

# REDUCTORES PRIMEJET 200-50-120

Made in Europe



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

Soldadura

#### **Aplicação**

Os reguladores PRIMEJET são utilizados para aplicações de soldadura-corte e para criação de atmosferas nos diferentes sectores da indústria.

#### Concebido para o arranque:

Adequado para azoto de qualidade industrial

#### Exceto:

Todos os outros gases

#### Especificação

| Pressão máxima de entrada | 200 bar    |
|---------------------------|------------|
| Pressão de saída          | 5 a 50 bar |
| Caudal nominal de azoto   | 120 m³/h*  |
| Pressão de regulação      | 65 bar     |

Manómetro.....Ø 63 mm, Liga de cobre

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.

#### **Matériais**

| Согро    | Latao              |
|----------|--------------------|
| Sede     | PA 6.6             |
| Membrana | EPDM               |
| Filtro   | Bronze sinterizado |

#### **Vantagens**

Simples e robusto:

Tecnologia de membrana

Prático::

Volante ergonômico e boa visualização das pressões

**Ø1**:63 mm

Peso líquido: 1.9 kg





# Manual de instruções

OP 110

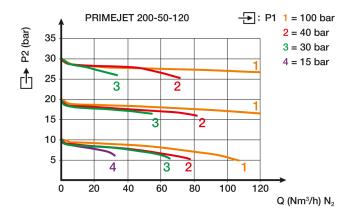
## Ligação

Racor de entrada: Entrada: conexão de entrada alta pressão

(AP) de acordo com o gás

Racor de saída: G3/8", G1/4" ou M 16 fêmea

#### Curva de débito



## Configuração do modelo

Os redutores são fornecidos com um raccord de entrada alta pressão adaptada ao tipo de gaz utilizado e com um ou vários raccord de saida (para montagem conforme o caso). Eles são na origem equipados com dois manometros de alta e baixa pressão e de uma válvula de segurança.

#### **Produto**

| Referência | Designação curta                     | Gás | Racor de<br>entrada | Racor da<br>saída |
|------------|--------------------------------------|-----|---------------------|-------------------|
| 201291     | RED PRIMEJET 200-50-120 NF C - G1/4" |     | NF C                | G 1/4             |

### **Opções**

| Referência | Designação longa   |
|------------|--|
| 163118     | Conexío Saída PRIMEJET 50 bar G1/4 - Para Soldar 6mm<br>BW |
| 200420     | Protecao de borracha para manometros PRIMEJET              |