

## ROHRflex PA 12

## ROHRflex Kunststoff-Wellenschläuche

Vollkunststoff-Schutzschlauch, innen und außen gewellt, schmales oder breites Profil, für sehr flexible Anwendungen, Außenbereich, V2 (UL 94), EN 45545-2 (HL2)

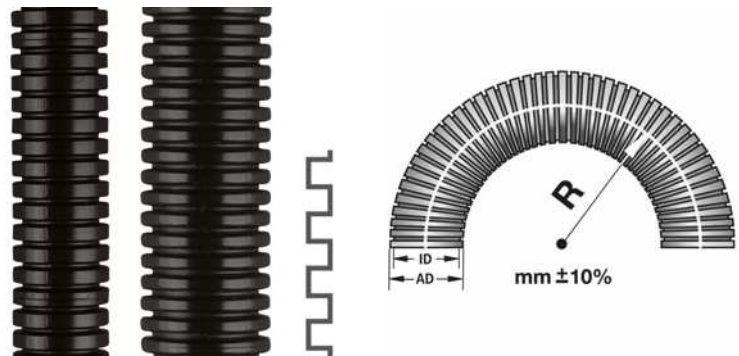
**Temperatur:** -50°C ... +100°C ^ +130°C

**Material:** Kunststoff PA 12

**Schutzart [nach EN 60529]:** IP 68 | IP 69K

## Eigenschaften:

- hohe Wechselbiegefestigkeit
- luft- und flüssigkeitsdicht
- öl- und benzinbeständig
- weitgehend säure-| lösungsmittelbeständig
- silikon-, cadmium- und halogenfrei
- selbstverlöschend
- flammwidrig
- UV-beständig



## Einsatzgebiete:

- Maschinenbau / Anlagenbau / Fahrzeugbau / Schienenfahrzeuge (speziell im Außenbereich) / Schiffsbau / Automation / Elektroanlagen



FLEXA No.	Farbe	AD [mm]	Profil	ID [mm]	AD [mm]	BR stat. [mm]	BR dyn. [mm]	Gewicht [kg/m]	VPE [m]
10236202006	schwarz	10,0	fein	6,5	10,0	13	35	0,020	50
10236202010	schwarz	13,0	fein	10,0	13,0	15	45	0,030	50
10236202012	schwarz	15,8	fein	12,5	15,8	22	55	0,040	50
10236202014	schwarz	18,5	fein	14,3	18,2	27	65	0,050	50
10236202016	schwarz	21,2	fein	16,5	21,2	35	75	0,060	50
10236202023	schwarz	28,5	fein	23,0	28,5	45	100	0,100	50
10236202029	schwarz	34,5	fein	29,0	34,5	50	120	0,120	25
10236202036	schwarz	42,5	fein	36,0	42,5	80	150	0,150	25
10236202048	schwarz	54,5	fein	48,0	54,5	100	190	0,210	25
10236232016	schwarz	21,2	breit	15,5	21,2	45	75	0,060	50
10236232023	schwarz	28,5	breit	22,0	28,5	55	100	0,100	50
10236232029	schwarz	34,5	breit	28,0	34,5	65	120	0,120	25
10236232036	schwarz	42,5	breit	35,8	42,2	90	150	0,140	25
10236232048	schwarz	54,5	breit	47,5	54,5	100	190	0,210	25

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.