

# REDUCTORES

## DLM 300 200-15-50 FOOD

Made in Europe



- Regulador-debitómetro mecânico AP - mono estágio
- Montagem em garrafa de 200 bar - entrada lateral
- Adequado para gases de qualidade alimentar. Cumpre os regulamentos alimentares (CE) n ° 1935/2004.
- Em latão cromado

Alimentação, Bebidas

### Aplicação

ERROR: INVALID HTML

#### Concebido para o arranque:

Gases da gama ALIGAL

#### Exceto:

Hidrocarbonetos

### Especificação

Pressão máxima de entrada .....200 bar

Pressão de saída.....0,5 a 15 bar

Caudal nominal de azoto.....50 m<sup>3</sup>/h\*

Pressão de regulação .....24 bar

Taxa de fuga interna/externa  $\leq 3 \times 10^{-7}$  mbar.l/s de hélio., Temperaturas de funcionamento: -20°C a +50°C.

### Matérias

Corpo ..... Latão cromado

Sede ..... Latão

Valvula ..... Latão revestido com PTFCE

Membrana ..... Aço inoxidável/Hastelloy®

Filtro ..... Latão

Manómetro ..... Mecanismo em liga de cobre, Ø 50 mm, Vedantes em PTFCE

Válvula ..... Vedantes em EPDM, Válvula reguladora em aço inoxidável, Corpo em aço inoxidável 303

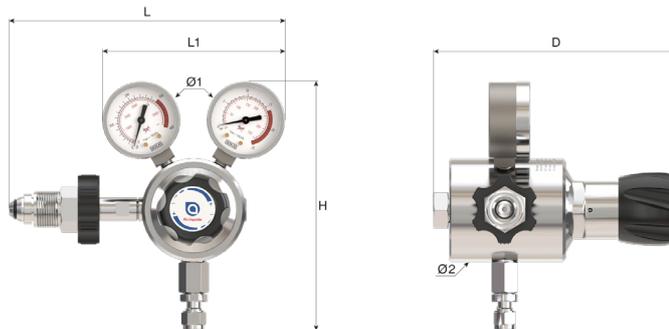
Sede ..... EPDM FDA

### Vantagens

ERROR: INVALID HTML

# Dimensões

**Comprimento (L)** : 120 mm  
**Altura (H)** : 120 mm  
**Profundidade (D)** : 158 mm  
**Ø1** : 50 mm  
**Ø2** : 68 mm  
**Peso líquido** : 2.6 kg



# Manual de instruções

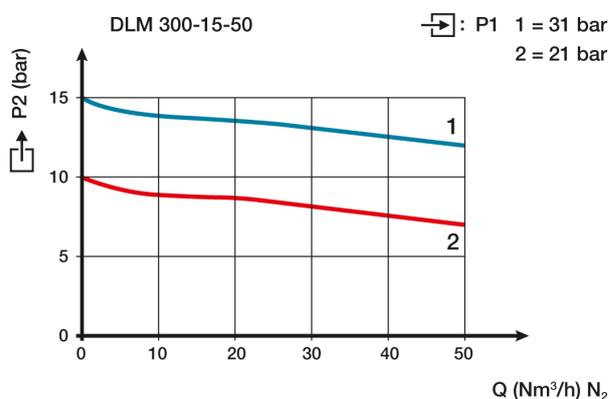
OP 150

# Ligação

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

**Racor de saída:** 2 portas de saída G 3/8 BSPP fêmea

# Curva de débito



# Configuração do modelo

"Os reguladores são fornecidos com um raccord de entrada alta pressão adaptada ao tipo de gás utilizado. Eles são originalmente equipados com manômetros de alta e baixa pressão e válvula de segurança canalizável. Vem com uma notice de conformidade - (conformidade Food Grade EN 1935:2004). Para caudais elevados, utilize sempre um re-aquecedor. Em espaço confinado, verifique o nível de oxigênio para evitar risco de anoxia"

# Produto

Referência	Designação curta	Gás	Racor de entrada	Racor da saída
189200	REG DLM 300 200-15-50 NF F FOOD	O2	NF F	não fornecido

# Opções

Referência	Designação longa
199122	REAQUECEDOR ELECTRICA 500W*Montagem em garrafa Conexões AFNOR C*Gas inerte/CO2*FOOD

Referência	Designação longa
202295	Kit N°4 *Conexões Inox G3/8 BSPP macho * OE Ø 6 e 9 mm Inox *Junta plana PTFCE - FOOD