

WYSOKOTEMPERATUROWE

METAL HOSE 101 AD

Wysoco elastyczny metalowy peszel ochronny: ochrona kabli do 400°C



Wysokoelastyczny metalowy peszel ochronny w wykonaniu wzmocnionym, odporny na temperaturę do +400°C. Zaprojektowany do ochrony kabli w instalacjach elektrycznych, szafach sterowniczych i rozdzielnicach. Otwarta konstrukcja metalowa zapewnia ekstremalną tolerancję temperaturową, przewyższającą wszystkie węże na bazie PUR i TPE. Stopień ochrony IP 40 zgodnie z EN/IEC 60529. Nadaje się do zastosowań z gorącym powietrzem, prowadzenia kabli w środowiskach przemysłowych oraz jako peszel ochronny w strefach klasyfikowanych.

R: metallic Ω

Medium: Gaz, Pył

Temp: od +0°C do +400°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Ochrona kabli w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Transport gorącego powietrza w przemyśle
- Maszyny CNC i instalacje obciążone termicznie
- Huty aluminium i gorące instalacje procesowe
- Przewód gazów spalinowych
- Peszel ochronny przy robotach spawalniczych

Specyfikacja techniczna

Materiał	Stal ocynkowana
Kolor	Stalowoszary
Konstrukcja ścianki	Spiralnie zaginana konstrukcja metalowa bez powłoki wewnętrznej
Materiał spirali	galvanised steel spiral
Transportowane medium	Gaz, Pył
Zakres temperatur	+0°C do +400°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+400°C
Rezystancja elektryczna	metallic Ω
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	1019010

Normy i zgodność

ip-40, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 10 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 8 mm do 51 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]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
8	10	25	10	0,5	10	10130109010
11	14	34	10	0,12	10	10130149010
14	17	40	10	0,15	10	10130179010
16	19	45	10	0,16	10	10130199010
18	21	50	10	0,18	10	10130219010
23	27	67	10	0,32	10	10130279010
31	36	90	10	0,46	10	10130369010
40	45	110	10	1	10	10130459010
47	52	125	10	0,1	10	10130529010
51	56	140	10	0,01	10	10130569010

Tabela przedstawia 10 standardowych wymiarów. Dane dotyczące masy z karty technicznej producenta mogą wykazywać drobne nieregularności przy większych wymiarach; jeśli dokładna masa jest kluczowa dla instalacji, prosimy o kontakt. Wąż ma stopień ochrony IP 40 (ochrona przed większymi ciałami obcymi, nie jest wodoszczelny).

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/wysoka-temperatura/metal-hose-101-ad/

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.