



Opis	ROZWIĄZANIE HIGIENICZNE	
	Dostępny w zakresie wielkości 1/2"-2" (DN12-DN50) zgodnie z DIN 26055 z naturalnego, transparentnego PTFE lub antystatycznego, czarnego z certyfikatem ATEX. Wąż o gładkiej, nie fałdowanej ultra higienicznej ściance z elastycznego PTFE wzmocniony standardowo zewnętrzną spiralą stalową oraz opłotem ze stali nierdzewnej AISI 304. Warto sięgać po ten wąż gdy potrzebne jest higieniczne oczyszczanie, niezaburzony, wolny od turbulencji przepływ cieczy, dobry współczynnik przepływu oraz dynamiczna wytrzymałość.	
Zastosowania	- agresywne substancje chemiczne - substancje spożywcze i farmaceutyczne	
Konstrukcja węża	- wąż teflonowy	
Materiał	rodzaj materiału	- PTFE
Warstwa wew.	kolor	- biały - transparentny
Wzmocnienie	rodzaj	- ssawno-łoczny
	technologia	- opłot ze stali AISI 304 - spirala ze stali nierdzewnej
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, gumą silikonową lub gumą niepalną Wewnętrzna warstwa PTFE może być integralnie wyprowadzona na powierzchnię uszczelniającą końcówki poprzez jej wnętrze lub zaciskana na końcówce. *dla zastosowań do temperatur powyżej +120°C dopuszczalne ciśnienie robocze należy zredukować o 1,5% na każdy 1°C przyrostu temperatury. Odporność chemiczną, dokładne parametry pracy włącznie z konfiguracją pracy przewodu prosimy konsultować z Działem Handlowym	

Index	Średnica wew. min. (mm)	Średnica zew. min. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Mini. promień zagięcia (mm)	Ciężar (kg/m)
SMOOTH-FLOW -12	11.5	17.8	50	250	38	0.290
SMOOTH-FLOW -16	15.5	21.8	50	250	42	0.361
SMOOTH-FLOW -20	20.0	26.7	60	290	50	0.430
SMOOTH-FLOW -25	22.8	29.8	40	210	70	0.653
SMOOTH-FLOW -32	30.5	37.5	45	210	85	0.750
SMOOTH-FLOW -38	36.5	46.5	40	175	100	0.800
SMOOTH-FLOW -50	48.5	58.3	25	135	140	0.950



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