

Технические характеристики вертикального бака-дозатора модели FF тип V

Вертикальный бак-дозатор с дозирующим устройством модели FF-N поставляется со всей необходимой для работы в составе АУПТ обвязкой, включающей запорную арматуру, системы трубопроводов и контроля.

- Стандартный объем: 500 – 5 000 л. (другое по запросу)
- Диаметр дозатора по запросу: от 2" до 10"
- Диапазон расхода дозатора по запросу: от 4 до 360 л/сек
- Расчетное давление: 12 бар (или другое по запросу)
- Испытательное давление: 18 бар (или другое по запросу)
- Максимальное раб. давление: 12 бар (или другое по запросу)
- Процент смешивания: 3%, 6%
- Материал корпуса, дозирующего устройства, труб: углеродистая сталь; элементы обвязки бака-дозатора клапаны и краны: нержавеющая сталь.
- Материал мембраны: высокопрочный неопрен (или другое по запросу)
- Наружное покрытие полиуретановое RAL 3000 (красный)
- Направление подачи по запросу: слева направо или справа налево



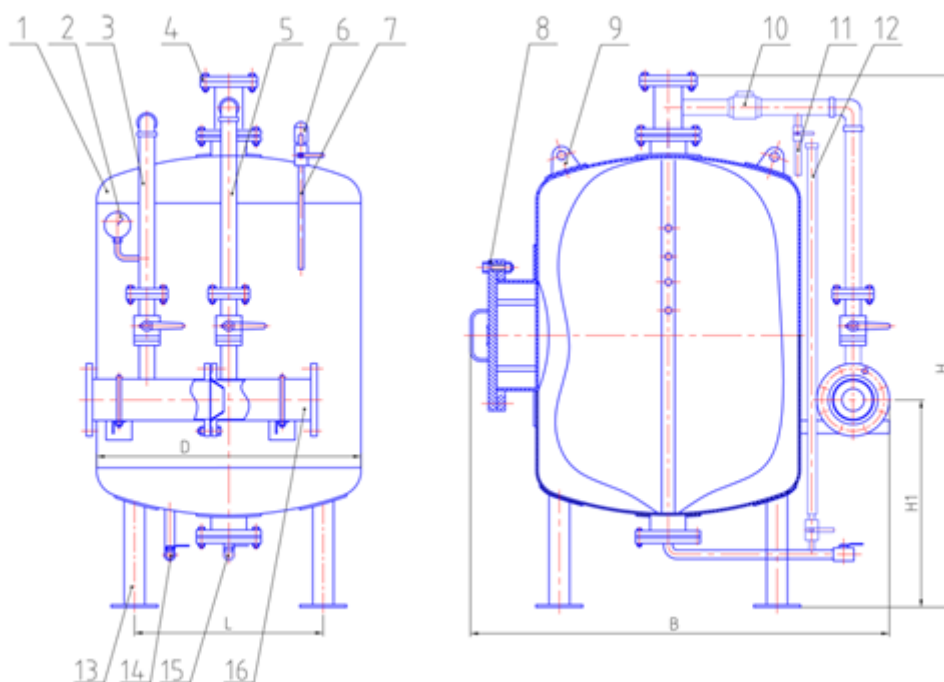
По запросу поставка систем в нестандартном исполнении: другие размеры и вместимость бака, утепление бака, количество циклов покраски, другое расчетное давление.

По запросу дополнительные опции: насос для закачки пенообразователя, лестница для доступа к основной горловине, поставка запасной мембраны в качестве ЗИП, комплектация системы блок-контейнером (блок-боксом).

Габаритные размеры наиболее распространенных моделей вертикального бака-дозатора модели FF тип N

Модель FF	Объем, л.	Размеры, мм							Вес, кг
		D	L1	L2	B	B1	H	H1	
Тип V	500	800	1000	650	1000	650	1850	1200	650
Тип V	700	900	1000	650	1000	650	1850	1200	750
Тип V	1000	1000	1160	700	1160	700	2200	1200	820
Тип V	1500	1000	1160	700	1160	700	2800	1200	1050
Тип V	2000	1200	1400	800	1400	800	2700	1200	1350
Тип V	3000	1400	1600	900	1600	900	2900	1200	1750
Тип V	5000	1800	2000	1100	2000	1100	3000	1200	2400
Тип V	5500	1800	2000	1100	2000	1100	3200	1200	2550

Чертеж вертикального бака-дозатора с дозирующим устройством FF-V



Элементы обвязки баков-дозаторов с дозирующим устройством модели FF-V

№	Наименование элемента	№	Наименование элемента
1	Бак	9	Монтажные проушины
2	Манометр на линии подачи воды из бака в дозатор	10	Обратный клапан
3	Кран и линия подачи воды из дозатора в бак	11	Вытяжная труба бака
4	Заглушка (подача пенообразователя)	12	Уровнемер
5	Кран и линия подачи пенообразователя из бака в дозатор	13	Опора
6	Предохранительный клапан	14	Клапан заполнения/дренажа воды
7	Воздушник	15	Клапан заполнения/дренажа концентрата
8	Люк	16	Дозирующее устройство

Технические характеристики дозатора

Модель	FFD4	FFD 8	FFD 16	FFD24	FFD32	FFD40	FFD64	FFD72
Диаметр, мм	50	65	80	100	100	150	150	150
Процент смешивания	3% или 6%							
Номинальное рабочее давление, бар	12							
Диапазон рабочих давлений, бар	3 - 12							
Номинальный расход, л/с	4	8	16	24	32	40	64	72
Диапазон расхода, л/с	1-4	2-8	3-16	4-24	8-32	12-40	15-64	17-72
Потеря давления, бар	≤ 2							