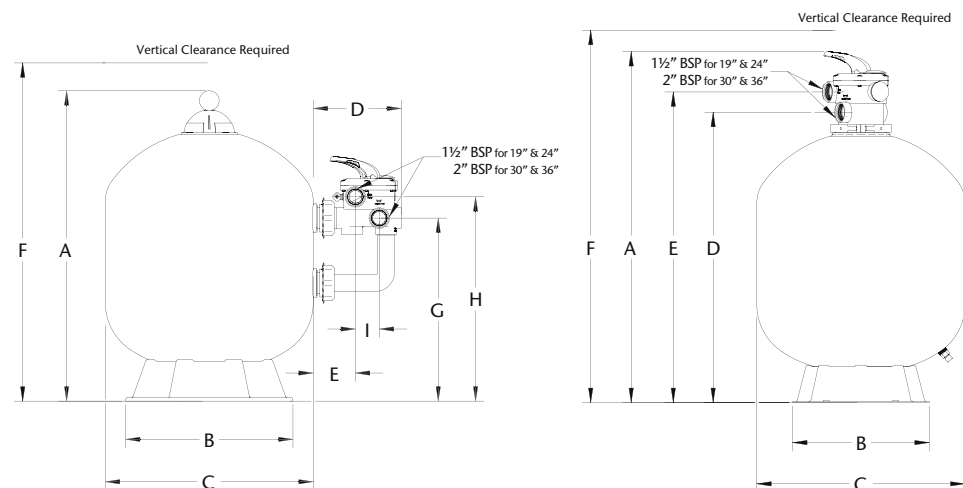


TRITON® II / TAGELUS® II

with ClearPro Technology®



Triton® II with ClaerPro Technology®

mm	F-19S8-TRCP	F-24S8-TRCP	F-30S8-TRCP	F-36S8-TRCP
A	825	955	1095	1200
B	400	400	610	610
C	480	610	762	914
D	252	252	302	302
E	120	120	160	160
F	876	1006	1146	1251
G	463	530	590	657
H	524	592	671	738
I	70	70	70	70

Tagelus® II with ClaerPro Technology®

mm	F-19T8-TACP	F-24T8-TACP	F-30T8-TACP
A	878	1009	1170
B	400	400	610
C	480	610	762
D	715	847	1026
E	774	904	1108
F	1194	1448	1664

Model* - Modell* - Model* Modèle* - Modelo* - Modello*	Surface Area Surface de filtration Oppervlakte Filterfläche Area filtro	Max. Flow Rates** Débit max.** Max. Debiet** Max. Filterleistung** Caudal máx.** Portada max.**	Sand Sand Zand Sable Arena Sabbia	Approx. Ship. Weight Ungefähres Gewicht Geschat gewicht Poids approximatif Peso aproximado Peso approssimativo	Piping Port Size Taille d'orifice de tuyau Filteraansluiting Anschluss Größe Tamaño tubería Tubature porta misura	Max. Operating Pressure Pression de fonctionnement max. Max. bedrijfsdruk Max. Betriebsdruck Presión máx. de funcionamiento Pressione mass. di esercizio*
	(m²)	(m³/h at 50 m³/h/m²)	(kg)	(kg)		(bar)
F-19S8-TRCP	0.17	8.5	8	13,4	1 ½"	3,5
F-24S8-TRCP	0.29	14	150	18,4	1 ½"	3,5
F-30S8-TRCP	0.45	22	275	29,8	2"	3,5
F-36S8-TRCP	0.64	32	420	35,5	2"	3,5
F-19T8-TACP	0.17	8.5	8	13,4	1 ½"	3,5
F-24T8-TACP	0.29	14	150	18,4	1 ½"	3,5
F-30T8-TACP	0.45	22	275	29,8	2"	3,5

* Incl. 6-way valve / inkl. 6-Wege Ventil /
6-weg klep inbegrepen / Avec vanne 6-voies /
Incluye válvula de 6 vías / Inclusa valvola a 6 vie

** Flow rates may vary according to actual installation conditions / Die Filterleistung ist von der jeweiligen Installationsweise abhängig /
Het werkelijke debiet kan variëren naargelang de huidige installatiebepalingen / Le débit du filtre varie suivant l'installation /
Caudal puede variar dependiendo de las condiciones actuales de la instalación / Le portate possono variare in funzione delle particolari condizioni di installazione

Pentair Water Belgium bvba
Industriepark Wolfstee – Toekomstlaan 30 – 2200 Herentals – Belgium
Tel: +32 14 25 99 11 – Fax: +32 14 25 99 25

Pentair Water Germany GmbH
Rübgrund 9B, 64347 Griesheim – Germany
Tel: +49 615 584 170 – Fax: +49 61 55 84 17 99

Pentair Water Middle East
Apt. # 404, Al Buhaira Building – Corniche Street, Al Buhaira – Al Majaz, PO Box: 32789,
Sharjah – UAE • Tel: +971 65 72 05 52 – Fax: +971 65 72 05 53

Pentair Water South Africa
PO Box 11325, 15 Miller Road, Nuffield Springs, 1567 Selcourt (South Africa)
Tel: +27 118 185 818 – Fax: +27 118 183 710
e-mail: poolemea@pentair.com • website: www.pentairpooleurope.com

10-09

TRITON® II / TAGELUS® II

with ClearPro Technology®

Sandfilters with ClearPro Technology®



The No.1 sand filter in the world is now capable of filtering pool water like never before

The innovation lies in a patented component positioned inside the filter: a porous tube, permeable enough for water to be able to cross through without pressure loss but capable of acting as an efficient barrier against the finest particles, such as dust, algae and pollen. Result: water so clear that no other sand filter lacking in ClearPro Technology® is able to offer.

Maintenance of the filters Triton® II and Tagelus II® remains however very simple, as it requires less maintenance than cartridge-type or diatomaceous filters. A simple back wash is sufficient to retain all of its efficiency year after year.

Features

- One-piece, fiberglass reinforced tank with UV resistant coating
- Easy access, heavy-duty closure with built-in pressure relief valve makes inspection and maintenance fast, safe and easy (Triton® II)
- Top-mounted six-position multi-port valve with sight glass, built-in pressure gauge, manual air relief valve, flange connections and clamp ring to make inspection and routine maintenance fast, safe and easy (Tagelus® II)
- Flow system design controls filtration quality and ensures maximum run times between backwashing to save you time
- Easy-to-use water drain for simplified service and winterizing to sand and all internal parts
- Easy-to-use water drain for simplified service and winterizing
- Maximum operating temperature 50°C
- 10-year tank warranty



Filtres à sable avec Technologie ClearPro®

Le n° 1 mondial en matière de filtre à sable est désormais en mesure de filtrer comme jamais l'eau des piscines

L'innovation réside dans un composant breveté disposé au sein du filtre: un tube poreux, assez perméable pour que l'eau le traverse sans perte de charge mais capable de dresser une barrière efficace contre les particules les plus fines, comme les poussières, les algues ou les pollens. Résultat: une eau d'une limpidité telle, qu'aucun filtre à sable dénué de la ClearPro Technology® n'est en mesure d'offrir.

En même temps, la manutention du filtres Triton® II et Tagelus® II demeure très simple, puisqu'elle requiert moins de manutention que les filtres à cartouches ou à diatomées. Un simple contre lavage suffit pour que le filtre conserve toute son efficacité année après année.

Caractéristiques

- Une cuve monobloc, renforcée en fibre de verre et dont le revêtement est résistant aux U.V.
- Un système de fermeture résistant incorporant la purge d'air qui permet de réaliser l'inspection et la maintenance de manière rapide, facile et sûre (Triton® II)
- Vanne multivoies à six positions et montage supérieur avec voyant de turbidité, manomètre intégré, vanne de purge d'air manuelle, connexions à bride et bague de serrage pour rendre faciles, sûrs et rapides le contrôle et la maintenance de routine (Tagelus® II)
- La conception du système de distribution d'eau assure une haute qualité de filtration et espace au maximum le temps en deux contre-lavages
- Drain facile d'utilisation pour simplifier l'entretien et l'hivernage
- Température de service maximale de 50°C
- Cuve garantie 10 ans

TOGETHER WE BUILD DREAMS THAT INNOVATE

www.pentairpooleurope.com



TOGETHER WE BUILD DREAMS THAT INNOVATE

www.pentairpooleurope.com



TRITON® II / TAGELUS® II

with ClearPro Technology®

Zandfilters met ClearPro Technology®

De nummer 1 op het gebied van zandfilters ter wereld is nu beter dan ooit in staat zwembadwater te filteren

De vernieuwing bestaat uit een gepatenteerd onderdeel binnen in de filter: een poreuze buis, voldoende doorlaatbaar opdat het water zonder drukverlies er doorheen kan, maar in staat om een doeltreffende barrière te vormen tegen de kleinste deeltjes, zoals stof, algen of stuifmeel. Resultaat: water dat zo proper is zoals geen enkele zandfilter zonder de ClearPro Technology® kan te bieden hebben.

Tegelijk blijft het onderhoud van de Triton® II-filter en de Tagelus® II-filter heel eenvoudig, aangezien er minder onderhoud voor nodig is dan de filters met patronen of met diatomeeën. Een eenvoudige terugspoeling volstaat om de filter zijn doeltreffendheid jaar na jaar te doen bewaren.

Funktionsumfang

- Glasvezel versterkte polyester tank met UV-bestendige coating
- Gemakkelijk te openen, extra stevige sluiting, met ingebouwde ontluchting, maakt inspectie en onderhoud snel, veilig en eenvoudig (Triton® II)
- Bovenaan gemonteerde zes-wegklep met kijkglas, geïntegreerde manometer, handmatige ontluchting, flensverbindingen en klemband voor snelle (Tagelus® II)
- Het ontwerp van de waterstroom regelt de filterkwaliteit en verzekert maximale tijdsduur tussen terugspoelingen
- Eenvoudige aftapkraan voor eenvoudig onderhoud en wintervoorbereiding
- Maximum bedrijfstemperatuur 50°C
- 10 jaar garantie op de tank



Sandfilter mit ClearPro Technologie®

Der weltbeste Sandfilter filtert Poolwasser jetzt in einer nie dagewesenen Reinheit

Das Geheimnis liegt in einer patentierten Komponente im Filterinneren - einem speziellen porösen Sammelröhrchen, welches das Wasser ohne Druckverlust passieren lässt, aber eine effiziente Barriere für allerfeinste Partikel wie Algen, Staub und Pollen darstellt. Das Ergebnis: Wasser von funkelnder Klarheit, wie sie andere Sandfilter ohne ClearPro Technologie® nicht annähernd erreichen können.

Dabei bleibt der Filter Triton® II und Tagelus® II der herrlich einfache Filter, der deutlich weniger Wartung erfordert als Kartuschen- und Kieselgurfilter. Ein gelegentliches Rückspülen ist alles, was es braucht, damit der Filter über Jahre hinweg seine hohe Leistungsfähigkeit behält.

Eigenschaften

- Ein fiberglasverstärkter Einstücktank mit einer UV-beständigen Beschichtung
- Einfacher Zugang, stabiler transparenter Deckel mit Manometer und Entlüftungsventil für einfache Wartung (Triton® II)
- Oberseitig montiertes 6-Wege-Ventil, mit Schauglas, eingebautem Manometer, manueller Entlüftung, Flanschanschlüssen und Klemmschelle machen Kontrolle und planmäßige Wartung zu einer einfachen, schnellen und sicheren Angelegenheit (Tagelus® II)
- Das Durchflusssystem kontrolliert die Filtrationsqualität und garantiert max. Betriebszeiten zwischen den Rückspülzyklen
- Einfaches Entleeren zur Wartung und/oder Überwinterung
- Neue, größerer Entleerungsstopfen für schnelleren Service und Überwinterung
- Maximale Betriebstemperatur 50 °C
- 10 Jahre Garantie auf den Filterbehälter



TOGETHER WE BUILD DREAMS THAT INNOVATE

www.pentairpooleurope.com

Filtros de arena con Tecnología ClearPro®

El filtro de arena nº 1 en el mundo es ahora capaz de filtrar el agua de la piscina como nunca antes

La innovación consiste en un componente patentado que se encuentra en el filtro: un tubo poroso, lo suficientemente permeable para que lo atraviese el agua, sin pérdida de caudal, pero con suficiente capacidad de filtrado como para impedir el paso de las partículas más finas, como el polvo, las algas o el polen. Resultado: un agua de tal pureza que ningún filtro de arena convencional puede ofrecer, sin ayuda de la tecnología ClearPro Technology®.

Al mismo tiempo, el mantenimiento del Triton® II y Tagelus® II sigue siendo muy sencillo, ya que requiere menos mantenimiento que los filtros de cartucho o de tipo diatomeas. Un simple aclarado es suficiente para que el filtro conserve toda su eficacia año tras año.

Características

- Depósito monocasco con refuerzo de fibra de vidrio y un revestimiento resistente a los UV
- Cierre de fácil acceso y alta resistencia con manómetro que incorpora purga de aire para realizar la inspección y el mantenimiento de forma más rápida, segura y fácil (Triton® II)
- Válvula multivía de 6 posiciones montada en la parte superior con mirilla, con manómetro incorporado, con salida manual de purga de aire, con conexión de brida y abrazadera para efectuar de forma rápida y segura las rutinarias operaciones de inspección y mantenimiento (Tagelus® II)
- El diseño del sistema de flujo asegura un control en la calidad de filtración y reduce el número de lavados a contracorriente
- La patentada ClearPro Technology® provee un agua con una claridad cristalina
- Sistema de vaciado de agua de fácil uso para el mantenimiento y el período interval
- Temperatura máxima de servicio de 50°C
- Garantía de 10 años para el depósito



Filtri a sabbia con ClearPro Technology®

I filtri a sabbia numero uno nel mondo, sono ora in grado di filtrare l'acqua della piscina con risultati mai visti prima

L'innovazione proviene da un elemento brevettato collocato nel filtro: un tubo poroso permeabile all'acqua, con perdite di carico minimali, capace di creare una barriera efficace contro le particelle più piccole, come polveri, alghe o pollini. Risultato: un'acqua di tale limpidezza che nessun filtro a sabbia senza ClearPro Technology potrebbe mai offrire.

I filtri Triton® II e Triton® II sono inoltre molto semplice da gestire dato che richiede meno manutenzione rispetto ai filtri a cartuccia o a diatomea. Basta un contro lavaggio per conservare tutta l'efficacia del filtro anno dopo anno.

Caratteristiche

- Serbatoio costituito da un unico pezzo compatto, rinforzato con fibra di vetro, con superficie resistente ai raggi UV
- Chiusura robusta di facile accesso con inserita una valvola di sfogo aria per una veloce, sicura e facile ispezione e manutenzione (Triton® II)
- Valvola multivie, a sei posizioni, montata sull'estremità superiore, con finestrella di controllo, manometro incorporato, valvola manuale di sfogo aria, connessioni flangia e fascetta di serraggio per interventi di ispezione e manutenzione ordinaria rapidi, sicuri e semplici (Tagelus® II)
- Il design del sistema di flusso controlla la qualità della filtrazione ed assicura il massimo dei cicli di funzionamento tra i contro lavaggi per un risparmio del vostro tempo
- Svuotamento semplice per facilitare le operazioni di manutenzione e immagazzinaggio invernale
- Temperatura massima di esercizio: 50°C
- 10 anni di garanzia per il serbatoio