

Offshore 850

Morski i przybrzeżny wąż doprowadzający

- z Łatwy w przechowywaniu i transporcie
- z Szybkie rozwijanie i zwijanie
- z Niskie koszty operacyjne
- z Wysoka efektywność
- z Długa żywotność



Elastyczny płaskozwijalny wąż dla wszystkich typów morskich i przybrzeżnych operacji dostawy

Łatwy w przechowywaniu i transporcie

Lekki i kompaktowy do ekonomicznego przechowywania

Szybkie rozwijanie i zwijanie

Długie ciągle długości mogą być szybko rozwinięte i zwinięte używając lekkich lub napędowych bębnow.

Niskie koszty operacyjne

Małe utraty ciśnienia dla efektywnego pompowania. Pęcznieje aż do 15% powyżej średnicy naładowanej w maksymalnym ciśnieniu roboczym osiągają wyższe prędkości przepływu i maksymalizacja oszczędności.

Wysoka efektywność

Zaprojektowany do nieprzerwanej pracy w wysokim ciśnieniu i obciążeniu rozciągliwości końców.

Długa żywotność

Zdolny do pracy w sposób ciągły przy wysokim ciśnieniu pompowania przy minimalnej konserwacji w nawet najcięższych warunkach. Mocny i wytrzymały z wyjątkową odpornością na ścieranie i cięcia do stosowania w różnych warunkach gruntowych lub morskich. Odporny na ciepło, paliwa, chemikalia, promieniowanie UV, ozon, warunki atmosferyczne, hydrolizy i atak mikrobiologiczny. Zdolności pływające.

Kodowany kolorem

Offshore 850 jest dostępny w dwóch wariantach kolorystycznych:

- Dobrze widoczny pomarańczowy do wody pitnej i artykułów żywnościowych
- Zielony do paliw, olejów itp.



Statyczne Przewody wyladowcze

Podwójne przewody łączące do EN1765 są dopasowane do zielonej wersji, aby umożliwić połączenie elektryczne złączek podczas transportu paliw.

Wykorzystuje unikalną konstrukcję "poprzez splotową" składającą się z okrągłego tkanego poliestrowego wzmocnienia o wysokiej wytrzymałości w całości w całości zamkniętego w twardej osłonie elastomerowo – poliestrowej i okładzinie.

Dostępny z szeregiem połowych złączek wielokrotnego użytku o wysokim bezpieczeństwie. Zdolny do przyjęcia standardowych akcesoriów węży, włącznie z hakami, samouszczelniającymi i złączami sucho docinającymi

Zatwierdzenia

Wyprodukowane w zgodzie z systemami zarządzania jakością BS EN ISO 9001:2008. Surowce, komponenty i produkty gotowe są rygorystycznie testowane i sprawdzane, aby zapewnić doskonałą niezawodność produktów.

Polimer zaaprobowany do USA Food & Drug Administration CFR 177.2600 dla transportu produktów spożywczych (tylko wersja pomarańczowa).

Zatwierdzony przez Lloyd's Register of Shipping.

Typowe zastosowania

Zielona wersja z przewodami łączącymi

Transfer następujących płynów:

Paliwa

Standardowe Paliwo Morskie

NATO F-75

Olej

Flowe płuczki wiertnicze

Wody z odwiertów

Płuczek

wiertniczych

olejowych

Barytów

Cementu

Nitrocelulozowego prochu myśliwskiego niekoloidalnego

Wody brakicznej i morskiej

Wersja pomarańczowa

Transport następujących płynów:

Wody pitnej

Produktów spożywczych

Offshore 850

Morski i przybrzeżny wąż przesyłowy

Specyfikacja techniczna					
Średnica	cale	2	3	4	6
	mm	51	76	102	152
Kolor	– woda pitna/ produkty spożywcze – wszystkie inne płyty	Pomarańczow Zielon	Pomarańczowy Zielony	Pomarańczowy Zielony	Pomarańczow Zielon
Nominalna grubość ściany	mm	3.1	3.5	4.0	5.0
Maksymalna ciągła długość	m	200	200	200	200
Waga *	kg/m	0.62	1.03	1.52	2.7
Minimalne ciśnienie rozerwania	bar	58	58	58	58
Maksymalne ciśnienie pracy ** – olej napędowy	bar	15	15	15	15
	– inne płyny	bar	29	29	29
Minimalna siła rozciągliwości	tony	4	7	12	20
Maksymalne ciągłe obciążenie na końcach	tony	1.6	2.8	4.8	8.0
Zakres temperatury płynu	°C		-50 do +50		
Zakres temperatury zewnętrznej	°C		-50 do +50		
Rekomendowany zakres operacyjny pH			5 do 9		

* Wyłączając złączki

** Lub maksymalne ciśnienie pracy złączki, jeśli niższe



Sprzedaż międzynarodowa:
 Angus Flexible Pipelines
 Angus House, Haddenham Business Park,
 Pegasus Way, Haddenham, Aylesbury,
 HP17 8LB, UK
 Tel: +44 (0)1844 293600 • Fax: +44
 (0)1844 293664

Sprzedaż Wielka Brytania
 Angus Flexible Pipelines
 Station Road, Bentham, Lancaster, LA2
 7NA, UK
 Tel: +44 (0)1524 264000 • Fax: +44
 (0)1524 264180

Angus Flexible Pipelines kontynuuje nieprzerwanie program ciągłego rozwoju produktów. Prawa są zatem zastrzeżone w zakresie modyfikacji specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia i kontaktu z Angus Flexible Pipelines, aby upewnić się, że arkusze informacji technicznych są najnowszym wydaniem..