jinak náročné hydraulické vyvážení odpadá. Celosvětově milionkrátě osvědčená regulační clona zajišťuje rovnoprocentní charakteristiku ventilu a tím i prvotřídní vlastnosti regulace. Absolutně těsně uzavírající zamezuje EPIV energetickým ztrátám ve vodních okruzích.

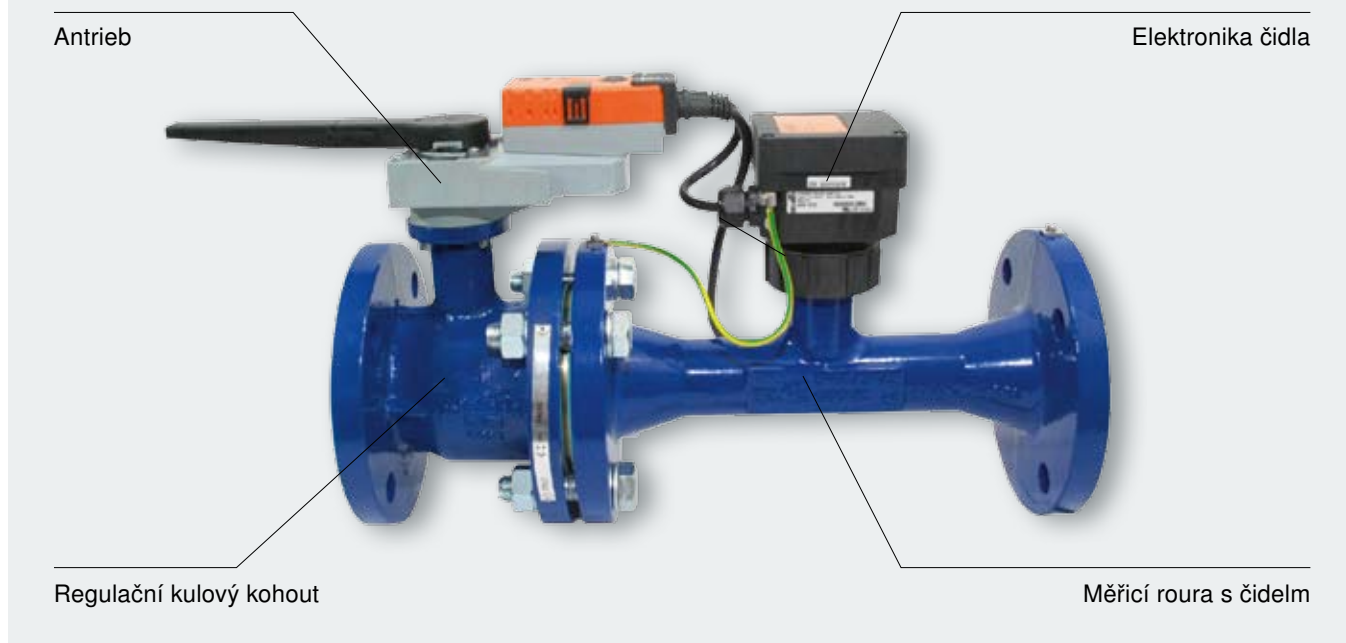
Jednoduchý a spolehlivý

Nový EPIV vychází z 30letých zkušeností firmy Belimo při variabilní regulaci průtoku vzduchu (VAV). Toto know how garantuje i při použití na vodu nejvyšší přesnost, dlouhou životnost a bezúdržbový provoz. Proud vzduchu lze přímo na místě individuálně nastavit (mezi 30 a 100%, nejmenší regulovatelné množství vody do 2.4%) seřizovacím přístrojem ZTH-GEN nebo pomocí laptopu. Čidlo permanentně kontroluje průtok. Pomocí integrované regulace v případě změn tlaku okamžitě přizpůsobí a udrží průtok. Průtok lze kdykoliv vyčítat v m³/h nebo jako elektronický signál.

EPIV – nový regulační kulový kohout

Regulovat, vyvážit a uzavřít

Ventil a elektronický regulátor průtoku jako celek



Sortiment a technická data

DN [mm]	V [l/min]	napájení [V]	řídící signál [V DC]	ovládací člen typ	nastavitelný průtok 30...100% [m³/h]
65	480	AC/DC 24 V	0.5...10 V ¹⁾	P6065W800-C24E	8.6...28.8
80	680	50/60 Hz	0.5...10 V ¹⁾	P6080W1100-C24E	12.2...40.8

¹⁾ Parametrovatelné na 2...10 V

Další typy do DN 150 na vyžádání

Belimo na celém světě: www.belimo.com



5 let
záruka



Na celém
světě



Kompletní
sortiment



Osvědčená
kvalita



Krátké dodací
termíny



Rozsáhlá
podpora

BELIMO CZ, Severní 277, 252 25 Jinočany
Tel. +420 271740523, Fax +420 271743057, info@belimo.cz

BELIMO[®]