

**GOGACON PP2 Wellrohr-Schlauch leichte Ausführung / corrugated conduit light-weight**

Für leichte mechanische Beanspruchung / for light mechanical stress  
Sehr gute Resistenz gegen Mineralöle, Fette, Laugen und schwache Säuren /  
very good resistance against mineral based oils and grease, alkalis, weak acids

Material: Polypropylen PP, halogenfrei, UV beständig / halogen-free, UV resistant  
Schutzart / protection grade: IP65  
Brandklasse / flame class: HB nach UL94  
Wechselbiegefestigkeit / fatigue strength: ≤ 50.000  
Temperaturbereich / temperature range: -20°C - +90°C, kurzzeitig / temporarily bis +120°C

leichte Ausführung /  
light-weight type

Typ	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Biegeradius min. mm	VPE m	ArtNr	€	
						schwarz /m.	/m.
type	inside-Ø	outside-Ø	bending radius	PU	black	/m.	
PP2-7,5	6,2	10	15	50	240630SW	0,52	
PP2-10	9,6	13	20	50	240631SW	0,54	
PP2-12	12	15,8	30	50	240632SW	0,65	
PP2-17	16,2	21,2	40	50	240633SW	0,84	
PP2-23	22,6	28,5	45	50	240634SW	1,34	
PP2-29	29	34,5	55	50	240635SW	1,77	
PP2-37	36,5	42,5	60	30	240636SW	2,33	
PP2-50	48,5	54,5	70	30	240637SW	3,13	



**GOGACON PA13 Wellrohr-Schlauch höchste Flexibilität / corrugated conduit highest flexibility**

Für höchste Flexibilität und mittlere mechanische Beanspruchung /  
for highest flexibility and medium mechanical stress  
Gute Resistenz gegen Mineralöle, Fette, Laugen und schwache Säuren /  
good resistance against mineral based oils and grease, alkalis, weak acids

Material / material: Polyamid PA12, halogenfrei, UV beständig / halogen-free, UV resistant  
Brandklasse / flame class: V2 nach UL94, selbstverlöschend / self-extinguishing  
Wechselbiegefestigkeit / fatigue strength: ≤ 10.000.000 bei 23°C nach IEC EN 61386  
Temperaturbereich / temperature range: -50°C - +95°C, kurzzeitig / temporarily bis +150°C

für Schleppketten /  
for drag chains

Typ	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Biegeradius min. mm		VPE m	ArtNr	€	
			stat.	dyn.			schwarz /m.	/m.
type	inside-Ø	outside-Ø	bending radius		PU	black	/m.	
PA13-7,5	6,2	10	15	40	50	240140SW	1,71	
PA13-10	9,6	13	20	50	50	240141SW	1,86	
PA13-12	11,9	15,8	25	65	50	240142SW	2,35	
PA13-17	16,4	21,2	30	65	50	240143SW	3,52	
PA13-23	22,6	28,5	35	90	50	240144SW	5,73	
PA13-29	29	34,5	45	110	50	240145SW	7,72	
PA13-37	36,5	42,5	60	165	30	240146SW	10,67	
PA13-50	47,5	54,5	70	180	30	240147SW	14,89	



**GOGACON PA12 Wellrohr-Schlauch hohe Flexibilität / corrugated conduit high flexibility**

Für hohe Flexibilität und mittlere mechanische Beanspruchung /  
for high flexibility and medium mechanical stress  
Gute Resistenz gegen Mineralöle, Fette, Laugen und schwache Säuren /  
good resistance against mineral based oils and grease, alkalis, weak acids

Material / material: Polyamid PA12, halogenfrei, UV beständig / halogen-free, UV resistant  
Brandklasse / flame class: V2 nach UL94, selbstverlöschend / self-extinguishing  
Wechselbiegefestigkeit / fatigue strength: ≤ 2.000.000 bei 23°C nach IEC EN 61386  
Trittfestigkeit / compression strength: Ø12 ≤=150N, Ø29 ≤=260N, Ø48 ≤=130N  
Temperaturbereich / temperature range: -50°C - +95°C, kurzzeitig / temporarily bis +140°C

für Schleppketten /  
for drag chains

Typ	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Biegeradius min. mm		VPE m	ArtNr	Art.Nr.		€
			stat.	dyn.			schwarz /m.	/m.	
type	inside-Ø	outside-Ø	bending radius		PU	grey	black	/m.	
PA12-7,5	6	10	15	40	50	240210	240210SW	1,78	
PA12-10	9,2	13	20	50	50	240211	240211SW	1,95	
PA12-12	11,8	15,8	25	70	50	240212	240212SW	2,41	
PA12-17	16	21,2	30	80	50	240213	240213SW	3,74	
PA12-23	22	28,5	40	110	50	240214	240214SW	5,62	
PA12-29	27,7	34,5	50	130	50	240215	240215SW	4,81	
PA12-37	35,8	42,5	60	180	30	240216	240216SW	11,33	
PA12-50	46,8	54,5	70	220	30	240217	240217SW	15,82	



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request  
sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /  
terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), error, technical modifications and variations are reserved