



SALDAFORM®/RED

wąż do spawania

Temperatura pracy

od -30°C do maksymalnie +70°C.

Materiały i konstrukcja

Wykonany z gumy EPDM. Gładki wewnątrz, czarny, z wbudowaną siatką z włókien tekstylnych. Na zewnątrz czerwony, ryflowany na całej długości.

Normy

ISO 3821 (wcześniej EN 559), ISO 1307:2008

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	Ø zewn. [kg/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie rob. [bar]	ciśnienie roz. [bar]	waga [kg/m]	długość rolki [m]	nr artykułu
6,3	3,5	13,3	40	20	60	0,16	50	3255 006000
8	3,5	15	40	20	60	0,2	50	3255 008000
9	3,5	16	45	20	60	0,22	50	3255 009000

Właściwości i zastosowanie

Wąż SALDAFORM®/RED (ryflowany) jest bardzo elastyczny przeznaczony do transportu acetylenu. Wąż stosuje się w procesach spawania i cięcia. Nadaje się do spawania łukiem plazmowym w procesie PAW z użyciem gazu osłonowego i innych podobnych procesów. Wężem można również przesyłać takie gazy jak: wodór, gaz węglowy (mieszanka tlenu węgla i gazowego wodoru), dwutlenek węgla, argon, azot do spawania i cięcia.

W przypadku węża SALDAFORM®/RED przeznaczonego do przesyłu gazu, należy uwzględnić, iż nie nadaje się on do przesyłu LPG (Płynna mieszanka gazów propan i butan. Uzyskiwany jako produkt uboczny przy rafinacji ropy naftowej i ze złóż gazu ziemnego, przy przerobie ropy naftowej w rafineriach oraz kondensatu gazu ziemnego i gazoliny.), MPS (paliwa lotnicze) i CNG (Naturalny gaz ziemny, składający się w 70 - 90% z metanu. Wykorzystywany do napędu pojazdów silnikowych).

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.

W celu szczegółowego zapoznania się z odpornością materiału na konkretną substancję chemiczną, czy medium, warto sprawdzić Tabelę Odporności Chemicznej dla EPDM. Należy pamiętać, 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.