



GOGACON RLTP Kabelschutzschlauch / cable protection conduit

speziell geeignet für Dauer-/Wechselbiegefestigkeit und hohe Dynamik / specially suitable for high fatigue strength
at reversed bending stress and high continuous dynamic
hochflexibel, mittelschwerer Schlauch / highly flexible, medium heavy conduit
sehr gute Witterungsbeständigkeit / very good weather resistance

Material / material: hochwertiges, modifiziertes Polyamid 12, halogen-, cadmium frei / *high grade, modified polyamide 12, halogen-, cadmium free*

Temperaturbereich / temperature range: -50°C - +95 °C, kurzfristig / *shorttime 150 °C*

Farbe / color: schwarz / *black*

Brennverhalten / fire behavior: Flammwidrig nach / *flame retardant acc. to DIN EN50086, IEC61386, selbstverlöschend nach / self extinguishing acc. to. UL94-V2, halogenfrei nach / halogenfree acc. to. DIN53474*

Schlagfestigkeit / impact resistance: 23°C: >20J class [5], -15°C: >6J class [4], -45°C: >2J class [3]

Zertifizierungen / approvals: EN45545-2 (HL2)

NF F 16 101 (F2/I3)

UNI CEI 11170-3 (LR4)

DIN 5510-2 (S4/SR2/ST2)

SMP 800-C, ASTM E162, ASTM E662, ASTM E1354, BSS7239

EN 61386-23

CZ IK- 27/2014: PN-K-02511:2000

Type	Nenn- weite NW	Durchmesser		Biegeradius / bending radius		Profil	VPE	ArtNr	€	
		Innen mm	Außen mm	statisch mm	dynamisch mm					
type	size	inner Ø	outer Ø	static	dynamic	profile	PU	part no.	/m	
RLTPF07B	7	6	10	15	40	F	50	32-RLTPF07B	2,17	
RLTPF10B	10	9,2	13	20	50			32-RLTPF10B	2,37	
RLTPF12B	12	11,8	15,8	30	70			32-RLTPF12B	3,01	
RLTPF17B	17	16,0	21,2	40	80			32-RLTPF17B	5,09	
RLTPC17B	17	15,2	21,2	40	85	C	30	32-RLTPC17B	5,09	
RLTPC23B	23	22,0	28,5	45	110			50	32-RLTPC23B	7,87
RLTPC29B	29	27,7	34,5	55	130			32-RLTPC29B	10,53	
RLTPC36B	36	35,8	42,5	60	180			32-RLTPC36B	13,78	
RLTPC48B	48	46,8	54,5	70	220			32-RLTPC48B	18,06	
RLTPC56B	56	56	67,2	130	280			32-RLTPC56B	29,10	
RLTPC70B	70	66,5	80	170	360			10	32-RLTPC56B	37,98
RLTPC95B	95	91,3	106	250	470			32-RLTPC56B	52,80	

Profil F/C: F: fein / *fine* C: grob / *coarse*



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGACON RWP Kabelschutzschlauch / cable protection conduit



speziell geeignet für Bereiche mit erhöhtem Personenschutz wie z.B. in Schiffen oder Schienenfahrzeugen
/ especially suitable for zones with increased human protection such as in ships or rail vehicles
selbstverlöschend bei geringer Rauchentwicklung / self extinguishing at very low smoke development
sehr gute Witterungs- und UV-beständigkeit, gute Flexibilität / good weather and UV resistance, good flexibility
gute Temperaturbeständigkeit / good temperature resistance

Material / material: hochwertiges, modifiziertes Polyamid 6, halogen-, cadmium frei / *high grade, modified polyamide 6, halogen-,cadmiumfree*

Temperaturbereich / temperature range: -40°C - +105 °C, kurzfristig / *shorttime 150 °C*

Farbe / color: schwarz / *black*

Brennverhalten / fire behavior: Flammwidrig, selbstverlöschend nach / *flame retardant, self extinguishing acc. to. UL94-V0, CEN TS 45545-2 , halogenfrei nach / halogenfree acc. to DIN53474*

Schlagfestigkeit / impact resistance: 23°C: >20J class [5], -15°C: >2J class [3], -45°C: >1J class [2]

Zertifizierungen / approvals: **EN 45545-2 (HL2)**

UNI CEI 11170-3 (LR4)

DIN 5510-2 (S4, SR2, ST2)

NF F 16 101 (F1/I3)

RINA ELE143710CS

SMP 800-C, ASTM E162, ASTM E662, ASTM E1354, BSS7239

EN 61386-23

Type	Nennweite NW	Durchmesser Innen mm	Durchmesser Außen mm	Biegeradius mm	Profil	VPE m	ArtNr	€
type	size	inner Ø	outer Ø	bending radius	profile	PU	part no.	/m
RWPF07BU	7	6	10	15	F	50	32-RWPF07U	1,53
RWPF10BU	10	9,2	13	20			32-RWPF10U	1,62
RWPF12BU	12	11,8	15,8	30			32-RWPF12U	2,22
RWPF17BU	17	16,0	21,2	40			32-RWPF17U	3,25
RWPF23BU	23	22,4	28,5	45			32-RWPF23U	5,33
RWPF29BU	29	28,8	34,5	55			32-RWPF29U	7,03
RWPF36BU	36	36,5	42,5	60			32-RWPF36U	9,07
RWPF48BU	48	48,5	54,5	70	32-RWPF48U	12,32		
RWPC17BU	17	15,2	21,2	40	C	50	32-RWPC17U	3,48
RWPC23BU	23	21,9	28,5	45			32-RWPC23U	5,33
RWPC29BU	29	27,6	34,5	55			32-RWPC29U	7,03
RWPC36BU	36	36,0	42,5	60			32-RWPC36U	9,07
RWPC48BU	48	46,8	54,5	70			32-RWPC48U	12,32

Profil F/C: F: fein / *fine* C: grob / *coarse*



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved