

**válv.apa.de regul.de corr.de d.vias
(ajustável fixo)
FR1-16.-F-0-.....**



IMAV-Hydraulik GmbH
Breite Strasse 10
D-40670 Meerbusch (Osterath)
Telefone +49 (0)2159 - 9188.0
Telefax +49 (0)2159 - 4242
E-mail: info@imav.com
Internet: <http://www.imav.com>

MF-120-160-00
(Modificações sob condição!)

Exemplo do pedido:

FR1 - 16N - F - 0 - 09.00
| | | | |
A **B** **C** **D** **E**

Código do tipo:

- A** **versão de equipamento**
válvula de regulação de corrente
- B** **extensão e selagem**
16N = buna (NBR)
16V = viton (FPM)
- C** **tipo de ajuste**
F = ajustado fixo
- D** **forma**
0 = válvula aparafusada

- E** **ajuste de quantidade**
fluxo de óleo regulado desejado
indicar em Q = Gpm
1 l/min = 0,265 Gpm
(1 Gpm = 3,785 l/min)
precisão de regulação
2,0 - 11,0 l/min ±15%
11,0 - 114,0 l/min ±10%

Características técnicas:

- pressão nominal:** 210 bar
- corrente nominal:** 114 l/min
- peso:** 0,33 kg
- gama de temperatura:** -40°C até 120°C
- agente de pressão:** óleo de transmissão hidráulico HL conforme DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
- empanque:** opcional buna (NBR) ou viton (FPM) e anel de apoio de teflón (PTFE)
- diâmetro de alojamento:** C-16-2 veja folha de dados n°: [IK-100-169-00](#)
- câmara:** 2LH-16.-B.. veja folha de dados n°: [IH-100-000-00](#)
- jogo de empanque:** SP-MDS-16N-21 (NBR), SP-MDS-16V-21 (FPM)