



| | | |
|------------------|--|---|
| Opis | ULTRA ELASTYCZNY WĄŻ O PEŁNYCH ŚREDNICACH NOMINALNYCH Dostępny w zakresie wielkości 1/4"-6" (DN6-DN150) zgodnie z DIN 26054-2 z naturalnego, transparentnego PTFE. Wąż o wysokim, głęboko fałdowanym spiralnie profilu i średniej grubości ścianki PTFE dostępny standardowo w wersji bez lub z zewnętrzną spiralą ze stali nierdzewnej do zastosowań ssawnych oraz z opłotem ze stali nierdzewnej AISI 304. Warto sięgać po ten wąż gdy poprowadzenie przewodu jest trudne ze względu na ciasną przestrzeń lub uciążliwe zginanie. Dostępna także wersja AS - z antystatycznym PTFE | |
| | Zastosowania | - agresywne substancje chemiczne - substancje spożywcze i farmaceutyczne |
| Konstrukcja węża | - wąż teflonowy | |
| Materiał | rodzaj materiału | - PTFE |
| Warstwa wew. | kolor | - biały - transparentny |
| Wzmocnienie | rodzaj | - ssawno-tłoczny |
| | technologia | - opłot ze stali AISI 304 - spirala stalowa |
| temp. min. | -70°C | |
| temp. max. | 260°C | |
| Inne | Oprócz wersji klasycznej – z opłotem stalowym dostępne są wersje z opłotami z tworzywa PP lub PVDF oraz powlekane gumą w różnych kolorach lub gumą niepalną. Wewnętrzna warstwa PTFE może być integralnie wyprowadzona na powierzchnię uszczelniającą końcówki poprzez jej wnętrze lub zaciskana na końcówce. Wężę oferowane są w postaci gotowych przewodów – prosimy o kontakt z Działem Handlowym. *dla zastosowań do temperatur powyżej +120°C dopuszczalne ciśnienie robocze należy zredukować o 1% na każdy 1°C przyrostu temperatury. | |

| Index | Średnica nominalna (mm) | Średnica wew. min. (mm) | Średnica zew. min. (mm) | Ciśnienie robocze (bar) | Ciśnienie rozrywające (bar) | Podciśnienie (mH2O) | Mini. promień zagięcia (mm) | Ciężar (kg/m) |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------|
| Convo-Flow W SS-006* | 6 | 7.7 | 10.7 | 35 | 170 | 7.6 | 25 | 0.15 |
| Convo-Flow W SS-010* | 10 | 9.5 | 14.0 | 35 | 170 | 7.6 | 25 | 0.20 |
| Convo-Flow W SS-013 | 13 | 13.0 | 14.9 | 35 | 170 | 9.7 | 25 | 0.22 |
| Convo-Flow W SS-016 | 16 | 15.8 | 16.9 | 35 | 170 | 9.7 | 35 | 0.32 |
| Convo-Flow W SS-020 | 20 | 20 | 30 | 60 | 290 | 9.7 | 55 | 0.54 |
| Convo-Flow W SS-025 | 25 | 25 | 36.2 | 40 | 210 | 9.7 | 85 | 0.89 |
| Convo-Flow W SS-032 | 32 | 32 | 44 | 45 | 210 | 9.7 | 100 | 1.18 |
| Convo-Flow W SS-040 | 40 | 37 | 48.6 | 40 | 175 | 9.7 | 120 | 1.71 |
| Convo-Flow W SS-045 | 45 | 45 | 58.6 | 25 | 135 | 9.7 | 135 | 2.45 |
| Convo-Flow W SS-050 | 50 | 50 | 63.6 | 25 | 135 | 9.7 | 165 | 2.61 |
| Convo-Flow W SS-065 | 65 | 63 | 85 | 12 | 60 | 9.7 | 230 | 3.44 |
| Convo-Flow W SS-080 | 80 | 74 | 95 | 14 | 65 | 9.7 | 260 | 4.71 |
| Convo-Flow W SS-100 | 100 | 97 | 124.3 | 10 | 40 | 9.7 | 300 | 5.55 |
| Convo-Flow W SS-150 | 150 | 152 | 184 | 6 | 24 | 5.7 | 520 | 6.75 |



WĘŻE I SZYBKOZŁĄCZA DLA PRZEMYSŁU

TICON sp. zo.o.
62-020 Swarzędz
Jasin ul. Poznańska 37
www.ticon.pl

Sekretariat: tel. 061 81 87 230
fax. 061 81 87 231
Dział handlowy: tel. 061 81 87 234
fax. 061 81 87 235