

Надежная фильтрация вина

Как наиболее эффективно использовать изделия HOBRA



HOBRAFILT – глубинный фильтр-картон

Таблица использования

Степень очистки	Устраняемые загрязнители	Марка фильтр-картона	Номинальная степень фильт.	Количество л/м ² /час	Макс. разница давлений
Предварительная фильтрация, очищающая	грубые частицы	S 100 N	11 мкм	1000 л	3 бар
		S 80 N	8 мкм		
		S 60 N	6 мкм		
Очищающая/осветляющая фильтрация	дрожжи мелкие частицы	S 40 N	5 мкм	800 л	2 бар
		S 30 N	4 мкм		
		S 20 N	3 мкм		
Тонкая полировочная фильтрация	дрожжи бактерии	S 15 N	2 мкм	500 л	2 бар
		S 10 N	0,8 мкм		
Предварительное обеспложивание	снижение количества зародышей, дрожжей и бактерий	ST 7 N	0,4 мкм	350 – 400 л	1,2 бар
Микробиологически эффективная фильтрация	микроорганизмы и защита мембранных свечей	ST 5 N ST 3 N	0,3 мкм 0,2 мкм	300 л	1,2 бар

HOBRAFILT – краткая инструкция по использованию

Установка фильтр-картона – фильтр-картон имеет грубую входную сторону и гладкую выходную сторону со слабым решетчатым узором, который содержит название HOBRAFILT, Марку фильтр-картона и серию.

Заполнение водой – слегка затянутый фильтр заполните водой так, чтобы вода смочила все стороны элементов и чтобы весь фильтр-картон пропитался водой, и только потом полностью затяните фильтр.

Промывка фильтр-картона – длится около 10-15 минут и осуществляется в направлении фильтрации с той же производительностью (л/м²/час) с какой проводится последующая эффективная фильтрация продукта. Промывку следует проводить до тех пор, пока из фильтра не начнет вытекать чистая прозрачная вода без привкуса. Посредством использования горячей воды можно сократить время фильтрации.

Условия фильтрации – медленное плавное начало – постоянный равномерный расход – никаких внезапных изменений скорости фильтрации – соблюдение рекомендуемой производительности (л/м²/час) и максимально допустимой разницы давлений (см. выше указанную таблицу) – избегать гидравлических ударов при остановке разливочной машины (обратная подача фильтрата через насос – байпасная линия). При возможности избегать перерывов в фильтрации – не допускать подсоса воздуха.

Подробную инструкцию по использованию фильтр-картона HOBRAFILT вы найдете на нашем сайте www.hobra.cz

CANDEFILT – фильтровальные свечи

CANDEFILT – HMV / HMVP (мембранные фильтровальные свечи PES)

CANDEFILT – HMVS (мембранные фильтровальные свечи PES с боросиликатным слоем для предварительной фильтрации)

CANDEFILT – HPV (свечи предварительной фильтрации глубокого действия PP)

Таблица использования

Степень очистки различие	Устраняемые загрязнители	Вид свечи	Степень фильтрации (мкм)	Макс. рекомендуемое количество л/час (10" свеча)	Макс. разница давлений
Тонкая защитная фильтрация	мелкие частицы	HPV	ном. 0,5	300	2 бар
			ном. 1,0	350	2 бар
Стерильная микробиологически эффективная фильтрация	микроорганизмы	HMV+HMVS	абсол. 0,2 (ZC)*	~200	2 бар
		HMV+HMVS / HMVP	абсол. 0,45 (BV)**	300 / 500	2 бар
		HMV+HMVS / HMVP	абсол. 0,65 (CV)***	350 / 700	2 бар

* ZC – вина с высоким содержанием остаточного сахара и содержанием коллоидов

** BV – белые вина

*** CV – красные вина

Наиболее действенной защитой мембранной фильтровальной свечи остается использование эффекта фильтрации глубокого действия через стерильный фильтр-картон (ST 7 N, ST 5 N, ST 3 N).

CANDEFILT – краткая инструкция по использованию

Установка – проверьте уплотнительные O-кольца, смочите седло фильтра и свечу или O-кольца и вращательным движением в обе стороны установите свечу так, чтобы O-кольца правильно легли. После закрытия фильтра наполните его отфильтрованной водой и промывайте не менее 5 минут.

Хранение – кратковременно храните свечи в разбавленном санитарном растворе, долговременно в 50 % спирте.

Всю подробную информацию по отдельным видам вы найдете на каждой упаковке фильтровальных свечей или на сайте www.hobra.cz



Идеальным решением для выше указанных фильтрационных средств является нержавеющее фильтрационное оборудование HOBRA. Для фильтр-картонов рекомендуется пластинчатый фильтр HOBRA COL. Эти фильтры отличаются компактной конструкцией и изготовлены из высококачественной нержавеющей стали. В предложение также входит выгодный VS вариант, который сочетает в себе высокое качество конструкции и исполнения, а также выгодную цену. Фильтрацию с использованием фильтровальных свечей можно проводить с помощью компактного свечного фильтра CANDECOL. Эти фильтры (housing) безукоризненно исполнены и изготовлены исключительно из нержавеющей стали наивысшего качества. И здесь можно выбрать VS вариант, который в особенности отвечает потребностям виноделия.



**НАДЕЖНАЯ
ФИЛЬТРАЦИЯ**

Официальный дистрибьютор Hobra Skolnik - “ВИНТАЖ” О.О.О.

Офис в Краснодарском крае: г. Крымск, ул. Кирова, 152А

Тел./факс: +7 (861 31) -22291, -59664,

e-mail: vintage.eno@mail.ru, vintage.filtration@mail.ru