



SMART POOL TECHNOLOGY
MADE IN AUSTRIA

PERAQUA[®]
pooled family pleasure



Ø400
GROßER DECKEL

smart
POLYESTERFILTER

BREGENZ II

EINZIGARTIGER
USER FREUNDLICHER
FILTER DECKEL

USER FREUNDLICHE
WARTUNG

Dieser Filter erleichtert Inspektionen und Wartungsarbeit dank großem transparentem Filterdeckel und Ablass.

HILFREICHE DETAILS

Der Filter ist mit einem transparentem Fenster und Markierungen ausgestattet, um den Sandlevel besser kontrollieren zu können.

smart

POLYESTER FILTER

BREGENZ II

Durch die besondere Konstruktion der Filterserie **Smart Polyester Filter BREGENZ II** wird die Inspektion und Wartung des Filters deutlich erleichtert, der Filterkörper ist aus Isophthalharz, widerstandsfähigen Glasfasern und UV-beständigem Gelcoat.

Die Geometrie des Filterkörpers wurde so konstruiert, dass sie für hohen Druck bestens geeignet ist. Die sorgfältige Auswahl der Rohstoffe und konsolidierte Anwendungslösungen garantieren höchste mechanische Beständigkeit gegenüber den ständigen Arbeitsbelastungen wie z.B. Druckschwankungen, Schließen/Öffnen des Ventils, Start/ Stopp der Pumpe, etc.

TECHNISCHE DETAILS

- > Laminiertes Filter aus spezieller Glasfaser
- > Außenlackierung aus UV-beständigem Gelcoat
- > Großer d400 mm transparenter Deckel
- > Höheres Filtrationsbett für erhöhte Filtration
- > Großer Filterablauf 1 1/4"
- > Vernickelter Messingadapter bei Manometer
- > Überzugsmuttern aus vernickeltem Messing
- > Schutzband



Großer transparenter Deckel mit Ø400 mm Durchmesser; schwarzer Deckel aus PPGF auf Anfrage



Große Ablasskappe 1 1/4" AG für schnelles Entleeren



Transparentes Sichtfenster für die Sandhöhe



TECHNISCHE DATEN

Ø400
GROßER DECKEL

HOHE
FILTRATIONSFLÄCHE

1 1/4"
ABLASSKAPPE

<42 °C
BETRIEBS
TEMPERATUR

2.5 BAR
BETRIEBSDRUCK

3.75 BAR
TESTDRUCK

STEUERUNG

Original Praher 6-Wege Rückspülventil inkludiert, für die manuelle Steuerung des Filterprozesses, 1 1/2" Verbindung, weiße Rückspülventile auf Anfrage, verschiedene Verbindungsmöglichkeiten auf Anfrage



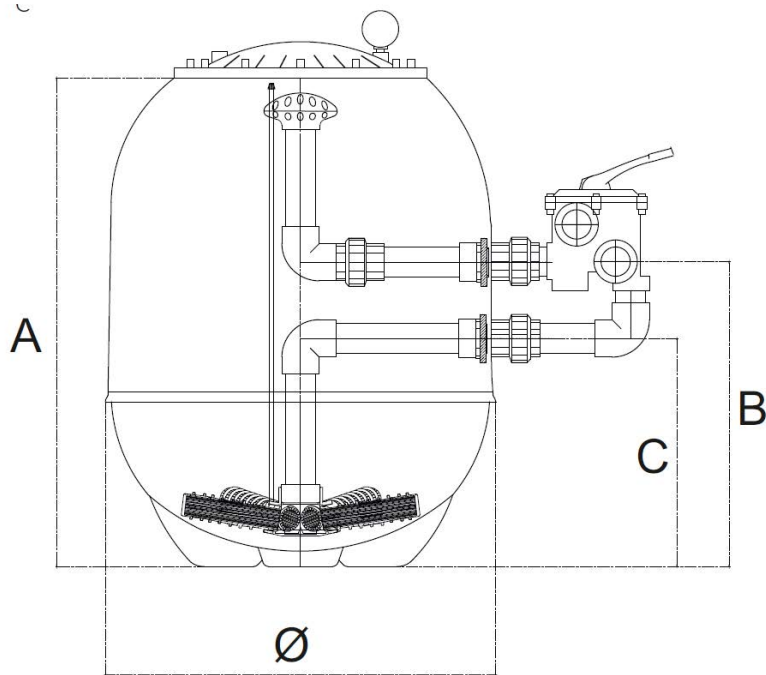
MANUELL

Automatisch gesteuerte Filterprozesse mit PERAQUA® Aquastar® Comfort 7-Position Rückspülventile & Loxone Aquastar® Air Poolsteuerung, maximale Sicherheit, bequeme und einfache Steuerung des Filterprozesses



AUTOMATISCH

S. 42



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

MODELL	Art.Nr.	Ø MM	Durchfluss m³/h	VERBINDUNG	DIMENSIONEN			FILTERHÖHE mm	Filterglas NATURE WORKS kg	Filtersand* kg
					A	B	C			
BREGENZ II 520	7300243	520	10	1½"	730	480	355	480	100	125
BREGENZ II 640	7300245	640	16	2"	800	530	405	504	160	175
BREGENZ II 760	7300246	760	23	2"	970	580	440	598	220	275
BREGENZ II 900	7300247	900	32	2"	970	580	440	601	340	400

*empfohlene Körnung: 0,4 – 0,8 mm