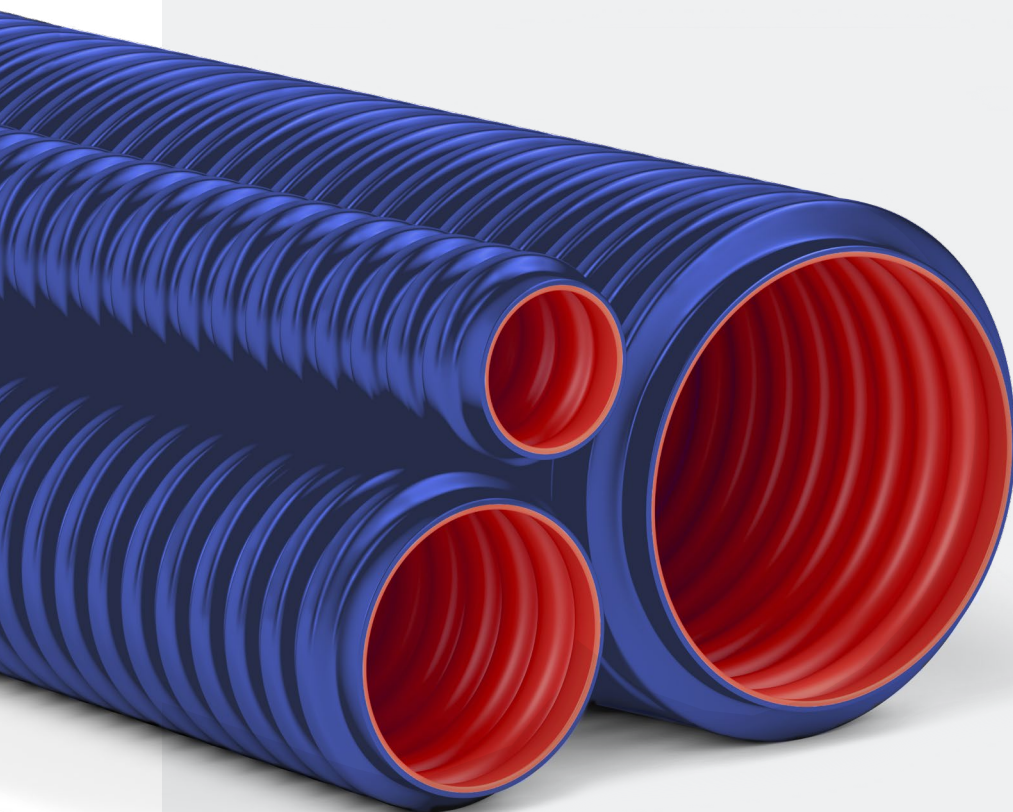


Trójwarstwowa rura karbowana S-Type

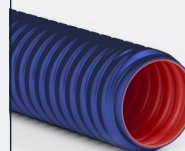
Innowacyjny system ochrony przewodów w aplikacjach robotycznych i przemysłowych

Nowość



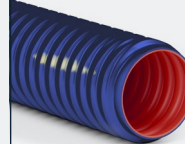
Warstwa niebieska

Rura karbowana
nienaruszona



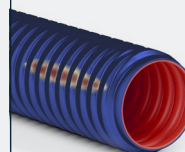
Warstwa żółta

Pierwsze oznaki zużycia
(planowanie czynności
konserwacyjnych)



Warstwa czerwona

Znaczące zużycie wymagające
pilnych działań serwisowych



Wysoka wytrzymałość na skręcanie i rozciąganie



Wysoka odporność na rozdarcia



Podwyższona odporność na ścieranie



Wolne od halogenów i kadmu zgodnie z normą DIN 53474



Ponadprzeciętna trwałość



Wysoka odporność dynamiczna

Charakterystyka materiałowa

Wielowarstwowa rura karbowana

Górna, środkowa i wewnętrzna warstwa wykonana z wysokiej jakości, specjalnego poliamidu PA12

Kolor / warstwa

- Górna warstwa (warstwa ochronna) - **niebieski**
- Warstwa środkowa (warstwa ostrzegawcza) - **żółty**
- Warstwa wewnętrzna (warstwa maksymalnego zużycia) - **czerwony**
- Rozmiar NW29 dostępny tylko w kolorze czarnym

Charakterystyka

Kategoria	Jednostka	Wartość
-----------	-----------	---------

Właściwości mechaniczne

Odporność na uderzenia

[+23°C]	Dżul	>3
---------	------	----

[-18°C]	Dżul	>12.2
---------	------	-------

Odporność na ściskanie	Niuton	>130 (50x50 mm)
------------------------	--------	-----------------

Niuton	>260 (100x100 mm)
--------	-------------------

Odporność na zginanie	Cykle	>4.000.000
-----------------------	-------	------------

Cykle	>10.000.000
-------	-------------

Charakterystyka termiczna

Temperatura robocza dla pracy ciągłej	°C	-40°C ... + 95°C
---------------------------------------	----	------------------

Temperatura robocza dla pracy chwilowej	°C	+150°C
-----------------------------------------	----	--------

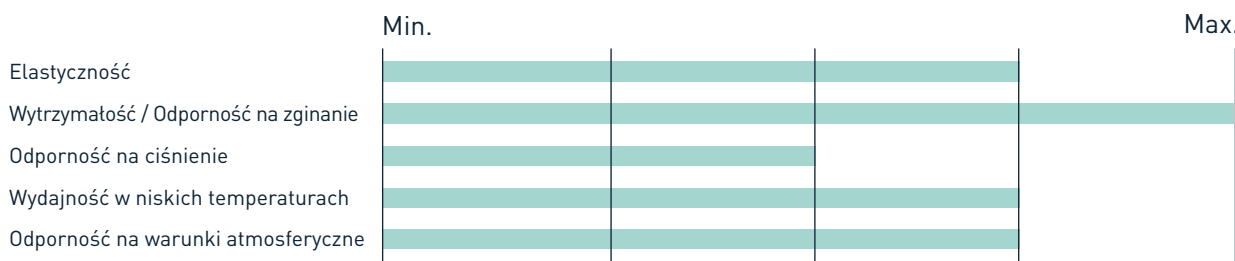
Charakterystyka środowiskowa

Zgodny z RoHS i REACH	Tak
-----------------------	-----

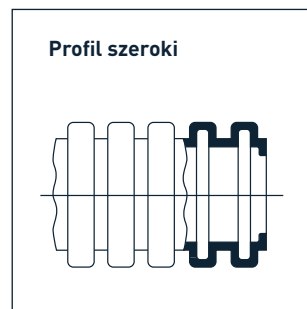
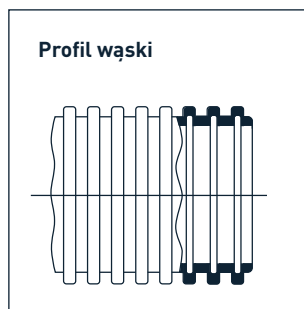
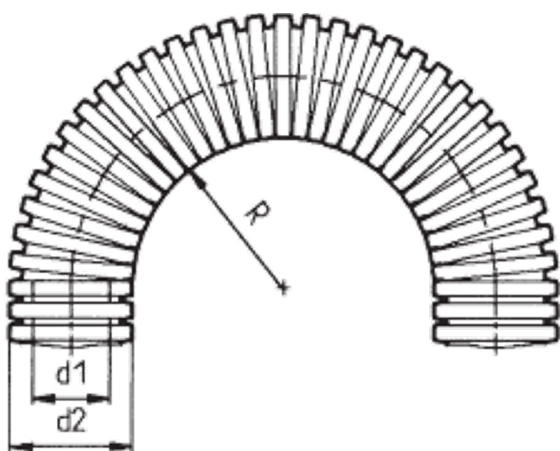
Wolne od halogenów i kadmu zgodnie z DIN 53474	Tak
------------------------------------------------	-----

Nie zawiera substancji silikonowych	Tak
-------------------------------------	-----

Właściwości



Wymiary



Nazwa artykułu	Numer artykułu	Średnica rury (I.D.)	Kompatybilne systemy uchwytów	Wymiary mm (nom.)			
				d1	d2	stat. R.	Dyn. R.
S-Type NW 29 Black	90.003.000.004.012	29	SH 45C	29.1	34.3	50	120
Typ S NW 36 Blue	91.223.050.036.002	36	SH 70SC	36.8	42.2	60	180
S-Type NW 48 Blue	91.223.050.048.002	48	SH 70SC	47.3	54.2	70	200
Typ S NW 70 Blue	91.223.050.070.003	70	SH 90SC / SH 110SC	67.4	79.8	150	350

stat. R. najmniejszy zalecany promień gięcia dla instalacji statycznej (stałej)

dyn. R. najmniejszy zalecany promień gięcia dla instalacji dynamicznej (ruchomej)

Dostępne akcesoria

* Uchwyt systemowy SH Line

Obrotowy mechanizm

Obrotowy mechanizm montażowy jest unikalną cechą tego uchwytu systemowego. Po poluzowaniu elementów mocujących, górną część uchwytu można odchylić na bok lub całkowicie zdjąć. Pozwala to na łatwą instalację i regulację peszla. Po zamontowaniu, uchwyt systemowy jest solidnie przytwierdzony z obydwu stron, zapewniając trwałe zabezpieczenie i stabilność.



Obserwuj nas



Dentec
Robotics
dentec.pl



Obserwuj nas



Sumotex
Sumcab Motion Textile
www.sumcab.de

