

Regulator ciśnienia zwrotnego (BPR) do średnich ciśnień

Zwiększ kontrolę nad procesem wykańczania



Regulator ciśnienia zwrotnego (BPR) do średnich ciśnień

Zwiększ kontrolę nad procesem wykańczania

Stabilna kontrola cieczy jest kluczowa do zagwarantowania jakości każdego procesu wykańczania.

Regulatory ciśnienia zwrotnego (BPR) Graco utrzymują wsteczne ciśnienie cieczy niezależnie od wymaganego przepływu. Pozwala to operatorom aktywować pistolety, zawory oraz inne elementy przepływowe bez zmiany ciśnienia w układzie.

Opcje średniego ciśnienia obejmują trzy sterowane pneumatycznie (1000 psi, 2000 psi, 3000 psi) oraz jeden sterowany mechanicznie (3000 psi) regulatory BPR.

Jeśli Twoim celem jest poprawa sterowania procesem, skorzystasz z możliwości modeli pneumatycznych:

- Łączność z Inteligentną Kuchnią Farb (IPK) Graco, która pozwala na kontrolę ciśnienia i przepływu bez interwencji człowieka.
- Lepsza rozdzielczość niż inne marki, pozwalająca na bardziej precyzyjne dostosowanie w celu utrzymania ciśnienia cieczy na żądanym poziomie.

Jeśli potrzebujesz poprawić sterowanie cieczą bez dodawania przewodu sprężonego powietrza, możesz skorzystać z łatwego montażu modelu mechanicznego obsługiwanego sprężyną.



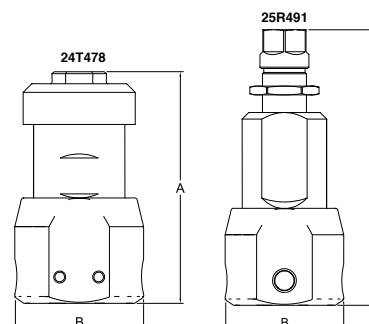
25T477/25T478



25R490



25R491



Wymiary

Numer katalogowy	Typ sterowania	A	B
25T478	Pneumatyczne	123 mm (4.84 cali)	60 mm (2.38 cali)
25T477	Pneumatyczne	123 mm (4.84 cali)	60 mm (2.38 cali)
25R490	Pneumatyczne	123 mm (4.84 cali)	60 mm (2.38 cali)
25R491	Mechaniczne	123 mm (4.84 cali)	60 mm (2.38 cali)

Informacje potrzebne do zamawiania

Numer katalogowy	Typ	Ciśnienie maksymalne bary (psi)	Zakres regulowanego ciśnienia bary (psi)	Natężenie przepływu l/min (gpm)	Maksymalne ciśnienie powietrza bary (psi)	Rozmiar wlotu/wylotu	Części mokre
25T478	Pneumatyczny	206,8 (3000)	6,9 – 689 (100 – 1000)	0 – 18,9 (0 – 5)	6,9 (100)	3/8 in, npt	Stal nierdzewna, węgiel wolframu, PTFE, homopolimer acetalu
25T477	Pneumatyczny	206,8 (3000)	17,2 – 137,9 (250 – 2000)	0 – 18,9 (0 – 5)	6,9 (100)	3/8 in, npt	
25R490	Pneumatyczny	206,8 (3000)	17,2 – 206,8 (250 – 3000)	0 – 18,9 (0 – 5)	6,9 (100)	3/8 in, npt	
25R491	Mechaniczny	206,8 (3000)	17,2 – 206,8 (250 – 3000)	0 – 18,9 (0 – 5)	6,9 (100)	3/8 in, npt	

Akcesoria

Numer katalogowy	Typ	Wlot	Maksymalne ciśnienie robocze			Części mokre l/min (gpm)	Opis obudowy	Średnica obudowy i skali tarczowej	Typ montażu
105770	Manometry ze stali nierdzewnej	1/4" z gwintem npt (męski)	69 barów	1000 psi	6,9 MPa	0 – 18,9 (0 – 5)	Stal nierdzewna, wypełniona cieczą	2,5 mm (64 cale)	Dół
17L706	Manometry ze stali nierdzewnej	1/4" z gwintem npt (męski)	200 bar	3000 psi	20 MPa	0 – 18,9 (0 – 5)	Stal nierdzewna, wypełniona cieczą	2,5 mm (64 cale)	Dół

Szczegóły dotyczące instalacji i obsługi znajdują się w instrukcji nr 3A7681.

Wszystkie dane zawarte w niniejszej broszurze w formie pisemnej lub graficznej odzwierciedlają informacje aktualne w momencie oddawania jej do druku. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.

Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.

GRACO DISTRIBUTION BV Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel. +32 (89) 770 700 • Faks: +32 (89) 770 777 • www.graco.com

©2021 GRACO DISTRIBUTION BV 345174PL Wer. B 11/21 Wylącznie wersja elektroniczna.
Wszystkie nazwy lub znaki firmowe używane są do celów identyfikacji i stanowią zastrzeżone znaki towarowe ich odpowiednich właścicieli.
Aby uzyskać więcej informacji dotyczących własności intelektualnej firmy Graco, zapraszamy do odwiedzenia strony www.graco.com/patent lub www.graco.com/trademarks.

