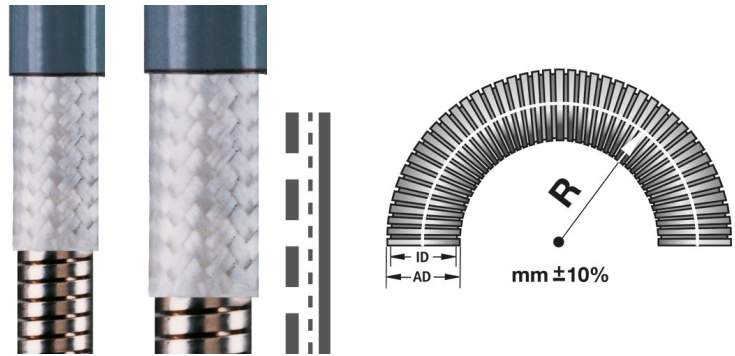


## PS-VA

## Protective conduits

Special protective conduit for the medical-, sensor technology and the beam wave guide technology, helix made of stainless steel, fiber glass braiding, silicone rubber sheathing



**Temperatura:** -50°C ... +180°C

**Material:** stainless steel V2A |  
Braiding: fiber glass |  
Sheathing:  
silicone-rubber

**clase IP [acc. to EN 60529]:** IP 68

## CARACTERÍSTICAS:

- Properties: flexible
- stretch resistant
- air- and liquid-tight
- temperature resistant
- low flammability
- no appearance of toxic and corrosive fire gases
- widely resistant to solvents and chemicals
- free of halogen and cadmium

## APLICACIONES:

- Application: opto-electronics / medical technology / beam wave guide technology / technical endoscopy / measuring instruments / sensor technology



FLEXA No.	Colour	ID [mm]	OD [mm]	BR stat. [mm]	BR dyn. [mm]	Weight [kg/m]	PU [m]
10133900002	Grey	2,5	4,4	14	35	0,028	*
10133900003	Grey	3,0	5,3	20	50	0,044	*
10133900013	Grey	3,5	5,8	20	50	0,050	*
10133900004	Grey	4,0	6,5	25	65	0,065	*
10133900014	Grey	4,5	7,0	25	65	0,072	*
10133900005	Grey	5,0	7,5	25	65	0,079	*
10133900006	Grey	6,0	8,9	35	90	0,108	*
10133900007	Grey	7,0	10,1	45	110	0,141	*
10133900008	Grey	8,0	11,6	45	110	0,191	*

\*en longitud de producción

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.