

VÁLVULA DIAFRAGMA ATUADA INDIRETAMENTE POR SOLENÓIDE Buschjost Série 82400 e 82730

DN 8 a 50mm, 2/2, NF, G1/4 a G2, 1/4" NPT e 2" NPT

- » Alta vazão
- » Operação amortecida
- » Projeto compacto
- » Solenóide intercambiável sem ferramentas (Click-on®)
- » Particularmente indicada para água de acordo com DIN EN 60730-2-8



Testada até orifício de 25mm de acordo com a norma DIN EN 60730-2-8
Válvulas solenóides
Instituto de teste
TÜV Rheinland / Brandenburg



Características Técnicas

Fluido:

Líquidos e gases neutros (série 82400)

Líquidos e gases levemente agressivos (série 82730)

Direção de fluxo:

Fixo

Pressão de operação:

0,1 a 16 bar, veja tabelas para detalhes individuais

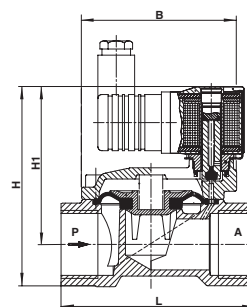
Temperature:

-10°C a +90°C máx. (fluido)

-10°C a +50°C máx. (ambiente)

Dimensões

Conexão	B	H	H1	L
G1/4	44	78,5	67,0	60
G3/8	44	78,5	67,0	60
G1/2	44	81,0	67,0	67
G3/4	50	88,0	71,5	80
G1	62	97,5	77,0	95
G1 1/4	92	124,5	95,5	132
G1 1/2	92	124,5	95,5	132
G2	109	142,5	108,0	160



Materiais

Corpo: latão ou aço inox

Vedação do assento: NBR (Perbunan)

Partes internas: aço inox, PVDF

Para fluidos contaminados recomenda-se a colocação de um filtro antes da válvula.

PARA ALTO DESEMPENHO E CONFIABILIDADE, ESCOLHA NORGREN.

Milhares de produtos e acessórios disponíveis para entrega imediata.

- » Sempre em estoque
- » Entrega rápida
- » Garantia gratuita de 15 meses

ESTA LINHA DE VÁLVULAS DE PROCESSO É FUNCIONALMENTE SIMILAR A:

- » Asco série 238
- » Burkert série 5281
- » GSR série 40M
- » M & M séries D223-225, 203-206 e 222

VÁLVULAS BUSCHJOST Série 82400 e 82730

Válvula de acionamento manual e mecânico

DN 8 a 50mm, 2/2, NF, G1/4 a G2, 1/4" NPT e 2" NPT

Modelos

LATÃO - PARA LÍQUIDOS E GASES NEUTROS						
Corpo (BSPP)	Corpo (NPT)	Orifício (mm)	Conexão	Fator Kv (m ³ h)	Pressão de operação (bar)	Kit de reparo
8240000.9101.02400	8241000.9101.02400	8	1/4"	1,9	0,1...16	1256274.0000.00000
8240100.9101.02400	8241100.9101.02400	10	3/8"	3	0,1...16	1256274.0000.00000
8240200.9101.02400	8241200.9101.02400	12	1/2"	3,8	0,1...16	1256274.0000.00000
8240300.9101.02400	8241300.9101.02400	20	3/4"	6	0,1...16	1256275.0000.00000
8240400.9101.02400	8241400.9101.02400	25	1"	9,5	0,1...16	1256276.0000.00000
8240500.9101.02400	8241500.9101.02400	32	1 1/4"	23	0,1...10	1259344.0000.00000
8240600.9101.02400	8241600.9101.02400	40	1 1/2"	25	0,1...10	1259344.0000.00000
8240700.9101.02400	8241700.9101.02400	50	2"	41	0,1...10	1259367.0000.00000

AÇO INOX - PARA LÍQUIDOS E GASES AGRESSIVOS						
Corpo (BSPP)	Corpo (NPT)	Orifício (mm)	Conexão	Fator Kv (m ³ h)	Pressão de operação (bar)	Kit de reparo
8273000.9101.02400	8274000.9101.02400	8	1/4"	1,9	0,1...16	1256274.0000.00000
8273100.9101.02400	8274100.9101.02400	10	3/8"	3	0,1...16	1256274.0000.00000
8273200.9101.02400	8274200.9101.02400	12	1/2"	3,8	0,1...16	1256274.0000.00000
8273300.9101.02400	8274300.9101.02400	20	3/4"	6	0,1...16	1256275.0000.00000
8273400.9101.02400	8274400.9101.02400	25	1"	9,5	0,1...16	1256276.0000.00000
8273500.9101.02400	8274500.9101.02400	32	1 1/4"	23	0,1...10	1259344.0000.00000
8273600.9101.02400	8274600.9101.02400	40	1 1/2"	25	0,1...10	1259344.0000.00000
8273700.9101.02400	8274700.9101.02400	50	2"	41	0,1...10	1259367.0000.00000

Solenóides

Modelo	Tensão	Grau de proteção	Conexão elétrica	Potência de Partida/Serviço
0000000.9100.02400	24 V c.c	IP-65 (com conector)	DIN EN175301-803	8 W
0000000.9100.11050	110/120 VAC 50/60 Hz	IP-65 (com conector)	DIN EN175301-803	15/12 VA
0000000.9100.23050	110/120 VAC 50/60 Hz	IP-65 (com conector)	DIN EN175301-803	15/12 VA

Os plugs conectores devem ser solicitados separadamente. Outras voltagens disponíveis, chame sua Equipe Norgren. Para maiores detalhes, consulte o catálogo específico.