

# EFRH / ELH

Фильтры-регуляторы / фильтры высокого давления



## Система обозначений

-

|                          |
|--------------------------|
| <b>Серия</b>             |
| EFRH    Фильтр-регулятор |
| ELH     Фильтр           |
| <b>Размер</b>            |
| 20    2000               |
| 30    3000               |
| 40    4000               |
| 50    5000               |

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Присоединительная резьба</b> |
| 02    Резьба G1/4               |
| 03    Резьба G3/8               |
| 04    Резьба G1/2               |
| 06    Резьба G3/4               |
| 10    Резьба G1                 |

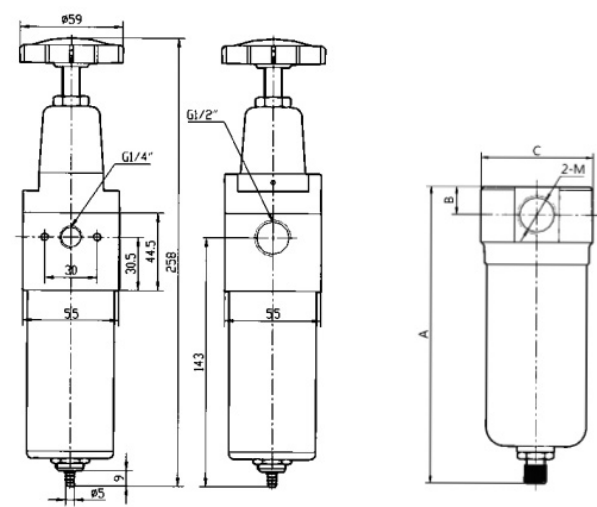
**Пример заказа:** Фильтр-регулятор, серия EFRH, размер 4000, резьба G1/2  
Код заказа: **EFRH40-04**

## Технические характеристики

| Основные характеристики              | EFRH20-02                               | EFRH30-03 | EFRH40-04 | EFRH50-06 | EFRH50-10 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Рабочая среда                        | Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-4:-] |           |           |           |           |
| Тонкость фильтрации, мкм             | 40                                      |           |           |           |           |
| Диапазон регулирования давления, МПа | 0,15 ... 3,5                            |           |           |           |           |
| Максимальное давление на входе, МПа  | 4                                       |           |           |           |           |
| Рабочая температура, °C              | -5 ... +80                              |           |           |           |           |
| Номинальный расход, л/мин            | 2 000                                   | 2 500     | 3 000     | 7 500     | 8 100     |
| Пневматическое присоединение         | G1/4                                    | G3/8      | G1/2      | G3/4      | G1        |

| Основные характеристики              | ELH20-02                                | ELH30-03 | ELH40-04 | ELH50-06 | ELH50-10 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Рабочая среда                        | Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-4:-] |          |          |          |          |
| Тонкость фильтрации, мкм             | 40                                      |          |          |          |          |
| Диапазон регулирования давления, МПа | 0,15 ... 3,5                            |          |          |          |          |
| Максимальное давление на входе, МПа  | 4                                       |          |          |          |          |
| Рабочая температура, °C              | -25 ... +80                             |          |          |          |          |
| Номинальный расход, л/мин            | 2 000                                   | 2 500    | 3 000    | 7 500    | 8 100    |
| Пневматическое присоединение         | G1/4                                    | G3/8     | G1/2     | G3/4     | G1       |

Основные размеры



| Резьба | A   | B  | C  | M   |
|--------|-----|----|----|-----|
| G1/4   | 160 | 15 | 60 | 1/4 |
| G3/8   | 160 | 15 | 60 | 3/8 |
| G1/2   | 160 | 15 | 60 | 1/2 |
| G3/4   | 215 | 75 | 90 | 3/4 |
| G1     | 215 | 75 | 90 | 1   |

Данные для заказа

| Описание         | Размер | Пневматическое присоединение | Номер для заказа | Код заказа |
|------------------|--------|------------------------------|------------------|------------|
| Фильтр-регулятор | 20     | G1/4                         | 30014044         | EFRH20-02  |
|                  | 30     | G3/8                         | 30032082         | EFRH30-03  |
|                  | 40     | G1/2                         | 30016058         | EFRH40-04  |
|                  | 50     | G1                           | 30015975         | EFRH50-10  |
| Фильтр           | 20     | G1/4                         | 30022577         | ELH20-02   |
|                  | 40     | G1/2                         | 30015718         | ELH40-04   |
|                  | 50     | G1                           | 30015980         | ELH50-10   |

| Описание      | Размер | Тонкость фильтрации | Номер для заказа | Код заказа  |
|---------------|--------|---------------------|------------------|-------------|
| Фильтропатрон | 20     | 20 мкм              | 30055130         | ELH20-005-1 |
|               | 20     | 40 мкм              | 30055131         | ELH20-005-2 |
|               | 30     | 20 мкм              | 30055132         | ELH30-005-1 |
|               | 30     | 40 мкм              | 30055133         | ELH30-005-2 |
|               | 40     | 20 мкм              | 30047846         | ELH40-005-1 |
|               | 40     | 40 мкм              | 30047847         | ELH40-005-2 |
|               | 50     | 20 мкм              | 30055134         | ELH50-005-1 |
|               | 50     | 40 мкм              | 30055135         | ELH50-005-2 |