



Πολυεστερικά φίλτρα άμμου για επαγγελματικές πισίνες, σειρά BRAZIL
Commercial laminated sand filters, BRAZIL series

2
YEARS
GUARANTEE

Χαρακτηριστικά:

- Φίλτρα πολυεστρωματικού πολυεστέρα ενισχυμένου με υαλοβάμβακα.
- Ελκυστικό γυαλιστερό φινιρίσμα.
- Ευρεία σειρά: διάμετρος 1050 mm έως 2500 mm.
- Πίεση λειτουργίας: 2,5 bar.
- Μέγιστη πίεση: 2,5 bar.
- Πίεση δοκιμής: 3,75 kg / cm².
- Αποστράγγιση Ø: 75 mm με τάπα 1".
- Μεγάλο άνοιγμα κορυφής 400 mm.
- Βάθος κλινών φίλτρανσης: 1 m.
- Φαρδύ καπάκι κορυφής 400x300 mm για εύκολη συντήρηση.
- Βραχίονας συλλογής ως βασικό εσωτερικό φίλτρου.
- Χρήσεις: μεγάλες επαγγελματικές πισίνες.
- Δεν περιλαμβάνει butterfly.

Specifications:

- Fibreglass-reinforced laminated polyester filters.
- Attractive gelcoat gloss finish.
- Wide range: 1050 mm to 2500 mm diameters.
- Operating pressure: 2,5 bar.
- Maximum pressure: 2,5 bar.
- Testing pressure: 3,75 kg/cm².
- Drain in PVC, Ø: 75 mm with 1" plug.
- Wide 400 mm top opening.
- Filtration bed depth: 1 m.
- Lid wide 400x300 mm top opening for easy maintenance.
- Arm collector as standard.
- Uses: large pools, water parks.
- Batteries not included.



Ανθρωποθυρίδα οροφής
Top manhole



Ανυψωτικές λαβές
Lifting lugs



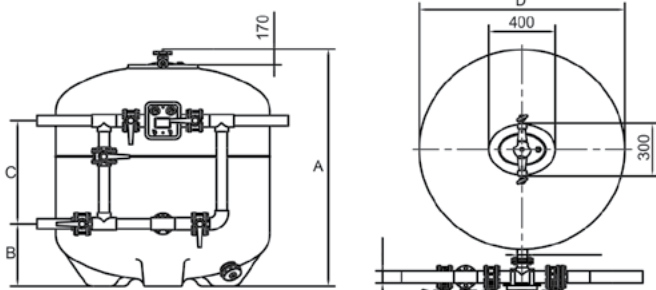
Μανόμετρο
Pressure gauge



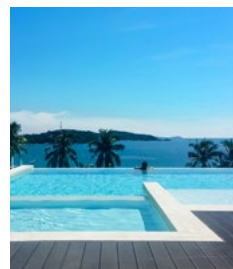
Σύστημα κολλέκτορα με diffuser
Arm collectors



! Παραγωγή από 2018.
Production since 2018.



Διάμετρος Diameter Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1050	1800	550	600	1050
1200	1800	550	600	1200
1400	1800	550	600	1400
1600	1800	550	720	1600
1800	2000	600	720	1800
2000	2000	600	800	2000
2350	2250	700	800	2350
2500	2250	750	900	2500



Μοντέλο Model	Διάμετρος Diameter Ø (mm)	Παροχή Flow rate (m³/h)	Σύνδεση Connection (mm)	Επιφάνεια φίλτρασης Filtration area (m²)	Ταχύτητα Speed (m³/h/m²)	Χαλίκι 1-2 (kg) / Άμμο 0,4-0,8 (kg) Gravel 1-2 (kg) / Sand 0,4-0,8 (kg)	Κρυσταλλική άμμος Glass (Kg)	Μη συναρμολογη- μένες μπαταρίες Unassembled batteries
BL20-1050 (HCFB40632LVA)	1050	17	63	0,86	20	150/1150	1240	HCB634UN
BL34-1050 (HCFB40752LVA)	1050	25-34	75	0,86	30-40	150/1150	1240	HCB754UN
BL50-1050 (HCFB40902LVA)	1050	43	90	0,86	50	150/1150	1240	HCB904UN
BL23-1200 (HCFB47752LVA)	1200	22-33	75	1,13	20-30	200/1525	1620	HCB754UN
BL45-1200 (HCFB47902LVA)	1200	45-56	90	1,13	40-50	200/1525	1620	HCB904UN
BL20-1400 (HCFB55752LVA)	1400	30	75	1,54	20	325/2075	2240	HCB754UN
BL30-1400 (HCFB55902LVA)	1400	46	90	1,54	30	325/2075	2240	HCB904UN
BL45-1400 (HCFB551102LVA)	1400	61-77	110	1,54	40-50	325/2075	2240	HCB1104UN
BL20-1600 (HCFB63902LVA)	1600	40	90	2,01	20	450/2725	2920	HCB904UN
BL34-1600 (HCFB631102LVA)	1600	60-80	110	2,01	30-40	450/2725	2920	HCB1104UN
BL50-1600 (HCFB631252LVA)	1600	100	125	2,01	50	450/2725	2920	HCB1254UN
BL20-1800 (HCFB70902LVA)	1800	50	90	2,54	20	575/3450	3680	HCB904UN
BL30-1800 (HCFB701102LVA)	1800	76	110	2,54	30	575/3450	3680	HCB1104UN
BL40-1800 (HCFB701252LVA)	1800	101	125	2,54	40	575/3450	3680	HCB1254UN
BL50-1800 (HCFB701402LVA)	1800	125	140	2,54	50	575/3450	3680	HCB1404UN
BL20-2000 (HCFB791102LVA)	2000	62	110	3,14	20	1000/4250	4560	HCB1104UN
BL30-2000 (HCFB791252LVA)	2000	94	125	3,14	30	1000/4250	4560	HCB1254UN
BL40-2000 (HCFB791402LVA)	2000	125	140	3,14	40	1000/4250	4560	HCB1404UN
BL50-2000 (HCFB791602LVA)	2000	157	160	3,14	50	1000/4250	4560	HCB1604UN
BL20-2350 (HCFB921252LVA)	2350	87	125	4,34	20	1600/5850	6280	HCB1254UN
BL30-2350 (HCFB921402LVA)	2350	130	140	4,34	30	1600/5850	6280	HCB1404UN
BL40-2350 (HCFB921602LVA)	2350	175	160	4,34	40	1600/5850	6280	HCB1604UN
BL50-2350 (HCFB922002LVA)	2350	217	200	4,34	50	1600/5850	6280	HCB2004UN
BL20-2500 (HCFB981402LVA)	2500	98	140	4,90	20	1700/6625	7280	HCB1404UN
BL30-2500 (HCFB981602LVA)	2500	147	160	4,90	30	1700/6625	7280	HCB1604UN
BL40-2500 (HCFB982002LVA)	2500	196	200	4,90	40	1700/6625	7280	HCB2004UN
BL50-2500 (HCFB982252LVA)	2500	245	225	4,90	50	1700/6625	7280	HCB2254UN

Προαιρετικές επιλογές κατόπιν αιτήματος | Additional options on request

Μοντέλο Model	Περιγραφή Description	Διάμετρος Diameter
S	Θυρίδα επίβλεψης Sight glass	Ø 90 mm
213010000300	Βαλβίδα εξαέρωσης Air relief valve	Ø 1"
M	Στρογγυλή ανθρωποθυρίδα Round manhole	Ø 400 mm



Θυρίδα επίβλεψης
Sight glass



Βαλβίδα εξαέρωσης
Air relief valve



Στρογγυλή
ανθρωποθυρίδα
Round manhole