



Serie 91



HVAC Products



91

EvoPICV

Válvulas de balanceo dinámico independiente de la presión



HVAC

Heat, ventilation
& air conditioning



FRATELLI
PETTINAROLI S.p.A.
CLIMATE SYSTEMS TECHNOLOGY

Especificaciones técnicas

Válvula de presión de control independiente con diseño compacto y características esenciales. :

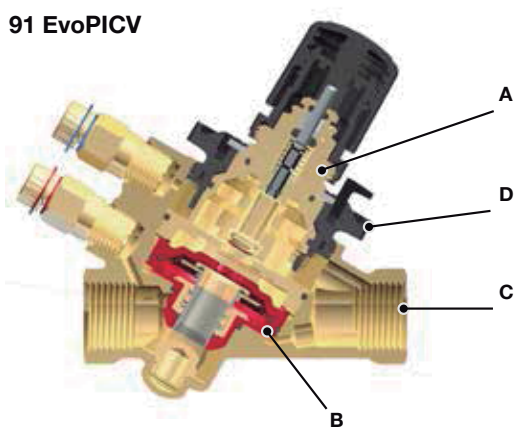
Característica lineal

Preajuste interno con reducción de la válvula de control

Cartucho libre de suciedad

Actuadores térmicos y actuadores electromecánicos disponibles

91 EvoPICV



Lista de materiales

Válvula de regulación (A)	Latón CW614N Acero inoxidable 18/8
Diafragma (B)	Polímero de alta resistencia - EPDM Acero inoxidable AISI 303
Preconfiguración (D)	Polímero de alta resistencia Latón CW614N
Cuerpo (C)	Latón resistente a la corrosión CW602N
Juntas	EPDM-x

ΔP máx. *	Presión de cierre **	Temperatura	Presión máx. de trabaj	Carrera	Gama	Pérdida
600 kPa / 6 bar	600 kPa / 6 bar	-10 ÷ 120 °C	2500 kPa / 25 bar	3 mm	50÷100 IEC 60534-2-3	Class IV IEC 60534-4

	91VL 1/2"	91L 1/2"	91H 1/2"	91L 3/4"	91H 3/4"	91H 1"
Caudal máximo	150 l/h 0,042 l/s	600 l/h 0,167 l/s	780 l/h 0,217 l/s	1000 l/h 0,278 l/s	1500 l/h 0,417 l/s	1500 l/h 0,417 l/s
Arranque máximo (start-up)	20 kPa 0,20 bar	25 kPa 0,25 bar	35 kPa 0,35 bar	30 kPa 0,30 bar	35 kPa 0,35 bar	35 kPa 0,35 bar
Conexiones	Rp 1/2" F EN 10226-1	Rp 1/2" F EN 10226-1	Rp 1/2" F EN 10226-1	Rp 3/4" F EN 10226-1	Rp 3/4" F EN 10226-1	Rp 1" F EN 10226-1



HVAC

Heat, ventilation
& air conditioning

Cosielsa HVAC

Calle 1 #191, Parque Industrial Jurica

Querétaro, Qro. México C.P. 76100

+52 (442) 1531900

ventashvac@cosielsa.com

www.cosielsahvac.com