

KARTA TECHNICZNA

KOMPOZYTOWY
ZBIORNIK CIŚNIENIOWY
STRUCTURAL O NISKIM
PROFILU



KARTA TECHNICZNA



KOMPOZYTOWY ZBIORNIK CIŚNIENIOWY STRUCTURAL O NISKIM PROFILU

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA ZAPEWNIĄ TAKĄ SAMĄ POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA

Kompozytowy zbiornik ciśnieniowy Structural o niskim profilu firmy Pentair to inteligentny wybór, gdy przestrzeń stanowi wyzwanie, a wydajność jest priorytetem. Konstrukcja tego zbiornika kompozytowego zapewnia niższy profil z redukcją 5 cm kołnierza, umożliwiając dopasowanie do bardziej ograniczonych przestrzeni bez wpływu na pojemność nośnika. Jego lekka konstrukcja z włókna szklanego zapewnia trwałość w trudnych środowiskach chemicznych.

Produkt dostępny w wielkościach zbiornika 24x72, 36x72, 42x72 i 48x72 cali.

CE Produkt badany w gospodarstwach domowych o temp.: $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$



Cechy

- Ograniczona wysokość zbiornika i zwiększony odstęp kołnierza od podłoża ułatwia dostęp do połączeń rurowych
- Konstrukcja bezgwintowego uszczelnienia ułatwia proces montażu, zapewnia lepszą powierzchnię uszczelniającą cą i ogranicza ryzyko wycieku
- 12-śrubowy schemat kołnierza umożliwia łatwe dostosowanie hydrauliczne
- Szybki dostęp do wnętrza przez duży otwór kołnierza 6"

Materiał konstrukcji

- Polietylenowa osłona wewnętrzna

Parametry operacyjne

- Maksymalne ciśnienie robocze – 10 barów
- Minimalna temperatura robocza – 65°C

Opcja koloru

- NA - Naturalne

Zalety

- Więcej miejsca do manewrowania
- O 5 cm krótsza wysokość zbiornika pasuje do ograniczonych przestrzeni
- Taka sama pojemność przechowywania w porównaniu do standardowych zbiorników
- Bezprzeciekowe działanie we wszelkich zastosowaniach komercyjnych

Wskazówki dotyczą ce instalacji

- Przykręcić podstawę do podłoża
- Obliczyć wysokość zaworu wraz z podstawą
- Użyć przerywacza podciśnienia
- Zastosować elastyczne złącza

Parametry konstrukcji firmy Pentair

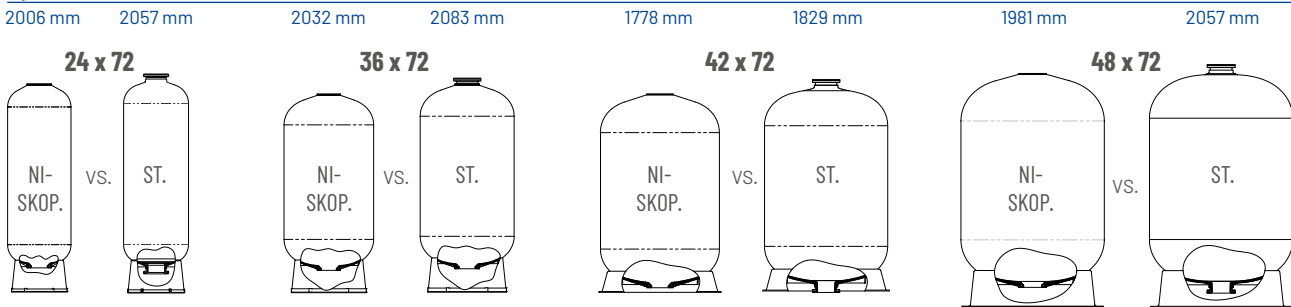
- Współczynnik bezpieczeństwa – 4:1
- Minimalne ciśnienie rozrywające wynosi 40 barów
- Przetestowano w warunkach do 250 000 cykli bez przecieków

NUMERY CZĘŚCI ZBIORNIKÓW NISKOPROFILOWYCH

Nr części	Opis	Wysokość zbiornika (mm)	Odstęp kołnierza od dna (mm)
34816	2472, Comp 6" TLPF 6" BLPF SMC base, SK-5464	2006	228
34805	2472, Comp 6" TLPF 6" BLPF NAT tripod, SK-5462	2184	406
34817	3672, Comp 6" TLPF 6" BLPF SMC base, SK-5456	2032	229
34806	3672, Comp 6" TLPF 6" BLPF NAT tripod, SK-5374	2209	406
34819	4272, Comp 6" TLPF 6" BLPF NAT SMC base, SK-5476	1778	25
34818	4872, Comp 6" TLPF 6" BLPF SMC base, SK-5465	1981	152
34807	4872, Comp 6" TLPF 6" BLPF NAT tripod, SK-5463	2260	432

PORÓWNANIE WYSOKOŚCI I ODSTĘPU KOŁNIERZA – KOŁNIERZ NISKOPROFILOWY W PORÓWNANIU DO STANDARDOWEGO

Wysokość

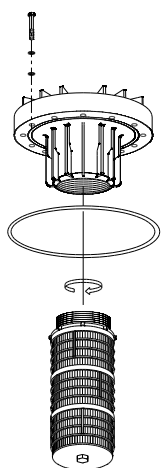


Odstęp

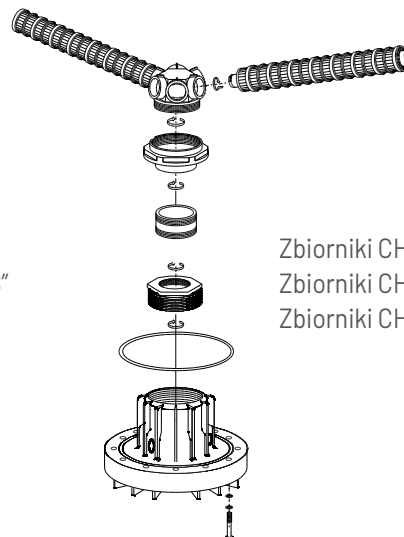


ZESTAWY DYSTRYBUCYJNE

Nr części	Opis
CH5679-LP	Top mount diffuser low profile flange 24" - 48" tanks
CH5678-LP	Bottom mount hub & lateral low profile flange 21" - 24" tanks
CH5684-LP	Bottom mount hub & lateral low profile flange 36" tanks
CH5686-LP	Bottom mount hub & lateral low profile flange 42" - 48" tanks



Zbiorniki CH5679-LP: 24"-48"



Zbiorniki CH5678-LP: 21"-24"

Zbiorniki CH5684-LP: 36"

Zbiorniki CH5686-LP: 42"-48"

Wszystkie zestawy zawierają adapter kołnierza, pierścien o-ring oraz zestawy śrub

www.pentairaqueurope.com