

Wellrohr / Corrugated tubing

## BIS WS PFA

Wellrohr aus Fluoropolymer

Corrugated tubing made from fluoropolymer

### Eigenschaften / Properties

- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit
- UV-beständig
- REACh / RoHS
- High chemical resistance
- High temperature resistance
- UV-resistant
- REACh / RoHS



Wellrohr aus Fluoropolymer

Corrugated tubing made from fluoropolymer

BIS WS PFA Wellrohre werden aufgrund ihrer hervorragenden thermischen, elektrischen und chemischen Eigenschaften verwendet. Mit einer Dauergebrauchstemperatur von 260 °C und einer ausgezeichneten Durchschlagfestigkeit ist es das Material der Wahl in der Automobilindustrie für den Kabelschutz bei Anwendungen, die eine hohe thermische Stabilität und ausgezeichnete elektrische Eigenschaften erfordern (z. B. Anlassersysteme).

BIS WS PFA corrugated tubing are used due to their excellent thermal, electrical and chemical properties. With a continuous service temperature of 260°C, excellent dielectric strength it is the material of choice in the automotive industry for cable protection within applications requiring high thermal stability and excellent electrical properties (e.g. starter systems).

### Norm / Standard



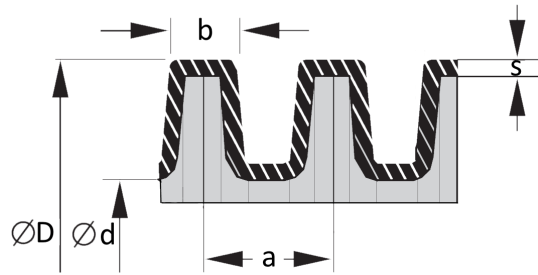
### Technische Daten / Technical data

Beschreibung Description	BIS WS PFA
Material Material	PFA PFA
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-200°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+260°C

# BIS WS PFA

Wellrohr aus Fluoropolymer

Corrugated tubing made from fluoropolymer



## Abmessungen Dimensions

TYP	Innendurchmesser (d) Inside Diameter	Außendurchmesser (D) Outside Diameter	a	b	s	VPE (Meter)
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	Packaging unit (Meter)
4.5	4.35	6.80	2.10	1.00	0.20	100
5.5	5.50	7.80	2.10	1.00	0.25	50
6	6.30	9.60	2.60	1.60	0.25	50
7.0	7.00	10.00	2.30	1.40	0.30	50
7.5	7.60	10.70	2.30	1.40	0.25	50
9	9.40	13.30	3.20	1.80	0.25	50
10	9.80	13.00	2.30	1.40	0.35	50
11	11.50	16.40	3.20	1.80	0.25	50
13	12.40	16.00	3.30	2.00	0.40	50
13 GM	13.70	18.50	3.20	1.80	0.25	50
14	13.80	17.80	3.30	2.00	0.40	50
16	15.50	19.60	3.30	2.00	0.45	50
16 GM	16.30	21.20	3.50	2.00	0.25	50
17	16.60	21.10	3.70	2.20	0.45	50
19	18.60	23.30	3.70	2.20	0.50	50
19 GM	19.10	24.10	4.00	2.20	0.25	50
21	20.10	25.00	3.70	2.20	0.50	50
23	23.00	28.60	3.70	2.20	0.50	50
23 GM	23.60	28.80	3.70	2.10	0.40	50
26	24.90	30.20	3.20	2.00	0.50	50
29	28.50	34.50	3.40	2.30	0.50	50

## Weitere Informationen Further Information

Farben  
Colors

