

Furtun de dozare NR 100

Bredel

Hose Pumps

Furtun de dozare NR

Caracteristici și beneficii

- Fabricat pentru un grad înalt de consecvență și repetabilitate
- Capacitate constantă pe întreaga durată de viață a furtunului, indiferent de variațiile condițiilor de aspirare și refulare
- Rezistență excepțională la abraziune oferită de stratul interior extrudat
- Prelucrare de precizie pentru asigurarea respectării toleranțelor critice
- Rezistență la presiuni de până la 16 bari (232 psi)
- Capacitate de aspirare de până la 7 mWC (276 inWC)
- Temperatura maximă a lichidului: 80 °C (176 °F), temperatura minimă a lichidului: -20 °C (-4 °F)



Parametri tehnici

	Furtun de dozare NR 100
Presiune de funcționare max.	16 bar
Capacitate max. de aspirare	7 mWC
Capacitate max. de aspirare	276 inWC
Capacitate de aspirare (80% debit)	5 mWC
Capacitate de aspirare (80% debit)	197 inWC
Interval de temperatură fluid	-20 până la 80 °C
Interval de temperatură fluid	-4 până la 176 °F
Diametru interior	100 mm
Diametru interior	3.94 în
Grosimea peretelui	22 mm
Grosimea peretelui	0.866 în
Lungime	3.28 m
Lungime	129.1 în
Greutate	30 kg
Greutate	66.14 lbs

Biroul de vânzări/distribuitorul dumneavoastră local Bredel vă poate consilia cu privire la furtunul potrivit pentru aplicația dumneavoastră. Pentru performanțe optime ale pompei folosiți un lubrifiant de furtun original Bredel

Materiale de construcție

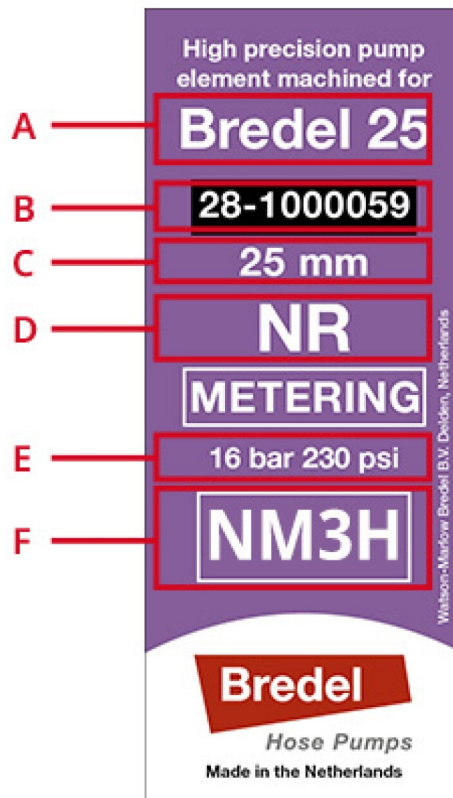
	Furtun de dozare NR 100
Material	CAUCIUC NATURAL (NR)
Strat interior	CAUCIUC NATURAL (NR)
Stratul exterior	CAUCIUC NATURAL (NR)

Compoziția furtunului



Compoziția furtunului	
1	Suprafață rugoasă a furtunului înaintea prelucrării
2	Strat exterior de NR prelucrat cu precizie
3	Patru straturi de armare din cord de nailon
4	Strat interior realizat din NR

Coduri de produs



Coduri de produs

	Coduri de etichetare
A	Tipul pompei
B	Cod pentru comenzi ulterioare
C	Diametru interior
D	Materialul stratului interior
E	Presiune maximă admisă
F	Cod de fabricație [material; year; month]

La un capăt al fiecărui furtun sunt gravate codul de fabricație [material; year; month] și numărul lotului.

Anul: ultima cifră (7 = 2017) Luna: A = ian, E - mai

	Material
E	F-NBR
M	CSM
NM	NR dozare
NT	NR transfer
P	NBR
S	EPDM

Declinarea responsabilității: Informațiile cuprinse în acest document sunt considerate corecte în momentul publicării, dar Watson-Marlow Bredel BV este absolvit de orice răspundere în cazul eventualelor erori conținute în acesta, și își rezervă dreptul de a modifica informațiile fără preaviz. Toate valorile menționate în acest document au fost obținute în condiții controlate pe bancul nostru de probă. Debitul efectiv pot fi diferite în funcție de schimbările de temperatură, vâscozitate, presiune la admisie sau refulare și/sau configurația sistemului. APEX, DuCoNite, Bioprene și Bredel sunt mărci comerciale înregistrate.

wmfts.com/global



31 August 2023