



ARIAFORM®/DIN

wąż do sprężonego powietrza

Temperatura pracy

od -30°C do maksymalnie +50°C.

Materiały i konstrukcja

Wykonany z TPE, gładki wewnątrz i na zewnątrz, z wbudowaną siatką z włókien poliestrowych. W kolorze czarnym wewnątrz i na zewnątrz. Odporny na starzenie, ozon, promieniowanie UV i warunki atmosferyczne.

Normy

DIN 20018, EN ISO 1307:2008

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	Ø zewn. [kg/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie rob. powietrze [bar]	ciśnienie rob. woda [bar]	ciśnienie roz. [bar]	waga [kg/m]	długość rolki [m]	nr artykułu
6	3,5	13	50	10	16	54	0,140	40/100	3201 006000
8	3,5	15	65	10	16	54	0,175	40/100	3201 008000
9	3,5	16	70	10	16	54	0,205	40	3201 009000
10	4,5	19	70	10	16	54	0,290	40/100	3201 010000
13	5	23	80	10	16	54	0,400	40/50	3201 013000
15	6	27	100	10	16	54	0,480	40	3201 015000
19	6	31	150	10	16	54	0,590	20/40/50	3201 019031
25	7	39	185	10	16	54	0,900	40	3201 025000

Właściwości i zastosowanie

Wąż ARIAFORM®/DIN to wysokiej jakości, wyjątkowo wytrzymały i elastyczny produkt o grubszych ściankach. Znajduje zastosowanie przy średnich obciążeniach w przemyśle, warsztatach konserwacyjnych i na budowach. Nadaje się do transportu wody i powietrza. Wąż jest odporny na mgiełkę olejową.

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.

W celu szczegółowego zapoznania się z odpornością materiału na konkretną substancję chemiczną, czy medium, warto sprawdzić Tabelę Odporności Chemicznej dla PVC. Należy pamiętać, iż użyte w węzłach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić własnościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować węży niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem. W przypadku wątpliwości co do odporności węża, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.