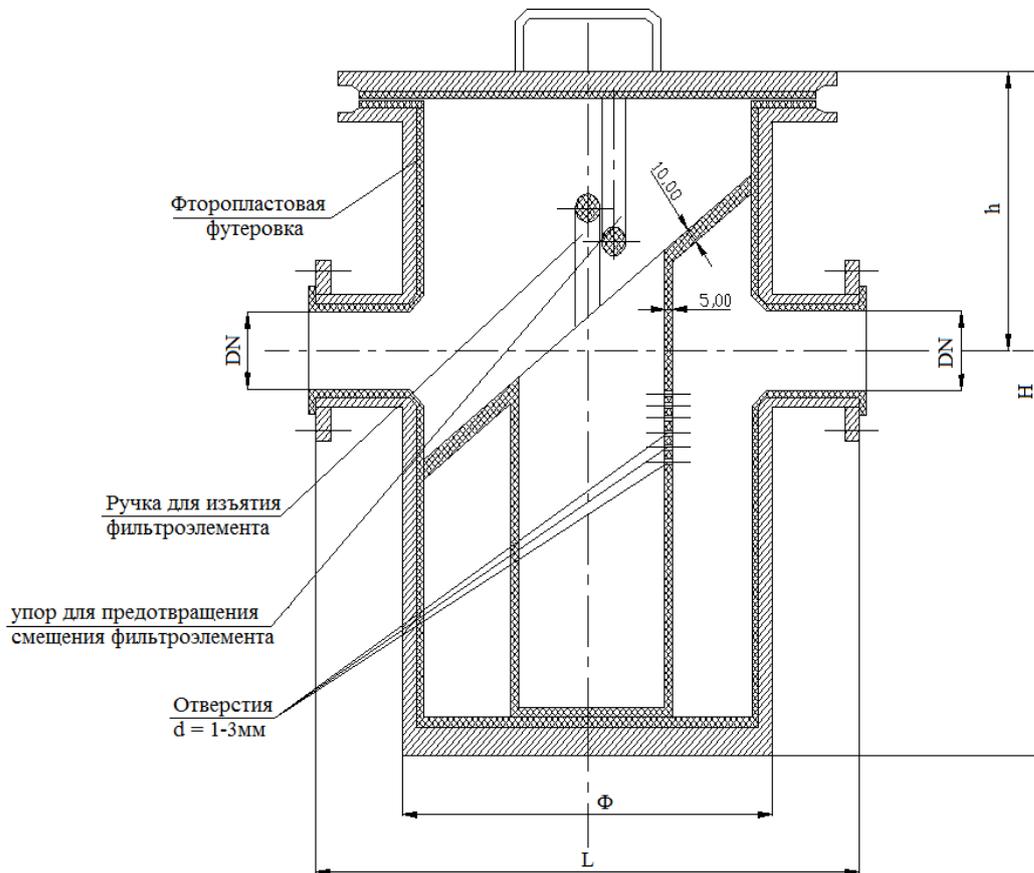


Раздел 3. Фильтры

Фильтр химический Ф-1-DN PN = 0,6; 1,0 МПа



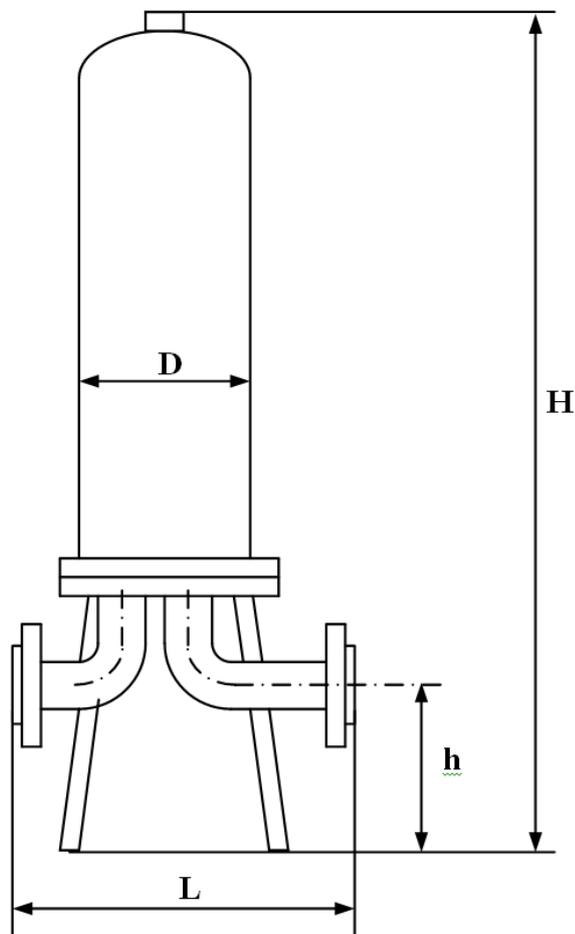
Размеры фильтров Ф-1

Модель	Диаметр трубопровода	L	Н	Φ	Н
Ф-1-25	DN25	190	275	50	110
Ф-1-32	DN32	210	300	50	120
Ф-1-40	DN40	224	320	65	130
Ф-1-50	DN50	244	345	80	140
Ф-1-65	DN65	268	380	100	155
Ф-1-80	DN80	282	400	125	165

Фильтрующий элемент представляет из себя сетчатое «ведерко» из нержавеющей стали, полипропилена или фторопласта, в зависимости от рабочей среды. Отверстия в фильтр-пакете диаметром 1-3мм.

Фильтр химический Ф-2-DN

PN = 0,6; 1,0 МПа



Проточная часть фильтров модели Ф-2-DN и их фильтрующие элементы (картриджи) изготавливаются из полипропилена (PP).

Модель	Фильтрующий элемент		Пропускная способность фильтра (м ³ /час)	Габаритные размеры, мм			
	Кол-во	Длина		D	L	H	h
Ф-2-25	1	250	0,5	90	200	470	100
Ф-2-32	1	500	1	90	200	850	180
Ф-2-40	3	500	3	219	306	880	220
Ф-2-50	5	500	5	273	400	920	230
Ф-2-50	9	500	10	325	450	960	240
Ф-2-80	13	500	15	426	510	1200	240

- 1) при установке следует соблюдать направление потока, указанное стрелкой;
- 2) необходимо избегать соприкосновения фильтрующего элемента с маслами и другими веществами, которые могут закупорить микропоры;
- 3) при перепаде давления на фильтре > 0,03 МПа или заметном снижении расхода — фильтрующие элементы следует промыть или заменить.