



# ORBIFILT

**Фильтровальный модуль**

**Эффект фильтрации на пластинчатых фильтрах без доступа воздуха**

**Несущий каркас из полипропилена**

**Закрытая фильтровальная система без головной фракции.**

**Простая и быстрая замена**



**HOBRA - Školník s.r.o.**

Smetanova ul.

550 01 Broumov

Tel: +420/491 580 111

Fax: +420/491 580 140

E-mail: [hobra@hobra.cz](mailto:hobra@hobra.cz)

[www.hobra.cz](http://www.hobra.cz)



## Фильтровальные модули ORBIFILT

Применяя фильтровальные модули ORBIFILT Вы получите эффект фильтрации на пластинчатых фильтрах при упрощенном использовании. Фильтровальные пластины линзообразно натянуты на дренажный корпус. В фильтровальном модуле установлены одна на другой несколько линз, соединенных между собой при помощи металлических скрепок, или при помощи сетчатой обоймы из полипропилена. Уплотняющие кольца между линзами препятствуют проникновению неотфильтрованного вещества. В ORBICOLe количество модулей может изменяться, и, таким образом, фильтрующая поверхность может быть простыми действиями увеличена во много раз. С применением фильтровальных модулей процесс фильтрации осуществляется в закрытой системе без головной фракции.

### 12" модуль

Фильтровальная поверхность одной линзы: 0,115 м<sup>2</sup>, диаметр: 30 см (12"), количество линз: 16, фильтровальная поверхность одного модуля: 1,8 м<sup>2</sup>.

### 16" модуль

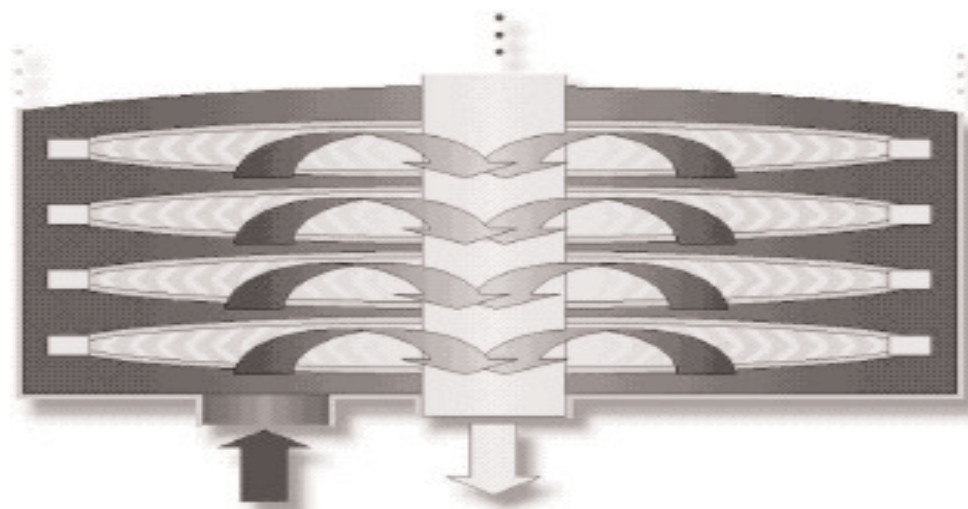
Фильтровальная поверхность одной линзы: 0,228 м<sup>2</sup>, диаметр: 40 см (16"), количество линз: 16, фильтровальная поверхность одного модуля: 3,6 м<sup>2</sup>.

## Технические детали

Опорный материал:	полипропилен (допускается FDA)
Фильтровальная пластина:	согласно требуемой пропускной способности, см. фильтровальные пластины HOBRAFILT
Адаптер:	штык (двойное кольцо "O") или плоский адаптер

## Специальный выбор

Фильтровальные модули могут быть также изготовлены с большим или меньшим количеством линз в одном модуле. Для очистки от крупных примесей между отдельными линзами устанавливаются дистанционные держатели и, таким образом, количество линз уменьшается. Посоветуйтесь с нашими опытными техниками, какой модуль будет самый подходящий для Вашего фильтрационного процесса.



**HOBRA - Školník s.r.o.**

Smetanova ul.

550 01 Broumov

Tel: +420/491 580 111

Fax: +420/491 580 140

E-mail: [hobra@hobra.cz](mailto:hobra@hobra.cz)

[www.hobra.cz](http://www.hobra.cz)

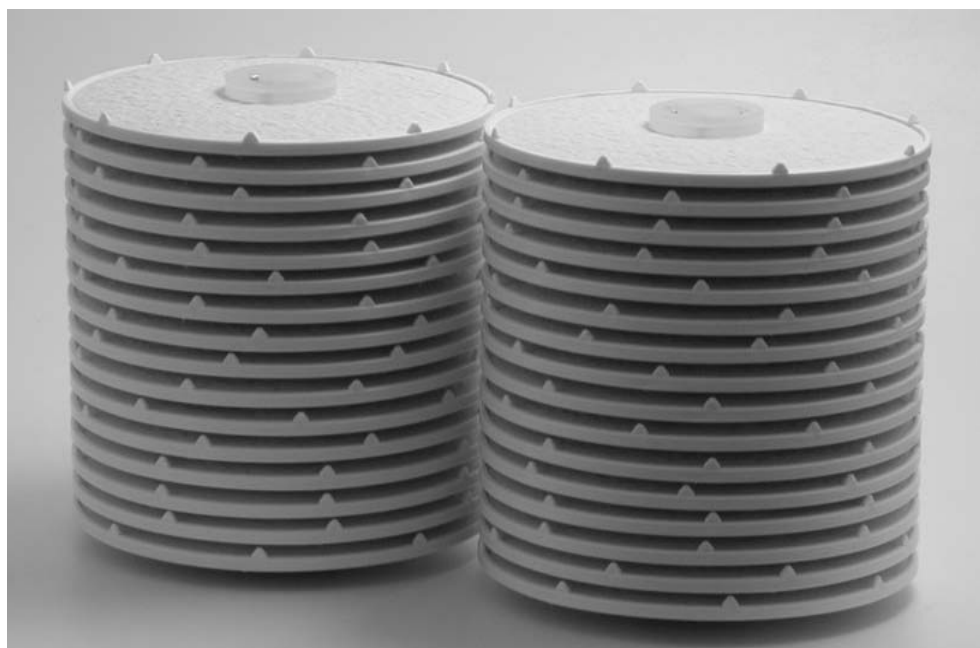


## Ассортимент фильтровальных модулей - ORBIFILT

вид фильтрации	ассортимент	номинальная способность задержания	область применения	производительность
		мм		л/м <sup>2</sup> /час
грубая	S600, S800	6 - 25 mm	грубая предварительная фильтрация	1.000
очищающая	S400, S300	4 - 9 mm	очищающая стабилизирующая фильтрация	1.000
тонкая	S200, S150	1,5 - 3 mm	очищающая полировочная фильтрация	700
полировочная	S100	0,6 - 1,5 mm	высокая степень задержания зародышей	700
редукция зародышей	ST70	0,5 - 0,8 mm	редукция микроорганизмов	350 - 400
микробиологическая	ST50	0,3 - 0,6 mm	холодная стерильная фильтрация	350 - 400
эффективная	ST30	0,2 - 0,4mm	фильтрация микробиологически нестабильных продуктов	300

### Заказы

При заказе фильтровальных модулей укажите диаметр, тип адаптера и фильтровальной пластины.



**HOBRA - Školník s.r.o.**

Smetanova ul.

550 01 Broumov

Tel: +420/491 580 111

Fax: +420/491 580 140

E-mail: [hobra@hobra.cz](mailto:hobra@hobra.cz)

[www.hobra.cz](http://www.hobra.cz)