



CALORFORM

wąż do gorącej wody

Temperatura pracy

Od -40°C do +95°C (krótkotrwale do +110°C)

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z gumy EPDM, warstwa wewnętrzna gładka, zewnętrzna z żółtymi paskami, wzmocniony włóknami tekstylnymi. Rezystencja mniejsza niż $10^6 \Omega$, wąż antystatyczny po uziemieniu.

Normy

EN ISO 1307:2008

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	Ø zewn. [mm]	ciśnienie robocze [bar]	Ciśnienie rozrywające [bar]	promień gięcia [mm]	waga [kg/m]	długość rolki [m]	nr artykułu
10	3,5	17	20	60	65	0,210	40	3126 010000
13	3,5	20	20	60	80	0,260	40	3126 013000
16	3,5	23	20	60	100	0,320	40	3126 016000
19	4	27	20	60	120	0,430	40	3126 019000
25	4,5	34	20	60	150	0,670	40	3126 025000

Właściwości i zastosowanie

Wąż CALORFORM stosowany w przemyśle, w budownictwie, w stoczniach i portach oraz wszędzie tam gdzie wymaga się dużej elastyczności i jednocześnie odporności na temperaturę. Bardzo elastyczny, odporny na załamania do przesyłu wody przemysłowej. Ten wąż jest używany tam, gdzie istnieje zapotrzebowanie na produkt wysokiej jakości, który przewyższa wymagania zwykłego węża do wody pod względem temperatury i odporności na zużycie. Wąż może być również używany jako wąż powietrzny. Wąż ma ograniczoną odporność chemiczną.

W celu zweryfikowania odporności na konkretne medium, warto sprawdzić Tabele Odporności Chemicznej dla EPDM. Należy również wziąć pod uwagę, iż użyte w wężach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić właściwościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować węży niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem. W przypadku wątpliwości co do odporności węża, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.