

HOBRAFILT® - глубинные пластинчатые фильтры серии „С“

Характеристика

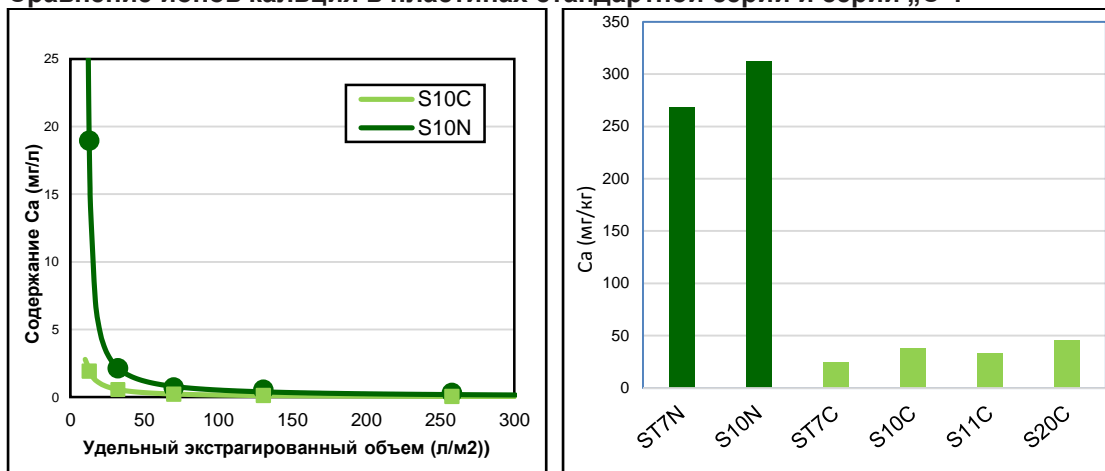
глубинные пластинчатые фильтры (фильтркартоны) производятся из тщательно отобранного и контролируемого сырья, главным образом, из целлюлозы различных типов, высококачественных диатомитов (кизельгуров), перлитов и смол. Пластинчатые фильтры - это, в сущности, трехмерные глубинные фильтры, характеризующиеся присутствием адсорбентов, соединенных с большой внутренней поверхностью. Глубинный фильтр-картон Hobrafil[®] серии „С“ - это фильтровальный материал с высокой чистотой, который обеспечивает максимальное снижение ионов металлов (например, кальция, магния и др.) в процессе фильтрования.



Назначение

Hobrafil[®] серии „С“ - это глубинные пластинчатые фильтры, предназначенные для тщательной фильтрации деликатных дистиллятов, таких как, например, коньяк, бренди, виски и т.п., а также фруктовых дистиллятов таких как, например, сливовица, граппа, чача и др. Превосходные результаты также достигаются при фильтровании водки. Эти специальные фильтры-картоны также находят применение при производстве травяных экстрактов, а также в области фармакологии, биотехнологии и др. Продуктовая линейка фильтровальных плит серии „С“ предоставляет возможность выбора из широкой шкалы параметров пропускной способности и улавливающей способности, которая гарантирует возможность точного применения для данной потребности фильтрации.

Сравнение ионов кальция в пластинах стандартной серии и серии „С“:



HOBRAFILT® - глубинные пластинчатые фильтры серии „С“ – перечень:

Вид пластины	Номинальная улавливающая способность микрон	Пропускная способность л/м ² /мин (при 100 кПа)	Толщина мм
ST 1 C	0,1	10 - 16	3,9 - 4,1
ST 3 C	0,2	26 - 34	3,7 - 3,9
ST 5 C	0,3	42 - 52	3,7 - 3,9
ST 7 C	0,4	89 - 139	3,95 - 4,45
S 10 C	0,8	115 - 144	3,5 - 3,7
S 11 C	0,8	135 - 235	3,95 - 4,45
S 15 C	2	140 - 245	3,5 - 4,0
S 20 C	3	191 - 351	3,5 - 4,0
S 30 C	4	240 - 505	3,5 - 4,0
S 40 C	5	315 - 580	3,5 - 4,0

