ASTRALPOOL · Песочные фильтры

Песочный фильтр Cantabric



AstralPool Cantabric — песочный фильтр для бассейна, отлитый под давлением из специального пластика, с термосварным корпусом и гарантией 10 лет. Диаметры Ø 400–900 мм дают расход 6–30 м³/ч при скорости фильтрации 50 м³/ч/м²; рабочее давление 2,5 бар, загрузка — песок или стекло, соответствует EN 16713-1.

- Литой корпус из специального пластика, термосварка, гарантия 10 лет
- Манометр и ручные спуски воды и воздуха
- Многоходовой клапан в комплекте для Ø 400–750 мм
- 6 – 30 м³/ч при 50 м³/ч/м², рабочее давление 2,5 бар
- Песок и стекло, соответствие EN 16713-1

Общие характеристики

Тип фильтра	Литой пластиковый песочный фильтр, термосварной корпус
Макс. рабочее давление	2,5 бар
Скорость фильтрации	Макс. 50 м³/ч/м²
Диапазон диаметров	Ø 400 – 900 мм
Диапазон расхода	6 – 30 м³/ч
Многоходовой клапан	Ø 400–750 мм: в комплекте · Ø 900 мм: без клапана
В комплекте	Манометр, ручные спуски воды и воздуха
Фильтрующая загрузка	Песок и стеклянная загрузка
Стандарт	EN 16713-1

Коды заказа

Код заказа	Описание	Сертификат
22398	Ø 400 мм · 6 м³/ч · 1½" подключение · многоходовой клапан в комплекте	EN 16713-1
15782	Ø 500 мм · 9 м³/ч · 1½" подключение · многоходовой клапан в комплекте	EN 16713-1
15783	Ø 600 мм · 14 м³/ч · 1½" подключение · многоходовой клапан в комплекте	EN 16713-1
15784	Ø 750 мм · 21 м³/ч · 2" подключение · многоходовой клапан в комплекте	EN 16713-1
22402	Ø 900 мм · 30 м³/ч · 2½" подключение · без клапана	EN 16713-1

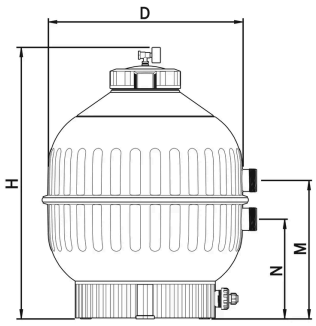
Artemis Havuzculuk ve İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi
Barbaros Mah. Barbaros Cad. No:144/2, Ataşehir İstanbul – TÜRKİYE
T: +90 505 732 57 56 · E: info@artemispool.com · artemispool.com

Страница товара

Технические значения по кодам заказа

Параметр	22398	15782	15783	15784	22402
Ø фильтра (мм)	400	500	600	750	900
H (mm)	715	800	875	1045	1215
M (mm)	380	415	445	575	675
N (mm)	255	290	320	345	405
Подключение	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Расход при 50 м³/ч/м² (м³/ч)	6	9	14	21	30
Объём бассейна, оборот 8 ч (м³)	48	72	112	168	240
Количество песка (кг)	60	100	150	300	550
Стеклянная загрузка 57011 (кг)	50	88	100	200	375
Стеклянная загрузка 57013 (кг)	0	0	25	50	100
Масса нетто (кг)	7	12	14	24	34
Объём упаковки (м³)	0.15	0.29	0.4	0.67	1.3

Габаритный чертёж



Руководство по выбору

$Q = A \times v$

Q: расход фильтра (м³/ч) · A: площадь фильтрации (м²) · v: скорость фильтрации (50 м³/ч/м²)

$V_{бассейна} = Q \times t$

t: время оборота (ч). Пример: Ø 750 мм → 0,44 м² × 50 ≈ 22 м³/ч; при 8-часовом обороте ≈ 176 м³ объёма бассейна.

Расход насоса не должен превышать расход фильтра; при использовании стеклянной загрузки вместо песка ориентируйтесь на количества стекла в таблице.

Области применения

- Частные бассейны и бассейны вилл
- Бассейны жилых комплексов и небольших отелей
- Системы фильтрации с песком или стеклом

Технические значения основаны на данных каталога производителя (AstralPool) 2026 года; производитель оставляет за собой право вносить технические изменения без предварительного уведомления. Для подбора под проект, цен и сроков поставки запросите предложение у Artemis Pool Systems.

Artemis Havuzculuk ve İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi
Barbaros Mah. Barbaros Cad. No:144/2, Ataşehir İstanbul – TÜRKİYE
T: +90 505 732 57 56 · E: info@artemispool.com · artemispool.com

Страница товара