

STARLIFE

- Wysoka kompatybilność chemiczną
- Szeroki zakres oceny filtracji
- Dostępny w kilku konfiguracjach
- Zgrzewana konstrukcja do 40 °C
- Materiały zgodne z dyrektywą (EC) do kontaktu z żywnością
- Zgodność materiałów z listą FDA CFR 21



STARLIFE jest filtrem w całości wykonany z polipropylenu. Medium filtracyjne uzyskuje się przez stopienie w technologii procesowej wydmuchu mikrowłókien o ściśle kontrolowanej średnicy, w celu uzyskania porowatości zmniejszając się od zewnętrznej do wewnętrznej, aby otrzymać wysoką zdolność zatrzymywania zanieczyszczeń o niskich kosztach filtrowania.

Silnie ograniczone mikrowłókna zapewniają wysoką odporność na wzrost spadku ciśnienia i zachowania stałej prędkości przepływu.

Wysoka zgodność chemiczna polipropylenu pozwala na korzystanie z aplikacji przemysłowych ogólnych, w przemyśle spożywczym i napojów.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

Materiał filtracyjny	Polipropylen
Rdzeń wewnętrzny	Bez rdzenia
Zewnętrzny koszyk	Bez koszyka
Zaślepka / Adapter	Polipropylen

Bezpieczeństwo żywności

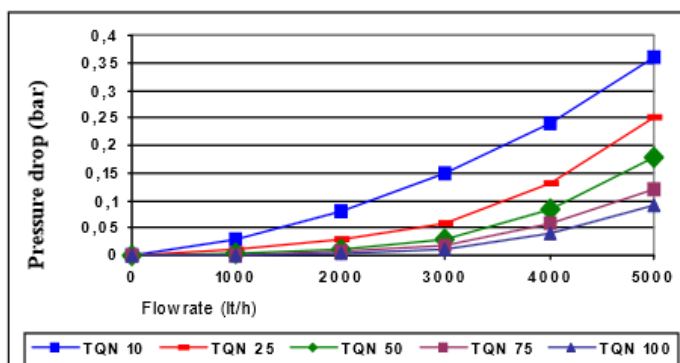
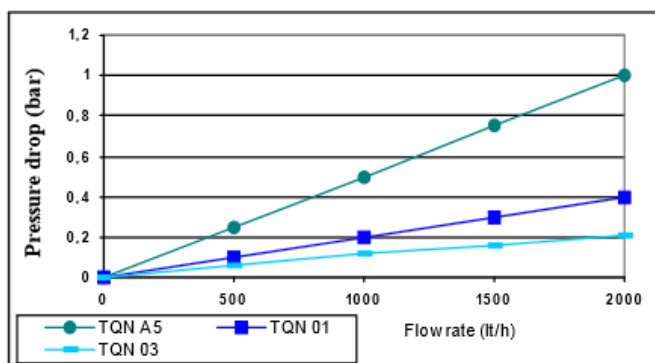
Elementy filtrujące STERYFLON PTF spełniają dyrektywy (EC) 1935/2004 i 1895/2005 do pośredniego kontaktu z żywnością.

WARUNKI PRACY

- Max. ciągła temp. wlotu/wylotu sterylizowanego powietrza	65 °C
- Dezynfekcja gorącą wodą	70 °C max
- Max. różnica ciśnień	4,0 bar przy 25 °C
- Zalecana różnica ciśnień	2,0 bar przy 25 °C

KOD	KLASA FILTRACJI µm	PRZEPŁYW MAX. DLA WKŁADU 10"
A5	0,5	200
01	1,0	500
03	3,0	900
05	5,0	2200
10	10	3000
20	20	3000
25	25	3000
50	50	3000
75	75	3000
100	100	3000

PRZEPŁYW POWIETRZA DLA WKŁADU 10 "



SYSTEM OZNACZANIA STARLIFE DLA ZAMAWIANIA

TQN - 01 - 10 - 05 - Z -

Zewn. śred.	ZAKOŃCZENIA DEN	KOD
66 mm	DOE: podwójne otwarte końce z płaskimi uszczelkami z Polipropylenu	01
	SOE: otwarty koniec z (2) O_Ring 2,222. Górna zaślepka płaska.	03
	SOE: otwarty koniec z (2) O_Ring 2,222 i 2 zamki bagietowe, Słupy koniec z płetwą	07
	SOE: otwarty koniec z (2) O_Ring 2,222 Słupy koniec z płetwą	08
63 mm	DOE: podwójne otwarte końce płaskie , bez uszczelki	00

STOPIEŃ FILTRACJI	KOD
0,5 µm	A5
1,0 µm	01
3,0 µm	03
5,0 µm	05
10,0 µm	10
20,0 µm	20
25,0 µm	25
50,0 µm	50
75,0 µm	75
100 µm	100

KOD`	Uszczelka	Kod uszcz.
Bez	Bez	00
Bez	Polietylen	01
S	Silikon	03, 07, 08
E	EPDM	
V	Viton	
N	Guma	

KOD	OPIS
Z	Bez rdzenia ; Bez koszyka

KOD	DŁUGOŚĆ NOMINALNA
09	5"
10	10"
20	20"
29	29 1/4"
30	30"
40	40"
41	41"

Dane zawarte w niniejszej broszurze mają charakter informacyjny i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Użytkownik jest odpowiedzialny za określenie, czy produkt nadaje się do określonego celu i jest odpowiedni do sposobu użytkowania w danej aplikacji.



Bea Technologies Spa Via Newton, 4 - 20016 Pero (Milano) ITALY
Tel +39 02 339271 FAX +39 02 3390713 e-mail: info@bea-italy.com
web: www.bea-italy.com