

**Filtro fino**  
**LFMB-3/8-D-MINI-A-NPT**  
Número de referência: 173713

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                                 | Valor                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Série                                          | D                                                                    |
| Tamanho                                        | Mini                                                                 |
| Grau de filtração                              | 1 µm                                                                 |
| Drenagem do condensador                        | Completamente automático                                             |
| Pressão operacional                            | 2 bar...12 bar                                                       |
| Meio de funcionamento                          | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gases inertes |
| Qualidade do ar na saída                       | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [5:7:3]<br>Gases inertes |
| Taxa de fluxo padrão máx. para qualidade do ar | 675 l/min                                                            |
| Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar | 125 l/min                                                            |
| Eficiência do filtro                           | 99,99 %                                                              |
| Proteção da bacia                              | Proteção da bacia metálica                                           |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)         | 2 - tensão moderada da corrosão                                      |
| Em conformidade com LABS                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                    |
| Temperatura do meio                            | 1.5 oC...60 oC                                                       |
| Temperatura ambiente                           | -10 oC...60 oC                                                       |
| Teor em óleo residual                          | 0.5 mg/m3                                                            |
| Tipo de montagem                               | Alternativa:<br>Instalação em linha<br>Com suporte de montagem       |
| Posição de montagem                            | Vertical                                                             |
| Conexão pneumática 1                           | 3/8 NPT                                                              |
| Conexão pneumática 2                           | 3/8 NPT                                                              |
| Material da caixa                              | Zinco fundido                                                        |
| Material do filtro                             | Fibra borossilicatada                                                |
| Material do copo                               | PC                                                                   |
| Observação sobre os materiais                  | Em conformidade com a RoHS                                           |