
	Dati Tecnici <i>Technical Data</i>	
Denominazione prodotto: <i>Product's name:</i>	FILTRO A SABBIA/SANDFILTER SF85 BOX	
Codici: <i>Code:</i>	JF00000000N	
Foto prodotto: <i>Product's product:</i>	 L'immagine è puramente indicativa - <i>The product image is just an example.</i>	
Tipologia fluido: <i>Fluid typology:</i>	Acqua dolce e/o salata, pulita; non può essere utilizzata per il trattamento di acqua destinata al consumo umano <i>Clean fresh and/or salt water; cannot be used to purify water for human consumption.</i>	
Campo di applicazione: <i>Application field:</i>	Sistema filtrante per l'acqua destinata alle piscine delle utenze residenziali <i>Filtration system intended for home pools.</i>	
Posizionamento: <i>Positioning system:</i>	Fuori dall'acqua. <i>Outside from the water.</i>	
Volume piscina: <i>Swimming pool volume:</i>	60-70 [m ³]	
Volume filtro: <i>Filter volume:</i>	85 [l] 18.7 [gal]	
Valvola selettiva: <i>Selector valve:</i>	V6	
Temperatura massima fluido: <i>Maximum fluid temperature:</i>	40 [°C] 104 [°F]	
Temperatura minima fluido: <i>Minimum fluid temperature:</i>	4 [°C] 39.2 [°F]	
Connessioni: <i>Connections:</i>	OUT (POOL): Ø 38 [mm] M (filettato/thread Ø 1" 1/2 F) IN (PUMP): Ø 38 [mm] M (filettato/thread Ø 1" 1/2 F) WASTE: Ø 38 [mm] M (filettato/thread Ø 1" 1/2 F)	
Portata massima: <i>Maximum flowrate:</i>	12 [m ³ /h] 2640 [gph]	
Pressione di esercizio massima (prima del controlavaggio): <i>Maximum working pressure (before backwash):</i>	0.7-1.1 [bar] 10.1-15.9 [psi]	
Pressione massima: <i>Maximum pressure:</i>	2 [bar] 29 [psi]	
Elemento filtrante: <i>Filtering element:</i>	Sabbia Granulometria sabbia/Sand granulometry: 0.4÷0.8 [mm] Sand Coefficiente di uniformità U ¹ /Uniformity coefficient U ¹ : <1.75	
Quantità media filtrante: <i>Filter media quantity:</i>	75-80 [kg]	
Sistema di ripresa: <i>Recovery system:</i>	Diffusore a stella (6 candele, lunghezza l=100 [mm], soglia=0.3 [mm]) <i>Star diffuser (6 fingers, length l=100 [mm], threshold=0.3 [mm])</i>	
Capacità di filtrazione: <i>Filtration capacity:</i>	S80 ² : >=45 [µm] Cr ³ : >300 [g]	
Materiali: <i>Materials:</i>	Serbatoio: HDPE Tank:	

¹ Coefficiente di uniformità, U: rapporto D₆₀/D₁₀, dove D₆₀ e D₁₀ sono il diametro delle particelle corrispondenti rispettivamente al 60% e al 10% del passante sulla curva granulometrica cumulativa.

Uniformity coefficient, U: D₆₀/D₁₀ ratio where D₆₀ and D₁₀ are the particle diameter corresponding to 60% and 10% of passing on the cumulative distribution curve.

² Soglia di filtrazione. In funzione della sabbia utilizzata.

Filtration threshold. depending on the sand used.

³ Capacità di ritenzione, in funzione della sabbia utilizzata.

Retention capacity, depending from sand used.

Dimensioni, imballi e componenti possono variare causa esigenze produttive
Dimensions, packing and components can vary cause productive requirements

Ricambi/Spare parts		
#	Codice Vendita/Sell Code	Descrizione Vendita/Sell Description
1	XR901N06	VALVOLA 6 VIE/6 WAYS VALVE
2	XR900I38	PORTAGOMMA 38MM/THREADED ADAPT. VALVE PPF
3	XR379I	OR BOCCHETTA/OR HOSETAIL VALVE
4	XR902N20	MANOMETER 2,0 BAR
6	XR380I	GUARN.OR8575/O RING SEAL FOR VALVE/I
7	XR378I	IMBUTO/FUNNEL FOR SAND FILTER
8	XR903S	ANELLO CHIUSURA/CLAMP TOP VALVE
9	XR926N	TANK 85LT
10a	XR625I58	TUBO L.58 D.38MM/CONNECTION TUBE PPF
11	XR920S	RUBINETTO COMPLETO PER SAND FILTER
12+13	XR910I65	DIFFUSORE/DIFFUSER+TUBE SF65 (10)
13	XR910S	DIFFUSORE A RAGGIERA-DIFFUSER STAR/SACC
15b	XR376S	SET ACCESSORI SF PORTAGOMMA D.38
16	1140045	TAPPO PER SEDE MANOMETRO VALVOLE SF
20	XR906I	TAPPO MASCHIO/PLUG FOR VALVE OUTLET PPF

