3201 ARIAFORM®/DIN



Wąż sprężonego powietrza / do wody

Aplikacje
- do zastosowań o średnim obciążeniu w przemyśle, warsztatach i na budowach
- Odpowiedni do przesyłu wody, powietrza i sprężonego powietrza zawierającego olej

Właściwości
- Szczególnie wytrzymały, grubościenny i elastyczny
- Odporność na sprężone powietrze zawierające olej
- Osłona zewnętrzna odporna na starzenie, ozon, promieniowanie UV i warunki atmosferyczne
- Maksymalne ciśnienie robocze: powietrze 10 bar, woda 16 bar
- Ciśnienie rozrywające 54 bar
- wg norm EN ISO 1307:2008 i DIN 20018

Zakres temperatur
- -30 °C do 50 °C

Konstrukcja
- powłoka wewnętrzna wykonana z termoplastycznego elastomeru
- Powłoka zewnętrzna wykonana z termoplastycznego elastomeru
- gładki wewnątrz i na zewnątrz
- Wkładki poliestrowe

Warianty dostaw
- powłoka wewnętrzna czarna, zewnętrzna czarna

Ø wewnętrzna (in / mm)	Ø-zewn. (mm)	grubość ścianki (mm)	promień gięcia (mm)	Waga (kg/m)	długości składowania (m)	Nr zam.
1/4 / 6	13.00	3.50	50.00	0.14	**40 100**	3201-006-000
- / 8	15.00	3.50	65.00	0.18	**40 100**	3201-008-000
- / 9	16.00	3.50	70.00	0.19	**40**	3201-009-000
3/8 / 10	19.00	4.50	70.00	0.28	**40 100**	3201-010-000
1/2 / 13	23.00	5.00	80.00	0.43	**40 50**	3201-013-000
5/8 / 15	27.00	6.00	100.00	0.54	**40**	3201-015-000
3/4 / 19	31.00	6.00	150.00	0.61	**20 40 50**	3201-019-031
1 / 25	39.00	7.00	185.00	0.88	**40**	3201-025-000

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższym obciążeniom. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.