ULTRA-CONTROLO

Redutores Compactos para Garrafa

Redutor com Tomada de Gases

REDUTORES DE PRESSÃO PARA GARRAFA

Redutores Compactos para Garrafa

Redutor com Tomada de Gases

Redutor de pressão para garrafa, adequado a gases medicinais, com manómetro único que indica a pressão de serviço; instala-se à saída da garrafa para reduzir a pressão ao valor da linha ou do equipamento. A pressão máxima de entrada é de 200 bar.



Características

- Manómetro único de pressão de serviço
- Saída AFNOR NF S 90-116
- Corpo compacto de 1,1 kg

Normas

- UNI EN ISO 10524-1
- UNI EN 837-1
- NF S 90-116
- UNI CEI EN ISO 14971
- UNI 9507
- UNI EN ISO 15001

Componentes

- 1 × redutor de alta pressão com corpo em latão CW614N niquelado quimicamente e calibração regulável
- 1 × entrada específica do gás
- 1 × saída com tomada UNI 9507 ou AFNOR NF S 90-116
- 1 × válvula de descarga de sobrepressão, incorporada no redutor, pré-calibrada e com canal de purga, G1/4" M R
- 1 × manómetro de alta pressão com escala conforme o gás utilizado, classe 2,5
- Um filtro de entrada em aço inoxidável com grau de filtração > 100 µm
- Molas em aço inoxidável
- Membrana em EPDM PEROX
- Sede de vedação em NYLON para O2; em PTFE para os restantes gases
- O-ring em EPDM PEROX

Kits de manutenção

- O2 · Kit de manutenção H.P. nylon
- Air, N2O, CO2, N2 · Kit de manutenção H.P. PTFE

Todas as variantes: 9 Nm³/h, 200/4 bar, 1,1 kg.

GÁS	Q MÁX.	P1 MÁX.	P2	LIGAÇÃO DE ENTRADA	LIGAÇÃO DE SAÍDA	PESO
O2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	NF-F	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
O2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	DIN-13	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
N2O	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	NF-G	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
N2O	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	NF-C	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
Ar	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	NF-D	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
Ar	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	DIN-9	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
CO2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	NF-C	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg
CO2	9 Nm³/h	200 bar	4 bar	DIN-6	AFNOR NF S 90-116	1,1 kg