

REDUCTORES HEPAL 20AG 200-20-80

Made in Europe



- Regulador de Alta pressão - Mono estágio
- Montagem em garrafa de 200 bar
- Adequado para gases de qualidade industrial
- Em latão niquelado

Laser, Processo Industrial

Aplicação

Os reguladores HEPAL AG são utilizados para aplicações industriais diversas.

Concebido para o arranque:

Gases de qualidade industrial

Especificação

Pressão máxima de entrada 200 bar
Pressão de saída..... 4 a 20 bar
Caudal nominal de azoto..... 80 Nm³/h*
Válvula de segurança..... 25 bar

Temperaturas de funcionamento: -20°C a +60°C.

*Débito à pressão de saída máxima (P2) garantido até uma pressão de entrada igual à 2P2 + 1 bar.

Matérias

Corpo Latão niquelado
Sede PA 6.6
Valvula Esfera em bronze
Pistão..... Latão cromado
Filtro Bronze sinterizado
Manómetro Mecanismo em liga de cobre, Ø
50 mm
Sede Cobre, EPDM

Vantagens

Muito robusto e seguro::

Corpo em latão fundido/span>

Equipado com uma centelha em caso de sobrepressão

Versátil:

Pode ser usado em quadros de garrafas

Info +

Uso a 300 bar, verifique a compatibilidade da conexão de entrada (de acordo com a ISO 5145)

Alerta de segurança

⚠ Atenção! Para o dióxido de carbono e argon, prever um equipamento de aquecimento em caso de caudal elevado.

Dimensões

Comprimento (L) : 225 mm

Altura (H) : 260 mm

Profundidade (D) : 107 mm

Ø1 : 50 mm

Peso líquido : 2.2 kg

Manual de instruções

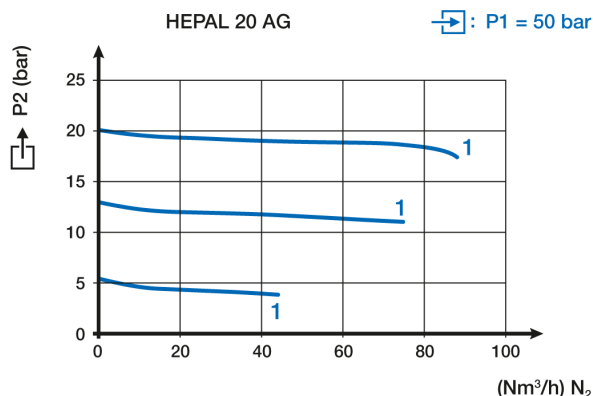
OP 110

Ligação

Racor de entrada: Conexão alta pressão (AP) de acordo com o gás

Racor de saída: 1 porta de saída G 1/2" macho

Curva de débito



Configuração do modelo

Os redutores são fornecidos com um raccord de entrada alta pressão adaptada ao tipo de gás utilizado . São equipados na origem de dois manómetros alta e baixa pressão e de uma válvula de segurança canalizável.

Produto

Referência	Designação curta	Gás
202382	RED HEPAL 20AG 200-20-80 NF E	H2
202383	RED HEPAL 20AG 200-20-80 NF F	O2
202385	RED HEPAL 20AG 200-20-80 NF C	Gases Inertes

Opções

	Referência	Designação longa
	17130	Junta tórica EPDM 10,5x2,7 R9 EP851
	17132	Junta tórica EPDM 5,7x1,9mm R5 EP851
	19207	Detector de fuga AEROSOL "1000 BULLES"
	200104	Conexio de saída para redutor HEPAL AG *Entrada G 1/2 Femea *Salida Bicone 10MM

	Referência	Designação longa
	200462	Conexio de saída para redutor HEPAL 20 AG Latão-Cr *Entrada G 1/2 Femea *Saída oliva entalhado 10 mm Latão