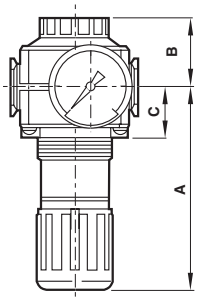
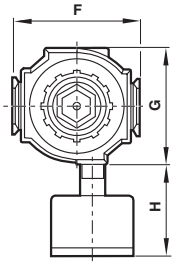
SISTEMA MODULAR EXCELON

Reguladores de Pressão

R72G, R73G, R74G – G1/4 a G3/4





- Projeto Excelon permite instalação em linha ou modular
- Projeto de válvula balanceada para otimização do controle de pressão
- Modelos com alívio permitem redução da pressão secundária quando o sistema não possibilita a redução de pressão
- Travamento com botão pressionado e acessório para lacre

Características Técnicas

Fluido:
Ar comprimido

Pressão Máxima de Operação:
20 bar (300 psi)

Temperatura ambiente:
(R72) -34°C ... +65°C
(R73 / R74) -34°C ... +80°C
(R73 / R74 – com manômetro) -34° C...+65 °C
O fornecimento de ar deve estar seco o suficiente para evitar a formação de gelo, a temperaturas inferiores a + 2 ° C

Vazão:**
(R72) 33 dm³/s – 1/4"
(R73) 50 dm³/s – 1/4" e 60 dm³/s – 3/8" e 1/2"
(R74) 105 dm³/s – 1/2" e 3/4"
** Vazão obtida com pressão de entrada de 10 bar, pressão de ajuste de 6,3 bar e queda de pressão de 1 bar

Materiais:
Elastômeros: NBR
Tampa: Acetal
(R72)
Corpo: Zinco
Botão de ajuste: Acetal
Válvula: Polipropileno e Geolast® (TPV)
(R73 e R74)
Corpo e botão de ajuste: Alumínio
Válvula: Polipropileno e Geolast® (TPV)

Dimensões

Séries	A	B	C	F	G	H	Ø Furo	Espessura chapa
72	73	33	26	50	48	35	40	0 ... 4
73	96	39	31	68	62	56	48	2 ... 6
74	127	43	31	80	74	56	52	2 ... 6.

Modelos / Acessórios / Kit de reparo

SÉRIE R72G Modelo	Rosca	Suporte de montagem em parede	Suporte de montagem por pescoço	Manômetro 0 ... 10 bar	Capa de trava	
R72G-2GK-RMN	G1/4	4224-50	74316-50	18-015-263	4255-51	R72G-KITR

*Vazão típica a 10 bar de pressão de alimentação e pressão secundária a 6,3 bar e queda de pressão de 1 bar.
Verifique a página 154 para outras montagens e acessórios

SISTEMA MODULAR Excelon Reguladores de Pressão

R72G, R73G, R74G – G1/4 a G3/4

Modelos / Acessórios / Kit de reparo

SÉRIE R73G Modelo	Rosca	Suporte de montagem em parede	Suporte de montagem por pescoço	Manômetro 0 ... 10 bar	Capa de trava	
R73G-2GK-RMN	G1/4	4424-50	4461-50	18-015-263	4455-51	R73G-KITR
R73G-3GK-RMN	G3/8	4424-50	4461-50	18-015-263	4455-51	R73G-KITR
R73G-4GK-RMN	G1/2	4424-50	4461-50	18-015-263	4455-51	R73G-KITR

SÉRIE R74G Modelo	Rosca	Suporte de montagem em parede	Suporte de montagem por pescoço	Manômetro 0 ... 10 bar	Capa de trava	
R74G-4GK-RMN	G1/2	4324-50	4368-51	18-015-263	4355-51	R74G-KITR
R74G-6GK-RMN	G3/4	4324-50	4368-51	18-015-263	4355-51	R74G-KITR

*Vazão típica a 10 bar de pressão de alimentação e pressão secundária a 6,3 bar e queda de pressão de 1 bar.
Verifique a página 154 para outras montagens e acessórios.

NORGREN®

Para mais informações, visite **www.norgren.com/br**
e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção
que busca então entre em contato com nossa equipe.