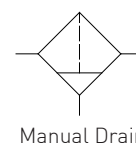


## Миниатюрный фильтр из стали AISI316L с соединением 1/4" NPT – Серия FM

AISI316 1" NPT mini-filter - FM serie

- Подходит для автоматизированного оборудования, для применения на берегу, в прибрежных водах, в медицине, фармацевтической и пищевой промышленности
- Полная отслеживаемость материалов
- Компактные размеры
- Фильтрующий элемент на 5 микрон, 25 микрон или коалесцентный

- Suitable to automation equipment, to onshore, offshore, pharmaceutical, medical and food applications
- Full material traceability
- Compact size
- 5 micron, 25 or coalescing element available



Среда / Media	Сжатый воздух, инертные газы, низко- и высокосернистые газы
Резьба на входе / Port thread	1/4" NPT
Разъем для манометра Gauge Connection	1/8"NPT
Фильтрующий элемент Filtering element	коалесцентный, 5, 25 микрон AISI316
Макс. давление на входе Max inlet pressure	12бар
Дренажный клапан / Drain valve	ручной или с пробкой
Расход (давление на входе @6 бар, дельта P = 0,5 бар) / Flow Rate	400 дм3/мин
Рабочая температура Working Temperature	От 0°C до 50°C (-10° с сухим воздухом)

Во избежание обледенения при температуре ниже +2°C (+35°F) подаваемый воздух должен быть достаточно сухим.

Обеспечивает превосходное качество фильтрации в широком спектре применений. Прочный и устойчивый к коррозии – выполнен из нержавеющей стали 316/316L и поликарбоната / It provides excellent filtration for a wide range of applications. Rugged and corrosion-resistant – made of AISI316/316L stainless steel.

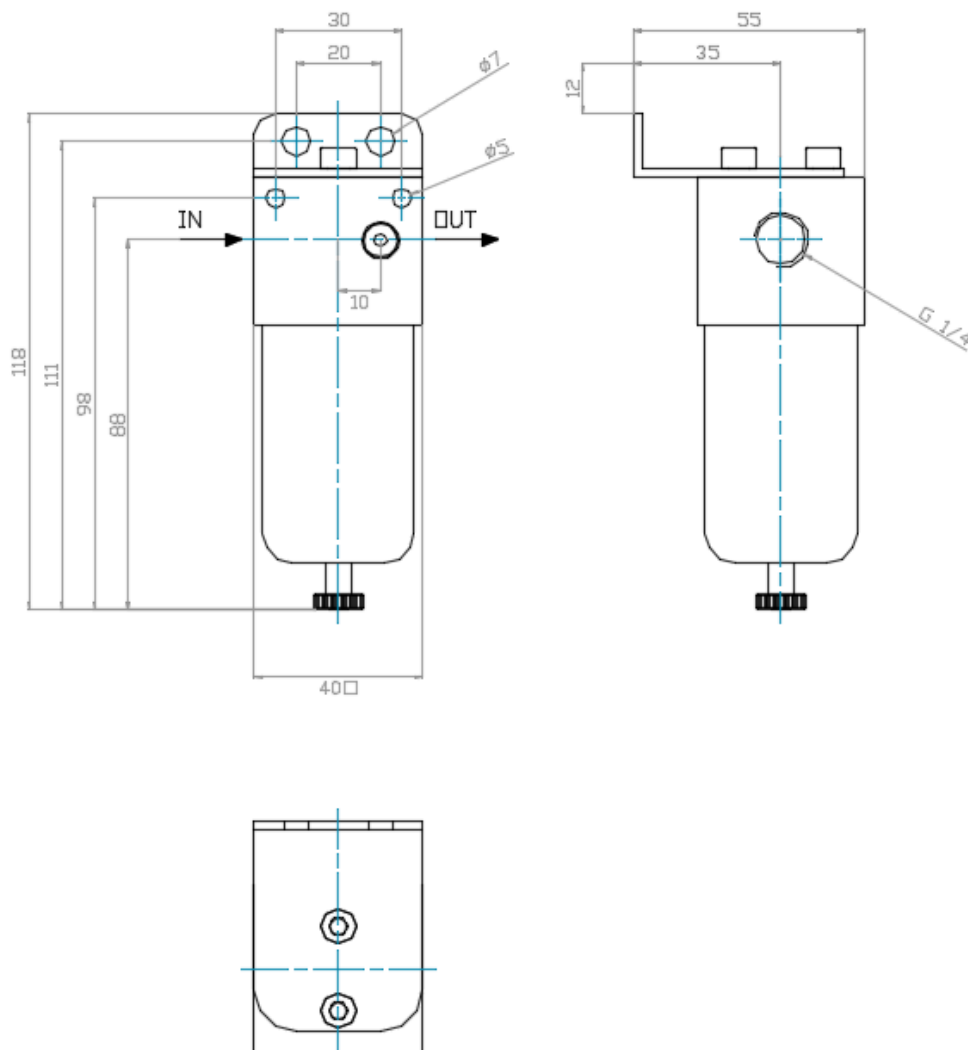
КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	Building materials
Корпус из нержавеющей стали AISI316L согласно NACE MR0175	Body in Stainless steel AISI316L to NACE MR0175
Чаша из прозрачного технополимера	Bowl in transparent techno-polymer
Кронштейн, замок, гайки для панельного монтажа и крепежные винты из нержавеющей стали 316	Bracket, lock and panel nuts, fixing screws in 316 stainless steel
Уплотнители и сальники из эластомера	Seals & gaskets in elastomer
Фильтрующий элемент из нержавеющей стали AISI316 на 5 и 25 микрон	5 & 25 micron filtering element in AISI316 stainless steel
Коалесцентный фильтрующий элемент из многослойного микроволокна	Coalescing filtering element in bonded micro-fibre



**Общие размеры**  
Overall dimension

www.sitecna.eu

**FM04 serie**



BT-FMSS/C20B

## ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ И УТИЛИЗАЦИИ

Use, maintenance and disposal instruction



### Эксплуатация

Строго соблюдать технику безопасности и правила охраны окружающей среды, действующие в стране эксплуатации продукции.

Перед эксплуатацией необходимо тщательно прочитать соответствующую техническую документацию и инструкции по эксплуатации и техобслуживанию. Все компоненты должны использоваться в соответствии с указанными техническими характеристиками.

### Use

For correct use of Sitecna's products, it is mandatory to respect accident prevention and environmental protection norms and laws in force in utilization's country.

Before usage, it is recommended to carefully read relative technical documentation and Installation operation and maintenance manuals. All components must be used in conformity with declared technical features.



### Техобслуживание

Любые работы по установке, техобслуживанию и разборке должны проводиться квалифицированным и компетентным персоналом.

### Maintenance

Every operation of installation, operation maintenance or disassembling should be done by an expert technician, adequately qualified, competent and formed.

### Утилизация

Вся выше указанная продукция изготовлена из безопасных для здоровья материалов. Компоненты подлежат утилизации исходя из типа материала. Все основные компоненты изделий изготовлены из нерж. стали или алюминия, которые классифицируются как металлы.

### Disposal

All the series of products are realized with materials that are not dangerous for health. All components must be disposed depending on type of materials. All the main parts of products are realized in stainless steel or copper free aluminium alloy (classified as metals).