

Der Typ AS ist speziell konstruiert für die ATEX-Umgebung von Maschinen und Geräten, für die petrochemische-, Lebensmittel-, Pharma-, Öl- und Gasindustrie. / The type AS has been specially designed for ATEX environment of machines and equipment, for petrochemische-, Food, pharmaceutical, oil and gas industry.



Material (Schlauch) / material (hose): galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (Spezial PVC), ab NW 1.1/2" wird der Innenschlauch mit Agraff-Profil produziert /

plated steel strip, helically wrapped with cotton thread, thick smooth thermoplastic jacket (Special PVC), from NW 1.1/2" of the inner tube is produced with Agraff profile

Material (Mantel) / material (coat): antistat. spez. PVC, bleifrei gem. RoHS, f. Erdverlegung & Freilandverlegung, Sonnenlicht & UV-beständig / antistatic special PVC, lead-free in accordance with RoHS, for burial and outdoor installation, Sunlight & UV-resistant

Farbe / colour: schwarz / black

Antistatische Leistung / antistatic performance: Oberflächen-Widerstand <10⁹ Ohm, gemäß der Norm NEN-EN-IEC 60079-0, Sektion 26-13 / surface resistance <10⁹ Ohm, according to the NEN-EN-IEC 60079-0, Section 26-13

Temperaturbereich / temperature range: -25°C - +70°C, kurzzeitig / short term - +90°C

Schutzart / protection grade: IP67

Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386: / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / heavy (1.250N)

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / hard (6J)

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / hard (1.000N)

GOGACON SEALTITE AS

Typ	Durchmesser Innen mm	Durchmesser Außen mm	Biegeradius / bending radius (mm)		VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
			statisch	dynamisch			
type	diameter inner	diameter outer	static	dynamic	PU		/pc.
AS 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-350.012.1	15,70
AS 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-350.016.1	18,24
AS 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-350.020.1	26,19
AS 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-350.026.1	38,08
AS 1.1/4"	35,1	41,8	150	215	15	79-350.035.1	48,79
AS 1.1/2"	40,3	47,8	200	250	15	79-350.040.1	82,10
AS 2"	51,6	59,9	250	300	15	79-350.050.1	105,70

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 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

Der Typ OR ist besonders für benzin-, öl-, fetthaltige Umgebung geeignet. Durch seine hohe chemische Beständigkeit und hohe Flexibilität können Bruch- und Rissbildungen gegenüber (nicht beständigen) Schläuchen verhindert werden. Der Schlauch eignet sich für Maschinenbau, Dieselmotorenbau, Antriebsgeneratoren, Metallverarbeitung, chemische und petrochemische Industrie, Raffinerien uvm. / The type OR is especially for petrol, oil, suitable fatty environment. Due to its high chemical resistance and high flexibility breakage and cracking over (not resistant) hoses can be prevented. The hose is much more for engineering, diesel engine, drive generators, metal processing, chemical and petrochemical industries, refineries.

Material (Schlauch) / material (hose): galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (Spezial PVC), ab NW 1.1/2" wird der Innenschlauch mit Agraff-Profil produziert / *plated steel strip, helically wrapped with cotton thread, thick smooth thermoplastic jacket (Special PVC), from NW 1.1 / 2 "of the inner tube is produced with Agraff profile*
Material (Mantel) / material (coat): PVC, bleifrei gem. RoHS / *PVC, lead-free in accordance with RoHS*
Farbe / colour: blau RAL5015 / *blue*
Temperaturbereich / temperature range: -15°C - +100°C, kurzzeitig / *short-term - +120°C*
Schutzart / protection grade: IP67

Geeignet für Außenverlegung / suitable for outdoor installation
Sonnenlicht und UV-beständig / sunlight and UV resistant
Beständig gegen Öle und Fette / resistant to oils and greases



Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386 / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / *heavy (1.250N)*

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / *hard (6J)*

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / *hard (1.000N)*



GOGACON SEALTITE OR

Typ <i>type</i>	Durchmesser <i>diameter</i>		Biegeradius / <i>bending radius</i> (mm)		VPE <i>PU</i>	ArtNr	€ /Stk. <i>/pc.</i>
	Innen <i>inner</i>	Außen <i>outer</i>	statisch <i>static</i>	dynamisch <i>dynamic</i>			
OR 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-322.012.1	13,17
OR 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-322.016.1	15,07
OR 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-322.020.1	20,04
OR 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-322.026.1	44,07
OR 1.1/4"	35,1	41,8	150	215	30	79-322.035.1	44,07

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 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

Der Typ HFI ist besonders robust, flammwidrig, sehr flexibel auch bei extrem tiefen und hohen Temperaturen. Weiters ist er besonders korrosionsbeständig wegen seines Edelstahl Innenschlauchs. Der Schlauch eignet sich für chemische und Lebensmittelindustrie, ebenso für die Offshore-Technik und Tunnelbau. / *The type HFI is particularly robust, flame retardant, very flexible even at extremely low and high temperatures. He is also particularly resistant to corrosion due to its stainless steel inner tube. The hose is suitable for chemical and food industries, as well as for offshore engineering and tunneling.*

Material (Schlauch) / material (hose): Edelstahl AISI-304, Einhakprofil mit Baumwollfaden, dicker glatter thermoplastischer Mantel (PUR) / *AISI-304, locked with cotton thread, thick smooth thermoplastic sheath (PUR)*

Material (Mantel) / material (coat): PUR, gemäß RoHS / PUR, according to RoHS

Farbe / colour: blau RAL5015 / blue

Temperaturbereich / temperature range: -55°C - +105°C, kurzzeitig / short-term - +125°C

Prüfzeichen / approvals: Brandprüfung gemäß der NF F 16-101 / fire test according to NF F16-101

Schutzart / protection grade: IP67

Geeignet für Außenverlegung / suitable for outdoor installation

Sonnenlicht und UV-beständig / sunlight and UV resistant

Beständig gegen Öle und Fette / resistant to oils and greases



Klassifizierung nach NEN-EN-IEC 61386 / classification according to NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit / compressive strength: schwer, (1.250N) / heavy (1.250N)

Schlagfestigkeit / impact resistance: schwer, (6J) / hard (6J)

Zugfestigkeit / tensile strength: schwer, (1.000N) / hard (1.000N)



Einhakprofil

GOGACON SEALTITE HFI

Typ type	Durchmesser Innen mm	Durchmesser Außen mm	Biegeradius / bending radius (mm)		VPE Stk. PU	ArtNr	€ /Stk. /pc.
			statisch static	dynamisch dynamic			
HFI 3/8"	12,6	17,8	60	85	30	79-339.212.1	33,84
HFI 1/2"	16,0	21,1	75	110	30	79-339.216.1	42,56
HFI 3/4"	21,0	26,4	90	140	30	79-339.220.1	54,30
HFI 1"	26,5	33,1	120	170	30	79-339.226.1	124,50
HFI 1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	79-339.235.1	124,50
HFI 1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	79-339.240.1	269,00
HFI 2"	51,6	59,9	210	300	15	79-339.250.1	410,00

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 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