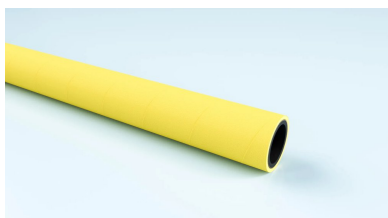


ODPORNE NA ŚCIERANIE

ARIACORD/YELLOW

Wytrzymały wąż EPDM do sprężonego powietrza i wody, PN 25 bar, odporny na warunki atmosferyczne i UV



ARIACORD/YELLOW to wąż heavy-duty do sprężonego powietrza i wody z EPDM o ciśnieniu roboczym 25 bar (PN) i ciśnieniu rozrywającym 80 bar. Wąż jest odporny na warunki atmosferyczne i UV, dzięki czemu dobrze nadaje się do użytku na zewnątrz: na placach budowy, w rolnictwie i w służbach komunalnych. Żółta powłoka zewnętrzna jest dobrze widoczna na stanowiskach pracy, a wykładzina EPDM toleruje sprężone powietrze, wodę, biogaz i wiele cieczy procesowych. Stosowany typowo przy dużych sprężarkach, w pojazdach do przewozu wody, systemach nawadniania i ogólnych przemysłowych instalacjach sprężonego powietrza.

Medium: Gaz, Ciecz

Temp: od -30°C do +80°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Dystrybucja sprężonego powietrza na placach budowy (do 25 bar)
- Beczkowozy i komunalna dystrybucja wody
- Systemy nawadniające i rozlewanie gnojowicy w rolnictwie
- Sprężone powietrze do dużych sprężarek i narzędzi pneumatycznych
- Obsługa biogazu o umiarkowanych stężeniach H₂S
- Dystrybucja wody procesowej i chłodzącej

Specyfikacja techniczna

Materiał	EPDM (kautczuk etylenowo-propylenowo-dienowy) wewnątrz i na zewnątrz
Kolor	żółta ścianka zewnętrzna, czarne wnętrze
Konstrukcja ścianki	Gładka wewnętrzna rura EPDM, nawijana zewnętrzna powłoka EPDM ze wzmocnieniem tekstylnym
Materiał spirali	Tekstil-forstaerkning (textile plies)
Transportowane medium	Gaz, Ciecz
Zakres temperatur	−30°C do +80°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+80°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3225

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 5 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 32 mm do 76 mm. Każdy rozmiar ma własny numer katalogowy. Standardowa długość rolki to zwykle 10 m, a wąż może być przycięty na wymiar.

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Grubość ścianki [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Ciśnienie rozrywa- jące [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
32	46	7	25	80	260	40	1,2	40	3225032000
38	52	7	25	80	350	40	1,4	40	3225038000
51	66	7,5	25	80	400	40	1,9	20, 40	3225050000
63,5	82,5	9,5	25	80	480	40	2,9	40	3225063000
76	95	9,5	25	80	610	40	3,3	40	3225075000

Pola bez wartości (oznaczone myślnikiem) nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości nadciśnienia i podciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi; na zapytanie produkt może być poddawany wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony jest po wewnętrznej stronie łuku węża.

Inne serwisy internetowe Particulair

Tworzymy specjalistyczne serwisy internetowe dla branż o krytycznych wymaganiach. Każdy serwis zawiera szczegółowe dane produktowe, dokumentację i fachowe doradztwo w swojej dziedzinie.

particulair.eu/ex-vac	Odkurzacze ATEX i ACD do stref zagrożonych wybuchem
particulair.eu/vace	Ssawki i akcesoria do środowisk krytycznych
particulair.eu/life-science	Odkurzacze dla farmacji i pomieszczeń czystych
particulair.eu/hardo	Elektryczne urządzenia Ex w wykonaniu przeciwwybuchowym

Kontakt i doradztwo

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Dania
CVR: 34129894

Telefon: +48 882 445 457
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Strona produktu: particulair.eu/flexcore/pl/odporne-na-scieranie/ariacord-yellow/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Niniejsza karta techniczna jest generowana automatycznie na podstawie danych produktowych Particulair. Wszystkie specyfikacje pochodzą z karty technicznej producenta i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Ceny i dostępność podajemy na zapytanie.