

## HOBRAFILT® - глубинные пластинчатые фильтры серии „NT“

### Характеристика

Глубинные пластинчатые фильтры (фильтркартоны) Hobrafilt® 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, соединений с большой внутренней поверхностью.



### Назначение

Фильтркартоны Hobrafilt® серии „NT“ были специально разработаны с целью экономически выгодного применения при производстве напитков, в химической, фармацевтической и других отраслях промышленности. Состав и толщина фильтров-картонов были разработаны таким образом, чтобы во время фильтрования были удалены загрязнения из типичной производственной партии, и чтобы они обладали производительностью, требуемой для данного вида фильтрации. При высокой концентрации загрязнений рекомендуем перед применением фильтркартонов Hobrafilt® серии „NT“ проконсультироваться с нашими специалистами по продаже.

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

Вид пластины	Номинальная улавливающая способность микрон	Пропускная способность л/м <sup>2</sup> /мин. (при 100 кПа)	Толщина мм
ST 3 NT	0,2	32 - 48	2,9 - 3,1
ST 5 NT	0,3	55 - 85	2,9 - 3,1
ST 7 NT	0,4	100 - 140	2,9 - 3,1
S 10 NT	0,8	152 - 209	2,9 - 3,1
S 15 NT	2	220 - 270	2,9 - 3,1
S 20 NT	3	270 - 330	2,9 - 3,1
S 30 NT	4	330 - 385	2,9 - 3,1
S 40 NT	5	500 - 650	2,9 - 3,1
S 60 NT	6	860 - 1060	2,9 - 3,1
S 80 NT	8	1500 - 1850	2,9 - 3,1
S 100 NT	11	900 - 1300*	2,9 - 3,1
S 340 NT	25	1630 - 2100*	3,2 - 3,4
S 540 NT	<25	1915 - 3193**	3,8 - 4,2

\* при 30 кПа  
\*\* при 20 кПа

