ООО "Фильтроэлемент" предлагает фильтродержатели и фильтроэлементы, а также установки с насосом для фильтрации всевозможных купажных настоев на основе меда, фруктов, ягод, пряных трав и т.д. Т.к. объемы подготовленных настоев достаточно малы, но в то же время содержат в себе большое количество коллоидного осадка, их добавление в купаж без очистки ведет к быстрейшему забиванию основных тонких фильтров купажа.

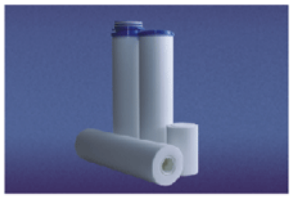
КОРПУСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Предлагается широкий модельный ряд фильтродержателей рассчитанных на производительность от 0,1 до 2 м^3/ч.

Марка держателя	Материал	Габариты		Tmax, °C	Pmax, МПа	Ду, мм	Q ном. по воде, м^3/ч
		Высота	Ширина				
ДФ-ПП-250	Полипропилен	490	226	70	0,4	14	0,5
ДФ-HCL-150	Нерж. сталь	563	235	180	0,6	15	0,3
ДФ-HCL-250	Нерж. сталь	695	235	180	0,6	25	0,5
ДФ-HCL-500	Нерж. сталь	943	235	180	0,6	25	1,0
ДФ-HCL-750	Нерж. сталь	1195	235	180	0,6	32	1,5
ДФ-HCL-1000	Нерж. сталь	1439	235	180	0,6	32	2,0

ФИЛЬТРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Для фильтрации настоев с целью их осветления предлагается двухкаскадная система, где на первой ступени используются фильтрующие элементы ФЭЛ-ПЭ, изготовленные из СВМПЭ с рейтингом 10-20 мкм. Особенность этих элементов - возможность полного их восстановления



На второй ступени используются элементы на основе тонкого стекловолокна с рейтингом фильтрации 0,5-1 мкм. Это могут быть элементы ФЭЛ-СТ или PED. Применение этих материалов позволяет получить полностью осветленный блестящий продукт. Восстановление элементов возможно применением щелочной мойки.