

Manual Filter Unit Ручной Фильтр

BOWNT BOD 100 Series Filter

Фильтр серии BOWNT BOD 100



01

Various filters optional for disc and screen elements.
Различные фильтры доступны для дисковых и ситовых элементов.

03

Filter shell is made of glassfiber reinforced plastic, sturdy and durable, with maximum pressure up to 0.8Mpa/ 116psi.

Фильтрующий корпус выполнен из стекловолокна, усиленного пластиком, прочного и долговечного, с максимальным давлением до 0,8 МПа / 116 фунтов на квадратный дюйм (psi).

05

Pressure gauge connection is available.
Доступно подключение манометра.

02

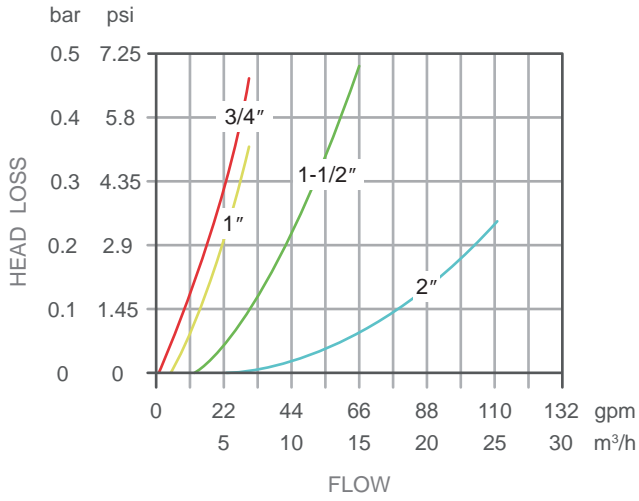
Complete specifications, 3/4" , 1" , 1-1/2" , 2" .
Полные спецификации, 3/4", 1", 1-1/2", 2".

04

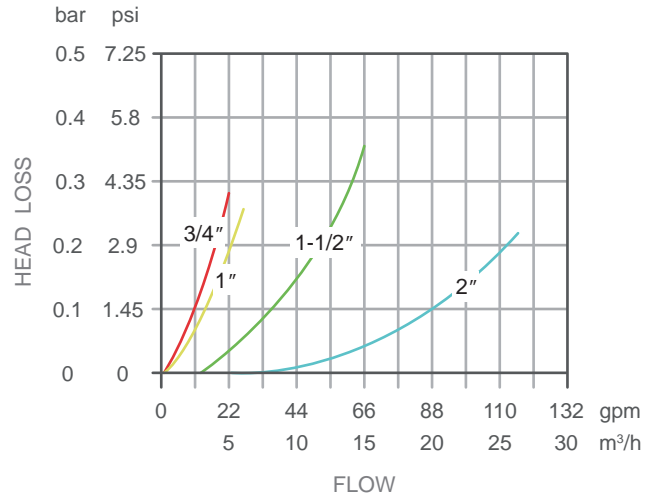
Threaded connections for quick installation, dismantlement and cleaning.

Резьбовые соединения для быстрой установки, разборки и очистки.

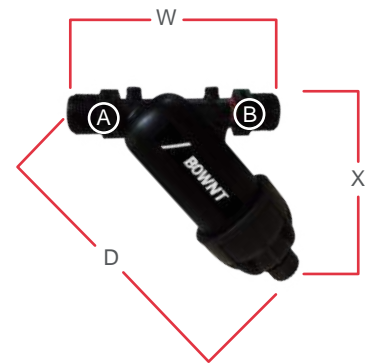
BOD 100 DISC HEAD LOSS
130 MICRON



BOD 100 SCREEN HEAD LOSS
130 MICRON



Model Модель	Connection Соединение		Dimensions Размеры inch (mm)			Weight Вес (g)
	A	B	W	X	D	
D100D20B130	3/4" BSP	3/4" BSP	6.77	4.33	7.44	276
D100D20N130	3/4" NPT	3/4" NPT	172	110	189	
D100D25B130	1" BSP	1" BSP	7.2	4.33	7.68	282
D100D25N130	1" NPT	1" NPT	183	110	195	
D100D40B130	1-1/2" BSP	1-1/2" BSP	8.3	4.8	9.13	392
D100D40N130	1-1/2" NPT	1-1/2" NPT	211	122	232	
D100D50B130	2" BSP	2" BSP	9.6	6.73	12.28	650
D100D50N130	2" NPT	2" NPT	244	171	312	
D100S20B130	3/4" BSP	3/4" BSP	6.77	4.33	7.44	196
D100S20N130	3/4" NPT	3/4" NPT	172	110	189	
D100S25B130	1" BSP	1" BSP	7.2	4.33	7.68	198
D100S25N130	1" NPT	1" NPT	183	110	195	
D100S40B130	1-1/2" BSP	1-1/2" BSP	8.3	4.8	9.13	312
D100S40N130	1-1/2" NPT	1-1/2" NPT	211	122	232	
D100S50B130	2" BSP	2" BSP	9.6	6.73	12.28	570
D100S50N130	2" NPT	2" NPT	244	171	312	



Connection Соединение	Max. Flow Максимальный расход gpm (m ³ /h)		Filtration Area Площадь фильтрации inch ² (cm ²)		Max. Pressure Максимальное давление psi (Mpa)
	Disc Anilla	Screen Malla	Disc Anilla	Screen Malla	
3/4"	17.6	22	24.18	19.53	116
	4	5	156	126	0.8
1"	22	26.4	24.18	19.53	116
	5	6	156	126	0.8
1-1/2"	52.8	61.6	31.93	27.9	116
	12	14	206	180	0.8
2"	96.8	105.6	56.11	50.84	116
	22	24	362	328	0.8

Material Of Filter Shell
Материал корпуса фильтра.

Glassfiber Reinforced Polyamide (Disc Filter)
Стекловолоконный армированный полиамид (дисковый фильтр).

Glassfiber Reinforced Polyamide (Screen Filter)
Стекловолоконно-армированный полиамид (сетчатый фильтр)

Material Of Filter Element
Материал фильтрующего элемента

Polypropylene (Disc Filter)
Полипропилен (дисковый фильтр)

Stainless Steel 304 (Screen Filter)
Нержавеющая сталь 304 (сетчатый фильтр)

