

## СЕТЧАТЫЙ НАКЛОННЫЙ ФИЛЬТР

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**F3240NA-F4240NA**

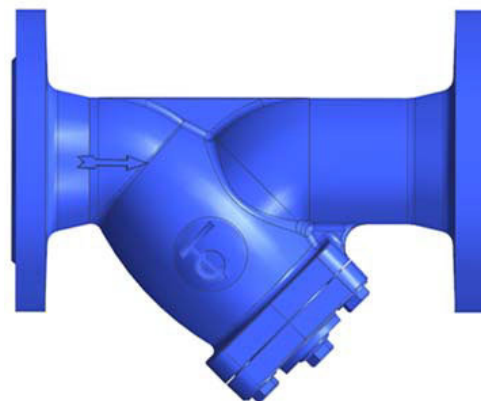
### СЕТЧАТЫЙ НАКЛОННЫЙ ФИЛЬТР ФЛАНЦЕВЫЙ Ру16 С МАГНИТНОЙ ВСТАВКОЙ

#### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в сетях отопления и санитарного водоснабжения для защиты оборудования от вредного действия посторонних механических включений, размер которых превышает размер ячеек фильтрующей сетки.



**Среда:** Пар и не агрессивные к материалам изделия жидкости.



#### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Типоразмер:** от Ду15 до Ду400.

-Корпус и крышка из серого чугуна (Ду15-100: F3240N) и из ковкого чугуна (ДУ350-400: F4240A)

-Магнитная вставка для более качественной очистки, позволяющая улавливать из среды примеси мелких частиц металлов, ржавчины, окалины и пр.

-Съемная сетка из нержавеющей стали.

-Дренажная пробка на крышке для отвода частиц из фильтра без демонтажа

-Установка в горизонтальном или вертикальном при нисходящем потоке

-Направление монтажа указано стрелкой на корпусе.

-Эпоксидное покрытие RAL 5019, толщина 80-110 м.

#### НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

**Строительная длина** Согласно нормам EN 558-1 серия 1 и DIN 3202/1 серия F1.

**Тип соединения** Фланцевый монтаж согласно норме EN 1092-2 Ру16.

**Испытания и тесты** Испытания проведены по нормам EN12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208:  
Корпус : 24 бар

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

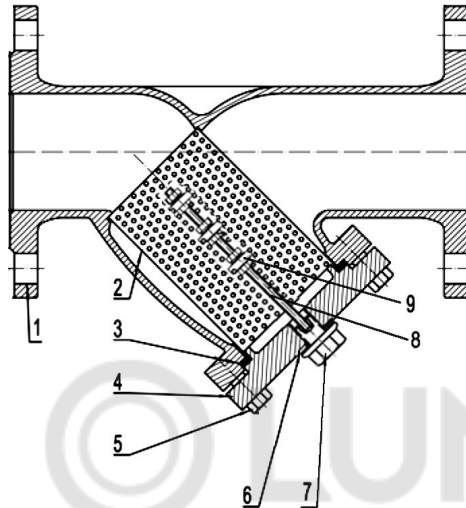


# СЕТЧАТЫЙ НАКЛОННЫЙ ФИЛЬТР

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

F3240NA-F4240NA

### ИСПОЛНЕНИЕ



| Поз. | Кол-во | Описание         | Материал                              | Норма       |                  |                |
|------|--------|------------------|---------------------------------------|-------------|------------------|----------------|
|      |        |                  |                                       | DIN         | ASTM             | BS             |
| 1    | 1      | Корпус           | Серый чугун EN-GJL-250 (DN15-100)     | GG25        | A48 class 40B    | 1452 Grade 250 |
|      |        |                  | Ковкий чугун EN-GJS-500-7 (DN125-400) | GGG50       | A536 65-70-50-05 | 1563 EN-JS1050 |
| 2    | 1      | Сетка            | Нержавеющая сталь 304                 | X5CrNi18 10 | A 182 AISI 304   | 1449-2 304 S15 |
| 3    | 1      | Прокладка        | Графит                                |             |                  |                |
| 4    | 1      | Крышка           | Серый чугун EN-GJL-250 (DN15-100)     | GG25        | A48 class 40B    | 1452 Grade 250 |
|      |        |                  | Ковкий чугун EN-GJS-500-7 (DN125-400) | GGG50       | A536 65-70-50-05 | 1563 EN-JS1050 |
| 5    | **     | Винт             | Сталь А 105                           |             |                  |                |
| 6    | 1      | Прокладка        | Графит                                |             |                  |                |
| 7    | 1      | Дренажная пробка | Сталь А 105                           |             |                  |                |
| 8    | 1      | Стержень         | Нержавеющая сталь 304                 |             |                  |                |
| 9    | 3      | Магнит           |                                       |             |                  |                |

\*\* 4 для Ду15-100 и 6 для Ду125-400

**Tecofi France**

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas  
Тél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19  
E-mail : sales@tecofi.fr - [www.tecofi.fr](http://www.tecofi.fr)

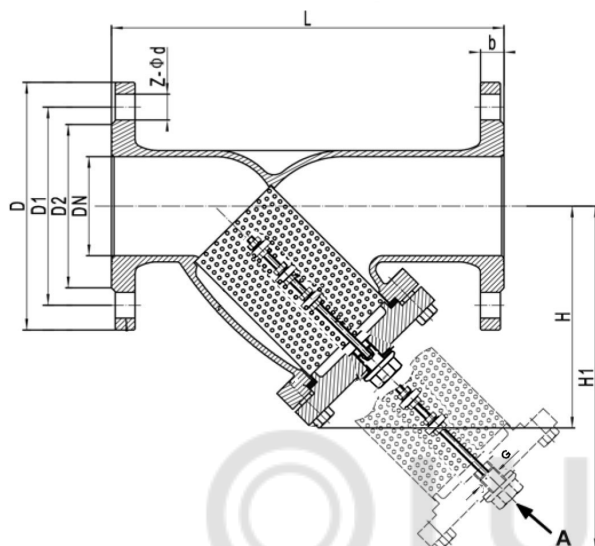


# СЕТЧАТЫЙ НАКЛОННЫЙ ФИЛЬТР

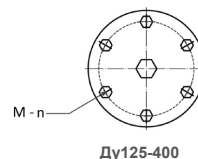
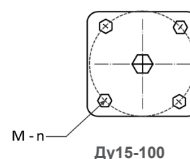
## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**F3240NA-F4240NA**

### РАЗМЕРЫ



### ВИД А



| Ду  |        | L    | ØD  | ØD1 | ØD2 | b  | M      | n  | z  | G    | Ød | H   | H1   | Размеры<br>ячейки<br>(мм) | Вес<br>(кг) |
|-----|--------|------|-----|-----|-----|----|--------|----|----|------|----|-----|------|---------------------------|-------------|
| мм  | Дюйм   |      |     |     |     |    |        |    |    |      |    |     |      |                           |             |
| 15  | 1/2"   | 130  | 95  | 65  | 45  | 14 | M8-20  | 4  | 4  | 3/8" | 14 | 74  | 110  | 1                         | 2.3         |
| 20  | 3/4"   | 150  | 105 | 75  | 58  | 16 | M8-20  | 4  | 4  | 3/8" | 14 | 90  | 130  | 1                         | 2.9         |
| 25  | 1"     | 160  | 115 | 85  | 68  | 16 | M8-25  | 4  | 4  | 1/2" | 14 | 95  | 160  | 1                         | 3.5         |
| 32  | 1 1/4" | 180  | 140 | 100 | 78  | 18 | M8-25  | 4  | 4  | 1/2" | 18 | 119 | 171  | 1                         | 5.2         |
| 40  | 1 1/2" | 200  | 150 | 110 | 88  | 18 | M10-30 | 4  | 4  | 1/2" | 18 | 130 | 195  | 1                         | 6           |
| 50  | 2"     | 230  | 165 | 125 | 102 | 18 | M10-35 | 4  | 4  | 1/2" | 18 | 145 | 218  | 1                         | 8.18        |
| 65  | 2 1/2" | 290  | 185 | 145 | 122 | 18 | M10-35 | 4  | 4  | 1/2" | 18 | 160 | 248  | 1.3                       | 11.88       |
| 80  | 3"     | 310  | 200 | 160 | 138 | 22 | M12-40 | 4  | 8  | 1/2" | 18 | 185 | 283  | 1.3                       | 15.1        |
| 100 | 4"     | 350  | 220 | 180 | 158 | 22 | M12-45 | 4  | 8  | 1/2" | 18 | 225 | 351  | 1.3                       | 19.4        |
| 125 | 5"     | 400  | 250 | 210 | 188 | 26 | M16-45 | 6  | 8  | 3/4" | 18 | 268 | 418  | 1.3                       | 29.1        |
| 150 | 6"     | 480  | 285 | 240 | 212 | 26 | M16-50 | 6  | 8  | 3/4" | 23 | 295 | 468  | 1.3                       | 40.8        |
| 200 | 8"     | 600  | 340 | 295 | 268 | 30 | M16-50 | 8  | 12 | 3/4" | 23 | 316 | 529  | 1.6                       | 70.2        |
| 250 | 10"    | 730  | 405 | 355 | 320 | 32 | M16-50 | 8  | 12 | 3/4" | 23 | 420 | 662  | 1.6                       | 122.14      |
| 300 | 22"    | 850  | 460 | 410 | 378 | 32 | M16-60 | 10 | 12 | 3/4" | 27 | 455 | 735  | 1.6                       | 188.1       |
| 350 | 14"    | 980  | 520 | 470 | 438 | 27 | M16-60 | 12 | 16 | 3/4" | 27 | 565 | 915  | 1.6                       | 250         |
| 400 | 16"    | 1100 | 580 | 525 | 490 | 32 | M8-20  | 14 | 16 | 3/4" | 30 | 635 | 1041 | 1.6                       | 360         |

\*\* 4 для Ду15-100 и 6 для Ду125-400

**Tecofi France**

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas

Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19

E-mail : sales@tecofi.fr - [www.tecofi.fr](http://www.tecofi.fr)

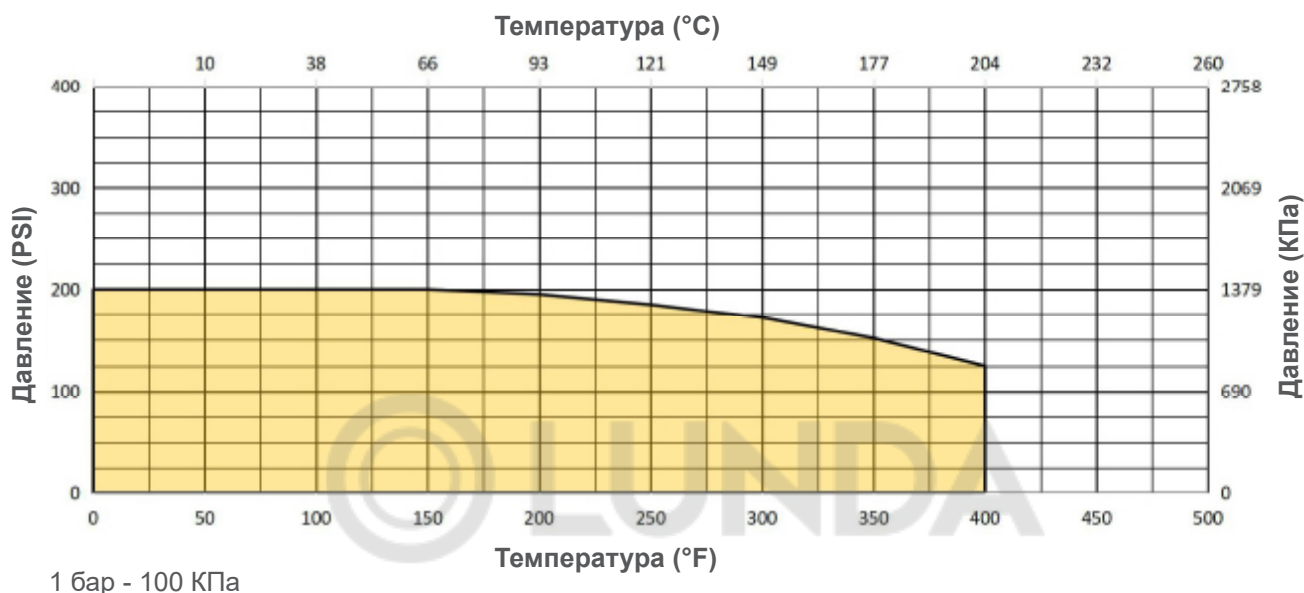


## СЕТЧАТЫЙ НАКЛОННЫЙ ФИЛЬТР

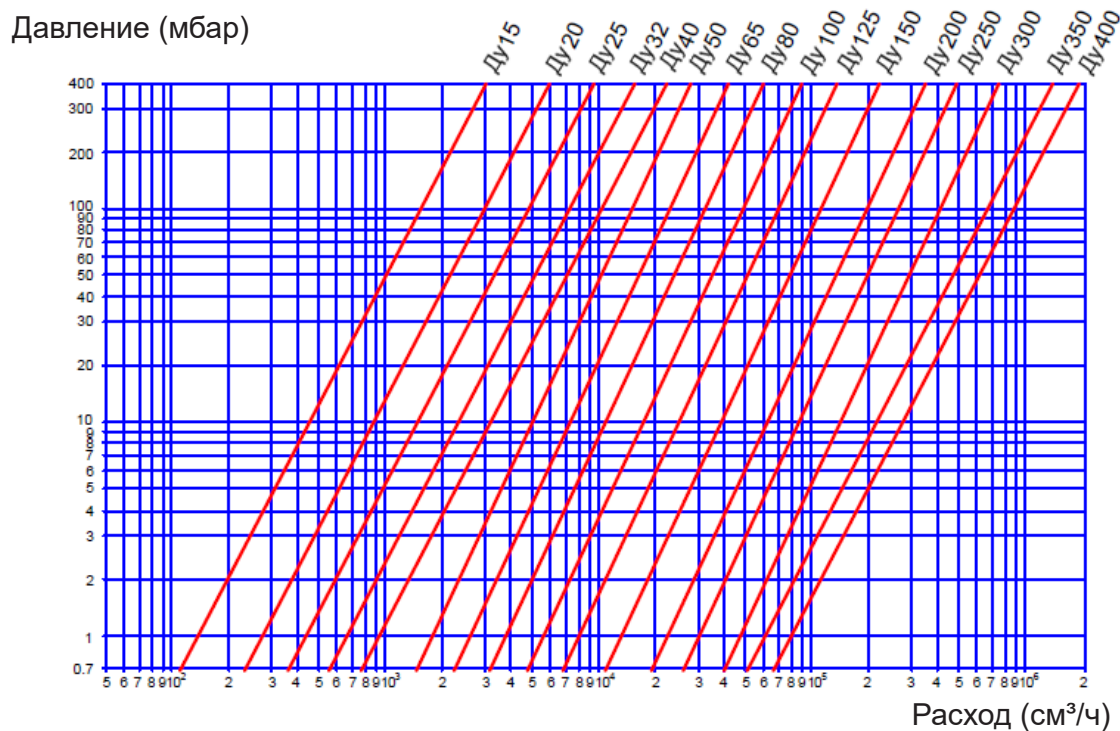
## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

F3240NA-F4240NA

### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ



### ДИАГРАММА ПОТЕРИ ДАВЛЕНИЯ



**Tecofi France**

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas  
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19  
E-mail : sales@tecofi.fr - [www.tecofi.fr](http://www.tecofi.fr)

