

WYSOKOTEMPERATUROWE

TEMPERFORM/BBLUE

Wyjątkowo elastyczny wąż chłodniczy EPDM do kontroli temperatury do 100°C



TEMPERFORM/BBLUE to wąż EPDM do wody chłodzącej, przeznaczony do termostatowania wtryskarek i przemysłowych obiegów chłodzenia. Warstwa zewnętrzna jest odporna na ozon i UV, a niebieski kolor ułatwia identyfikację węża w instalacjach równoległych z wieloma obiegami. Ekstremalna elastyczność i odporność na załamania sprawiają, że dobrze sprawdza się w często zginanych instalacjach.

Medium: Ciecz

Temp: od -20°C do +100°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Regulacja temperatury form we wtryskarkach
- Obiegi chłodzenia w hutach aluminium i obróbce powierzchni
- Dystrybucja wody procesowej w przemyśle papierniczym i tekstylnym
- Cykle gorącej i zimnej wody w przemysłowych systemach chłodzenia
- Chłodzenie i ogrzewanie części maszyn mediami na bazie glikolu

Specyfikacja techniczna

Materiał	EPDM (kautczuk etylenowo-propylenowo-dienowy)
Kolor	niebieski
Konstrukcja ścianki	Gładka powierzchnia zewnętrzna, gładka wewnętrzna ze wzmocnieniem tkaniną
Transportowane medium	Ciecz
Zakres temperatur	−20°C do +100°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+100°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3128

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 2 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 9,5 mm do 12,7 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
9,5	18	4,65	20	60	75	40	0,265	40	3128009001
12,7	22	4,65	20	60	100	40	0,368	40	3128013001

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/wysoka-temperatura/temperform-blau/

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.