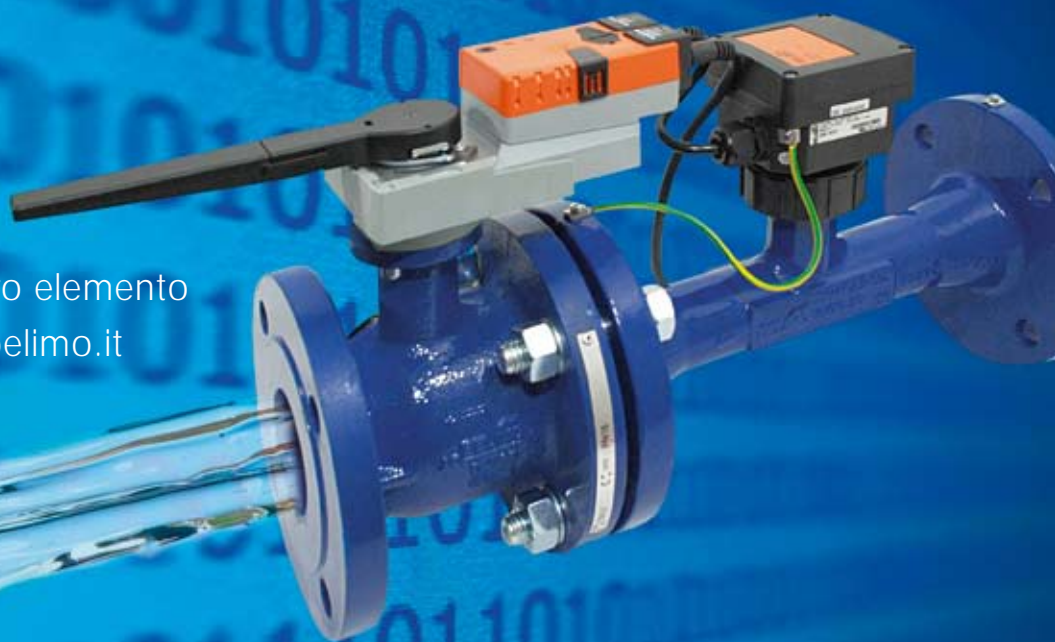


EPIV – la nuova valvola di regolazione. Con regolazione elettronica della portata

> L'Acqua è il nostro elemento
www.belimo.it



Tre in uno – regolazione, bilanciamento ed intercettazione.

Regolazione, bilanciamento ed intercettazione con una singola valvola – la nuova, innovativa valvola di regolazione con controllo elettronico della portata EPIV* è disponibile per diametri nominali da DN 65 a DN 150. E' l'unica valvola nel suo genere ad avere una regolazione con sensore elettronico di portata. Questo garantisce stabilità totale della regolazione e massima convenienza.

Precisione ed efficienza energetica

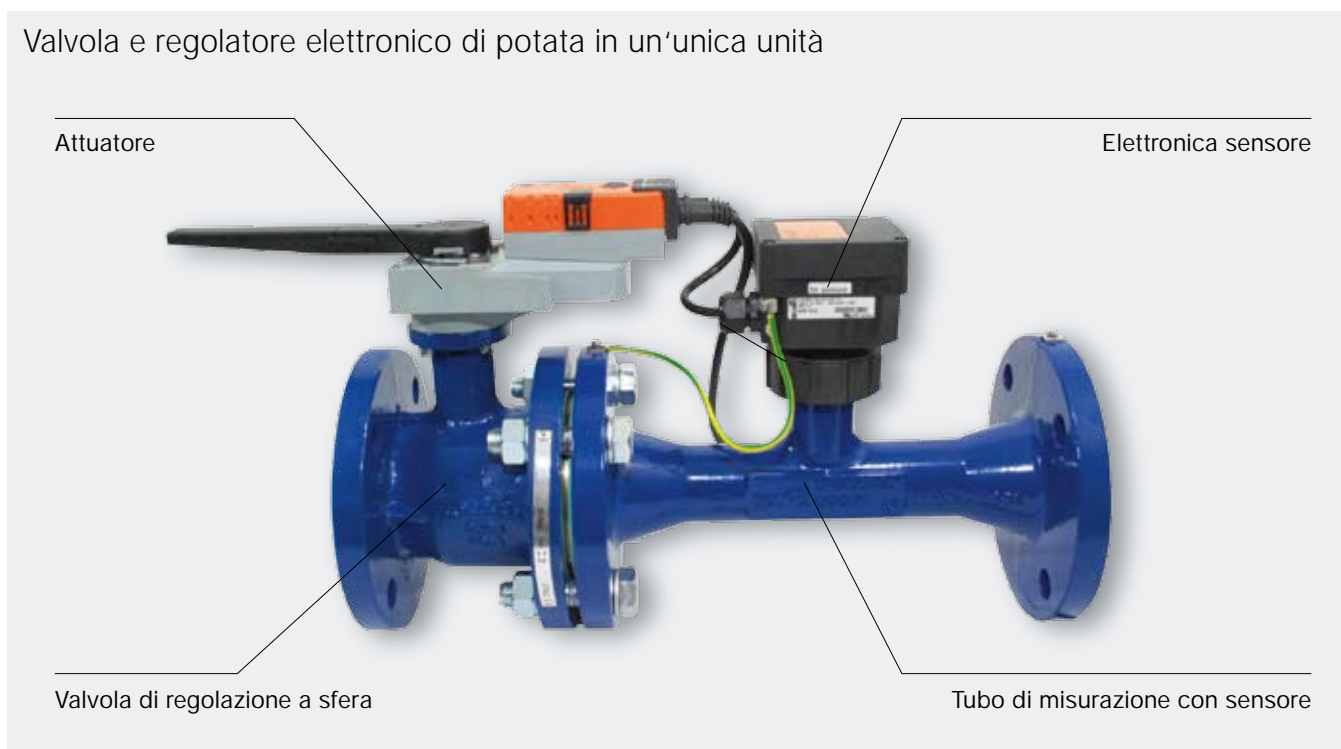
La valvola EPIV con controllo elettronico della portata è frutto dello sviluppo dell'esclusiva valvola a sfera di regolazione indipendente dalla pressione PICCV di Belimo. In aggiunta alla gamma di prodotti è disponibile con diametri nominali da DN 65 a DN 150. Combinando tre funzioni – regolazione, bilanciamento ed intercettazione – in una sola valvola, la scelta della valvola risulta considerevolmente più semplice: DN valvola uguale a DN tubazione. Non c'è quindi necessità di complicati bilanciamenti idraulici. Il disco di regolazione, comprovato ormai in milioni di impianti nel mondo, fornisce una caratteristica di equipercettualità alla valvola e di conseguenza, una qualità di regolazione di prima classe. La EPIV ha inoltre una chiusura a tenuta perfetta, prevenendo così in maniera efficace qualsiasi perdita di energia nei circuiti.

Semplice ed affidabile

La nuova EPIV si basa sull'esperienza di Belimo in più di 30 anni di regolazione della portata dell'aria. Questo know-how garantisce anche per soluzioni idrauliche, massima precisione, una lunga vita di servizio e nessuna necessità di manutenzione. La portata dell'acqua può essere impostata localmente in base alle proprie necessità tramite il tool di regolazione ZTH-GEN o con un laptop (tra 30 e 100%; portata minima controllabile fino a 2,4%). Il sensore effettua un monitoraggio costante della portata mentre il regolatore integrato assicura invece che la portata venga adattata istantaneamente e con precisione nel caso di cambi di pressione. E' possibile inoltre visualizzare in qualsiasi momento il valore di portata in m³/h o come segnale elettronico.

*EPIV = Electronic Pressure Independent Valve

EPIV – la nuova valvola di regolazione. Regolazione, bilanciamento ed intercettazione.



Gamma prodotti e schede tecniche

DN [mm]	V [l/min]	Alimentazione [V]	Segnale comando [V DC]	Attuatore Modello	Portata regolabile 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⁾ Possibilità di impostare il segnale di comando a 2...10 V
Altri modelli fino a DN 150 saranno disponibili a fine 2010

Belimo Italia: www.belimo.it



5 Anni di
Garanzia



Presenza
mondiale



Una gamma
completa



Qualità
controllata



Consegne
veloci



Supporto
completo

BELIMO Italia, Via Stezzano 5, 24050 Zanica (BG)
Tel.: (+39) 035 67 26 82, Fax (+39) 035 67 02 00, info@belimo.it

BELIMO[®]