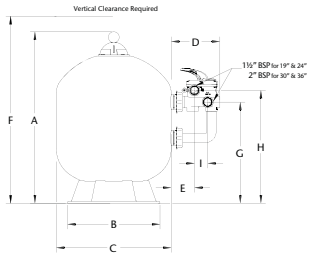




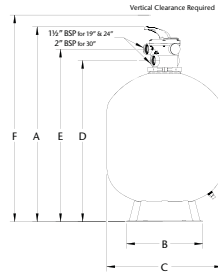
TRITON® II / TAGELUS® II with ClearPro Technology®

By Pentair Water Pool and Spa™

Triton® II with ClearPro Technology®



Tagelus® II with ClearPro Technology®

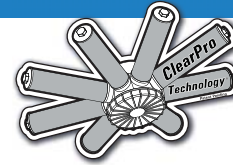


Triton® II with ClearPro Technology®

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 ClearPro 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* - Modèle* Model* - Modell* Modelo* - Modello*	Surface Area Surface de filtration Oppervlakte Filterfläche Area filtro Area filtro	Max. Flow Rates** Débit max.** Max. Debit** Max. Filterleistung** Caudal máx.** Portada max.**	Sand Sable Zand Sand Arena Sabbia	Approx. Ship. Weight Poids approximatif Geschat gewicht Ungefähres Gewicht 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
	m ²	m ³ /h	kg	kg		bar
F-19S8-TRCP	0,17	8,5	80	13,4	1 1/2"	3,5
F-24S8-TRCP	0,29	14	150	18,4	1 1/2"	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	80	11,0	1 1/2"	3,5
F-24T8-TACP	0,29	14	150	16,3	1 1/2"	3,5
F-30T8-TACP	0,45	22	275	28,3	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 valvula 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 installatie / 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

Customer Support – Kundendienst – Klientendienst Service clientèle – Asistencia al cliente – Assistenza clienti

Tel.: 0032 14 25 99 11
Fax: 0032 14 25 99 25
e-mail: poolemea@pentair.com
website: www.pentairpooleurope.com



Filters | Sand Filter Systems | Pumps | Automatic Pool Cleaners | White Goods | Underwater Lights | Sanitizers
Salt Chlorinators | Dosing & Measuring Equipment | Maintenance Accessories | Water Features

www.pentairpooleurope.com

Sandfilters with ClearPro Technology®

The N° 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

- ClearPro® is a patented technology to reach a very fine level of filtration, somewhat 4 times better than with a conventional sandfilter (about 10µ vs 40µ). As a result, the water is crystal quality. ClearPro® approaches DE filter clarity with sand filter functionality
- 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)
- 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 l'eau des piscines comme jamais

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 des 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

- ClearPro® est une technologie brevetée qui permet d'atteindre un niveau très fin de filtration d'une qualité 4 fois supérieure à celui d'un filtre à sable conventionnel (environ 10µ contre 40µ). L'eau est d'une qualité cristalline. ClearPro® a comme résultat une clarté de l'eau proche des filtres à diatomées avec la fonctionnalité des filtres à sable
- Une cuve monobloc, renforcée en fibre de verre et dont le revêtement est résistant aux UV.
- 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)
- Drain facile d'utilisation pour simplifier l'entretien et l'hivernage
- Température de service maximale de 50°C
- Cuve garantie 10 ans

www.pentairpooleurope.com



Zandfilters met ClearPro Technology®

De nr 1 op het gebied van zandfilters ter wereld is nu in staat om zwembadwater te filteren zoals nooit voorheen. De innovatie omvat een gepatenteerd onderdeel binnen in de filter: een poreuze buis, voldoende doorlaatbaar opdat het water zonder drukverlies er doorheen kan, maar toch in staat om een doeltreffende barrière te vormen tegen de kleinste deeltjes, zoals stof, algen of stuifmeel. Resultaat: water dat zo helder is dat geen enkele zandfilter zonder ClearPro Technology® dit kan realiseren. Tegelijk blijft het onderhoud van de Triton® II-filter en de Tagelus® II-filter heel eenvoudig, aangezien er minder onderhoud voor nodig is dan voor cartridge of D.E. filters. Een eenvoudige terugspoeling volstaat om de filter zijn doeltreffendheid jaar na jaar te doen bewaren.

Eigenschappen

- ClearPro® is een gepatenteerde technologie die een zeer fijn niveau van filtering bereikt die ongeveer 4 keer beter is dan bij een conventionele zandfilter (ongeveer 10µ vs 40µ). Als gevolg daarvan is het water van kristalheldere kwaliteit. ClearPro® benadert de helderheid van een DE-filter en heeft de functionaliteit van een zandfilter
- 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 6-wegklep met kijkglas, geïntegreerde manometer, handmatige ontluchting, flensverbindingen en klemband voor snel, veilig en gemakkelijk onderhoud en inspectie (Tagelus® II)
- Eenvoudige aftapkraan voor eenvoudig onderhoud en winter-voorbereiding
- Maximum bedrijfstemperatuur 50°C
- 10 jaar garantie op de tank

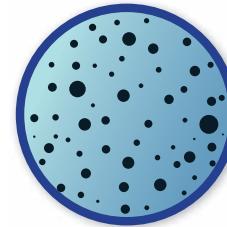
Sandfilter mit ClearPro Technologie®

Der weltbeste Sandfilter filtert Poolwasser jetzt in einer nie dagewesenen Reinheit

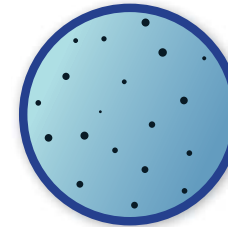
Das Geheimnis liegt in einer patentierten Komponente im Filterinneren - einem speziellen porösen Sammelröhrchen, welches das Wasser ohne Druckverlust passieren lässt, aber eine effiziente Barriere für allerfeinste Partikel wie Algen, Staub und Pollen darstellt. Das Ergebnis: Wasser von funkelnder Klarheit,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

Funktionsumfang

- ClearPro® ist eine patentierte Technologie für eine besonders saubere Filtrierung, die etwa viermal besser ist als bei herkömmlichen Sandfiltern (rund 10µm ggü. 40µm). Das Ergebnis: Kristallklares Wasser. ClearPro® funktioniert wie ein Sandfilter, aber reicht an die Filterqualität eines Kieselgurfilters heran
- 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)
- Neue, größerer Entleerungsstopfen für schnelleren Service und Überwinterung
- Maximale Betriebstemperatur 50 °C
- 10 Jahre Garantie auf den Filterbehälter



Conventional Sand Filter
Klassischer Sandfilter
Klassieke zandfilter
Filtre à sable classique
Filtro de arena clásico
Filtro a sabbia classico



ClearPro® Technology
ClearPro® Technologie
ClearPro® technologie
Technologie ClearPro®
Tecnologia ClearPro®
Tecnologia ClearPro®

100X MICROSCOPIC WATER QUALITY SIMULATION

100-FACHE VERGRÖßERUNG DER WASSERQUALITÄT-SIMULATION

100X MICROSCOPICHE WATERKWALITEIT SIMULATIE

SIMULATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU AGRANDIE 100X PAR MICROSCOPE

SIMULACIÓN CALIDAD DEL AGUA CON MICROSCOPIO 100X

SIMULAZIONE DELLA QUALITÀ DELL'ACQUA VISTA 100X PIÙ GRANDE DA UN MICROSCOPIO

Filtros de arena con Tecnología ClearPro®

El filtro de arena n° 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

- ClearPro® es una tecnología patentada de Pentair que alcanza un nivel de filtración muy fino, alrededor de 4 veces mejor que un filtro de arena convencional (partículas de 10µ en lugar de 40µ). Por tanto, la calidad del agua es cristalina. ClearPro® se aproxima a la pureza de los filtros DE, con la funcionalidad del filtro de arena
- 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)
- Sistema de vaciado de agua de fácil uso para el mantenimiento y el periodo 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

- ClearPro® è una tecnologia brevettata Pentair per raggiungere un livello di filtraggio estremamente preciso e circa 4 volte migliore rispetto ai filtri a sabbia convenzionali (ca 10µ rispetto 40µ). Il risultato è un'acqua cristallina. ClearPro® si avvicina all'efficacia dei filtri DE con la comodità dei filtri a sabbia
- 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)
- Svuotamento semplice per facilitare le operazioni di manutenzione e immagazzinaggio invernale
- Temperatura massima di esercizio: 50°C
- 10 anni di garanzia per il serbatoio

Filtration Level / Filtrationsniveau / Filtratie niveau / Niveau de filtration / Nivel de filtración / Livello di filtraggio

