

Medium Pressure BPRs

中圧用 背圧レギュレーター (BPR)

あらゆる仕上工程において高い仕上品質を保つためには、安定した流体コントロールが重要です。

グラコの背圧レギュレーター (BPR) は、流量変化時に優れた背圧圧力維持能力を持ち、システム圧力への影響を抑制し、ガン、バルブ、その他の流体制御を安定させることができます。

中圧用BPRは、3つのエアタイプ1,000 psi (69 bar)、2,000 psi (137 bar)、3,000 psi (200 bar) と、メカニカルタイプ3,000 psi (200 bar) の4つのモデルから選択できます。

仕上コントロールの向上には、以下の機能を備えたエア式モデルが最適です。

- ・グラコのインテリジェント・ペイント・キッチン (IPK) 制御により、人手を介さずに圧力と流量を制御できます。
- ・優れた性能で、要求される液圧を保つためにより正確に調整できます。

圧縮エアラインが不要で設置が容易なスプリング操作式のメカニカルモデルも用意しています。



25T477/25T478



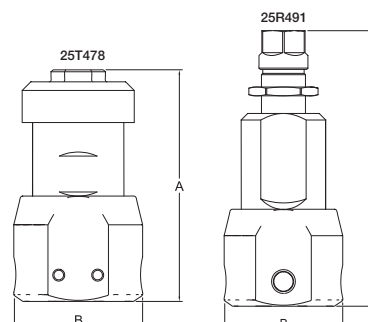
25R490



25R491

寸法

型式番号	タイプ	A	B
25T478	エア駆動式	4.84 in. (123 mm)	2.38 in. (60 mm)
25T477	エア駆動式	4.84 in. (123 mm)	2.38 in. (60 mm)
25R490	エア駆動式	4.84 in. (123 mm)	2.38 in. (60 mm)
25R491	メカニカル式	6.25 in. (159 mm)	2.38 in. (60 mm)



ご注文にあたって

型式番号	タイプ	最高使用液圧 psi (bar)	調整範囲psi (bar)	流量gpm (lpm)	最高作動エア圧 psi (bar)	入口/出口	接液部
25T478	エア駆動式	3,000 psi (200 bar)	100-1,000 psi (7-69 bar)	0-5 gpm (0-19 lpm)	100 psi (7 bar)	3/8 in. npt	ステンレス鋼、 タングステンカーバイド、 PTFE、 アセタールホモポリマー
25T477	エア駆動式	3,000 psi (200 bar)	250-2,000 psi (17-137 bar)	0-5 gpm (0-19 lpm)	100 psi (7 bar)	3/8 in. npt	
25R490	エア駆動式	3,000 psi (200 bar)	250-3,000 psi (17-200 bar)	0-5 gpm (0-19 lpm)	100 psi (7 bar)	3/8 in. npt	
25R491	メカニカル式	3,000 psi (200 bar)	250-3,000 psi (17-200 bar)	0-5 gpm (0-19 lpm)	100 psi (7 bar)	3/8 in. npt	

アクセサリー

型式番号	タイプ	入口	最高使用液圧			接液部	ゲージタイプ	ゲージ寸法	取付方式
			psi	bar	MPa				
105770	ステンレス鋼ゲージ	1/4 in. npt(m)	1,000	69	6.9	真鍮	SST液体充填	2.5 (64)	下部
17L706	ステンレス鋼ゲージ	1/4 in. npt(m)	3,000	200	20	SST	SST液体充填	2.5 (64)	下部

設置および操作については、取扱説明書3A8554を参照ください。



本 社 〒224-0025 横浜市都筑区早渕1-27-12
TEL 045-593-7300 FAX 045-593-7301
セールスセンター TEL 045-593-7250

◆ご注文、価格、納期のお問い合わせは…
カスタマーサービス TEL 045-593-7259 FAX 045-593-7305

◆技術的なご質問は…
テクニカルサービス TEL 045-593-7265 FAX 045-593-7305

・改良のため、予告なしに製品の的外観、仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。

www.graco.com

GRACO INC. は I.S.EN ISO9001 に登録しています。