

GAMA COMPLETA

DN 15 a DN 150

de 380 l/h até 162000 l/h



## EPIV

Válvula independente da pressão com sistema electrónico  
A solução mais eficaz no controlo e monitorização do caudal

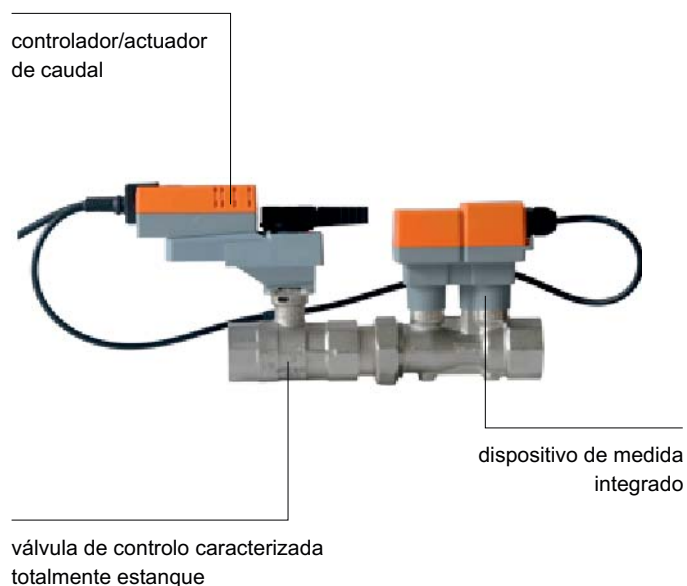
### EXPERIÊNCIA EFICIÊNCIA

A EPIV é uma válvula de controlo de 2 vias (pronta a instalar) qua assegura 4 funções: medida, controlo, equilíbrio e fecho. Características que simplificam substancialmente o projecto, montagem e operação:

- Dimensionamento com base no caudal de água máximo.
- Fácil instalação e colocação em serviço.
- Balanceamento hidráulico automático e permanente.
- Caudal de água instantâneo independente das variações de pressão diferencial em qualquer regime de funcionamento da instalação hidráulica.
- Informação em tempo real do caudal de água instantâneo.



# EPIV

## Válvula independente da pressão, sistema electrónico



- Eficiência energética:  
Elevada estanquidade quando fechada classificada com A de acordo com a norma EN 12266-1
- Flexível  
Fácil ajuste do caudal máximo
- Fácil de instalar  
Conjunto compacto numa só unidade
- Poupança de tempo  
Redução substancial de tempo no dimensionamento montagem e colocação em serviço
- Versátil  
Aceita vários tipos de sinais de controlo, incluindo ligação em bus (MP-Bus da BELIMO)
- Fiável  
O caudal de água necessário é estável em todas as circunstâncias
- Monitorizável  
Caudal instantâneo, disponível remotamente, para análise de cada circuito hidráulico num SGTC

### Quatro funções numa válvula - disponível nos tamanhos DN15 a DN150

EPIV Válvula independente da pressão, sistema electrónico	Tipo	Diâmetro Nominal DN [mm]	$\dot{V}_{nom}$		Caudal máximo ajustável [m³/h]
			[l/s]	[l/min]	
	EP015R+MP	15	0.35	21	0.38...1.26
	EP020R+MP	20	0.65	39	0.7...2.34
	EP025R+MP	25	1.15	69	1.24...4.14
	EP032R+MP	32	1.8	108	1.94...6.48
	EP040R+MP	40	2.5	150	2.7...9
	EP050R+MP	50	4.8	288	5.18...17.28
	P6065W800E-MP	65	8	480	13...28.8
	P6080W1100E-MP	80	11	660	17.8...39.6
	P6100W2000E-MP	100	20	1200	32.4...72
	P6125W3100E-MP	125	31	1860	50.2...111.6
	P6150W4500E-MP	150	45	2700	72.9...162

Temperatura do fluido: -10°C...+120°C Pressão nominal (ps): 1600 kPa

Mais informações disponíveis através de: [www.contimetra.com](http://www.contimetra.com)

Belimo worldwide: [www.belimo.com](http://www.belimo.com)



5-year warranty



On site around the globe



Complete product range



Tested quality



Short delivery times



Comprehensive Support



CONTIMETRA

LISBOA Tel. 214 203 900 [arcondicionado@contimetra.com](mailto:arcondicionado@contimetra.com) [www.contimetra.com](http://www.contimetra.com)

SISTIMETRA

PORTO Tel. 229 774 470 [sistimetra@sistimetra.pt](mailto:sistimetra@sistimetra.pt) [www.sistimetra.pt](http://www.sistimetra.pt)

