

Rapidpool laminated sand filters

High performance and larger filtering capacity





Filtri a sabbia laminati Rapidpool Rapidpool laminated sand filters

Massima efficienza

La gamma dei filtri a sabbia laminati Rapidpool garantisce un alto rendimento nella filtrazione della sua piscina, grazie ad un ampliamento del letto filtrante che consente una maggiore qualità della filtrazione. In base al diametro del filtro, il letto filtrante va da 545 fino a 785 mm.

I filtri Rapidpool sono disponibili in diametri che vanno da 400 mm a 800 mm, e sono adatti per piscine da 30 m³ a 190 m³ di volume.



- Filtri a sabbia laminati fabbricati con resina di poliestere e fibra di vetro. Colore rosso.
- Montato con collettori e diffusori di materiale plastico inalterabile PVC e PP.
- Equipaggiato di manometro e sfiato d'aria nel coperchio.
- Incorpora un tappo per l'uscita di sabbia e acqua.
- Valvola selettrice laterale a sei vie per operazioni di filtrazione, lavaggio, risciacquo, ricircolo, apertura e chiusura.
- Piede in polipropilene.
- Coperchio senza viti di apertura e chiusura rapida.
- Distribuzione dei bracci collettori, che aumentano al massimo l'altezza della filtrazione.
- Velocità massima di filtrazione : 50 m³/h/m².
- Pressione massima di lavoro: 2,5 kg/cm².





Maximum operating efficiency

Rapidpool laminated sand filters provide high-performance filtering for your pool, as they include a larger filtering bed, thereby achieving better filtering quality. Depending on the filter diameter, the filtering bed is between 545 mm to 785 mm.

Rapidpool filters are available in diameters from 400 mm to 800 mm and are appropriate for pools from 30 m³ to 190 m³ volume.

Characteristics:

- Laminated sand filters manufactured of polyester/fibreglass resin.
 Comes in red.
- Equipped with collectors and diffuser of highly resistant PVC and PP plastic.
- Fitted with pressure gauge and air purge valve in the cover.
- Includes sand and water drain plug.
- Side-mount, 6-way selector valve for filter, backwash, rinse, recirculate, waste and closed, except for diameter 950 mm
- Polypropylene base.
- Screwless cover for quick opening and closing.
- Collector arm distribution to maximise filtering height.
- Maximum flow rate: 50 m³/h/m².
- Maximum operating pressure: 2,5 kg/cm².



Monoblocchi Rapidpool / Sprint

I filtri Rapidpool di diametro 400,500 e 650 mm sono disponibili unitamente al monoblocco composto da un basamento in poliestere rinforzato in fibra di vetro, un filtro con valvola selettrice laterale una pompa autoaspirante Sprint e tutti gli accessori necessari.

Rapidpool/Sprint monoblocs

Rapidpool filters of diameter 400, 500 or 650 mm are available in monoblocs composed of a fibreglass-reinforced base, filter with side-mount selector valve, self-priming Sprint pump and all the necessary fittings.

Caratteristiche:

- I monoblocchi incorporano un bancale costruito in materiale plastico resistente agli agenti atmosferici.
- Tutti i suoi componenti sono disegnati per facilitare l'imballaggio ed avere un preciso incastro.
- Sono forniti in imballaggi a forma pre-montata.

Characteristics:

- The monoblocs include a base constructed of weather-resistant plastic.
- All components are designed for easy assembly and precise fitting.
- Comes as a pre-assembled unit.

		Rapidpool / Sprint			
		00492	00493	00494	
Ø		400	500	650	
Pompa /	Pump	Sprint	Sprint	Sprint	
Potenza (CV) /	Power rating (HP)	1/3	1/2	1	
Voltaggio (V) /	Voltage (V)	230 II	230 II	230 II	
Frequenza /	Frequency Hz	50	50	50	



Comodità

Tramite il sistema brevettato di apertura e chiusura del coperchio, si eliminano le tradizionali viti. Grazie a tutto ciò si esercita una pressione uniforme di apertura del coperchio.

Convenience

A patented system is used for opening and closing the cover, thereby eliminating the use of traditional screws. The system also exerts uniform pressure over the entire watertight joint and makes it easier to loosen the cover.



Letto filtrante

Il maggior letto filtrante e la distribuzione dei collettori migliora la qualità dell'acqua dopo la filtrazione.

Filtering bed

The larger filtering bed and the arrangement of the collectors improves the resulting water quality after filtering.



Facile ripresa

Dato che dispone di un tappo per l'uscita della sabbia, il processo di evacuazione — ripresa è molto facile.

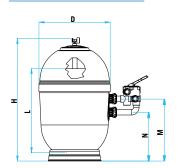
Easy repositioning

Sand drain plug for easier sand removal-replacement.



В

Filtro laterale Side-mount filter





Monoblocco laterale **Side-mount monobloc**

B Con valvola laterale
B With side-mount valve

D Monoblocchi **D** Monoblocs

	00488	00489	00490	00491	00492	00493	00494
ØD mm	400	500	650	800	400	500	650
H mm	860	1032	1126	1272	-	-	-
M mm	442	527	552	592	-	-	-
N mm	317	402	427	362	-	-	-
Connessioni/ Connections	11/2"	11/2"	1 ¹ /2"	2"	1 ¹ /2"	1 ¹ /2"	1 ¹ /2"
Portata mc/h a 50mc/h/mq Flow rate m³/h at 50m³/h/m²	6	9	15	24	6	9	15
Piscina (volume) mc Pool (volume) m ³	30-50	50-75	75-125	125-190	30-50	50-75	75-125
Portata di sabbia Kg Filter sand / gravel, in kg	60	130	255	445	60	130	255
Altezza sabbia mm Height sand, in mm	545	571	650	785	-	-	-
Pressione max. di lavoro kg/cmq. Max. working pressure, in kg/cm²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Peso netto Kg Net weight, in Kg	15	16	30	45	-	-	-
Volume imballaggio in mc. Packing volume, in m ³	0,16	0,3	0,53	0,9	-	-	-

Ci riserviamo il diritto di cambiare totalmente o parzialmente le caratteristiche dei nostri articoli o il contenuto di questo documento senza previo avviso.

We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, whithout prior notice.

