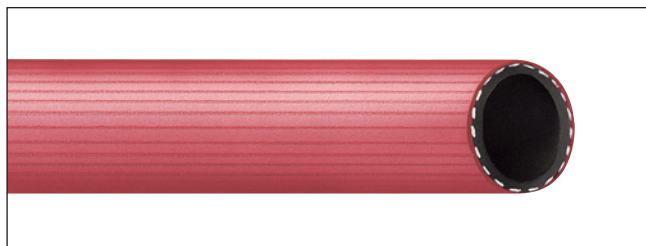


Tamburi®



Aufdruck: **TAMBURI® EN 694-A2- DIAM / QUARTAL / JAHR**

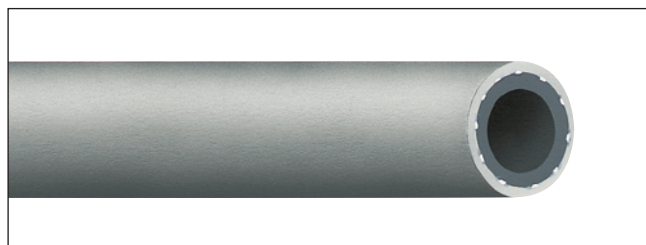
Wandhydrantenschlauch

für Schlauchhaspeln, formstabil und dehnungsarm.

Norm	: EN 694
Platzdruck	: 42 bar
Temperaturbereich	: von -30°C bis +60°C
Innenseele	: schwarz, glatt
Aussendecke	: rot, gerieft

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
19	3,5	26	0,330	20/25/30/120	3010 019000
25	4	33	0,495	20/25/30/120	3010 025000

Lavaform



Aufdruck:  **NENNWEITE - PB 90 BAR / MAX 25°C**

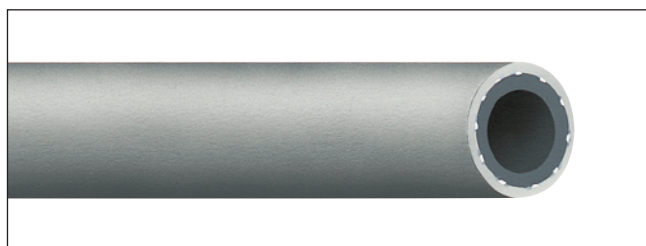
Waschmaschinen-Zulaufschlauch

auch geeignet für Geschirrspülmaschinen.

Betriebsdruck	: 30 bar
Platzdruck	: 90 bar
Temperaturbereich	: von -20°C bis +60°C
Innenseele	: Kunststoff, schwarz, glatt
Aussendecke	: Kunststoff, grau, glatt

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
13	3,5	20	0,250	40	4011 013000

Lavaform / Extra



Aufdruck:  **NENNWEITE - MAX 95°C - PB 90 BAR BEI 25°C**

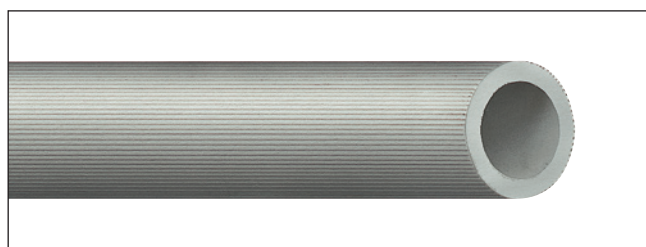
Waschmaschinen-Zulaufschlauch

auch geeignet für Geschirrspülmaschinen.

Betriebsdruck	: 30 bar
Platzdruck	: 90 bar bei 25°C
Temperaturbereich	: von -20°C bis +95°C
Innenseele	: hitzebeständiger Kunststoff, schwarz, glatt
Aussendecke	: Kunststoff, grau, glatt

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
10	3,5	17	0,215	40	4012 010000
13	3,5	20	0,250	40	4012 013000

Lavaform / Ablauf



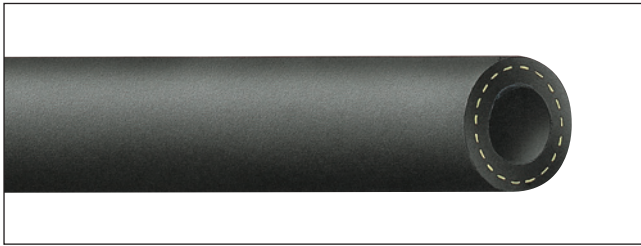
Waschmaschinen-Ablaufschlauch

auch geeignet für Geschirrspülmaschinen.

Temperaturbereich	: von -20°C bis +90°C
Innenseele	: Kunststoff, grau, glatt
Aussendecke	: Kunststoff, grau, gerieft

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
19	3,5	26	0,310	40	4013 019000

Sprayfire



Hochdruck Wasserschlauch

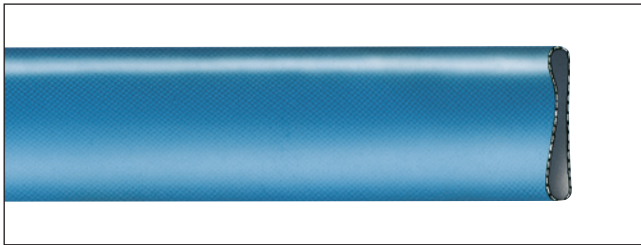
auch geeignet für Stickstoff und Schädlingsbekämpfungsmittel. Durch Aramideinlagen (Twaron) ist der Schlauch extrem dehnungsarm und dadurch ausgezeichnet als Haspelschlauch einsetzbar.

Betriebsdruck	: 60 bar
Platzdruck	: 180 bar
Temperaturbereich	: von -20°C bis +70°C
Innenseele	: NBR/PVC, schwarz, glatt
Aussendecke	: PU/PVC, schwarz, glatt

Aufdruck:  **SPRAYFIRE PN 60 / PB 180 BAR**

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
10	4,5	19	0,290	100	3170 010000
13	5,5	24	0,470	100	3170 013000
19	6,0	31	0,575	60/90	3170 019000
25	6,5	38	0,900	60	3170 025000

Eurolon®



Flach aufrollbarer Vinylschlauch

für Bewässerung und Wasserabfuhr.

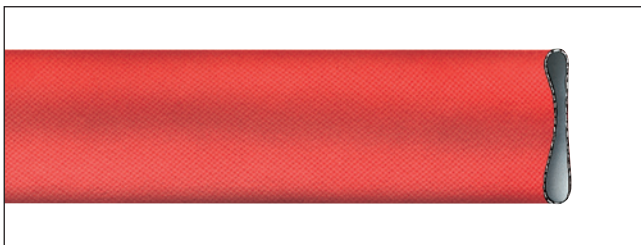
Temperaturbereich	: von -10°C bis +60°C
Innenseele	: PVC, schwarz, glatt
Aussendecke	: PVC, blau, glatt

Aufdruck: **EUROLON®**

ø Innen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
25	10	0,225	50	4010 025000
32	9	0,250	100	4010 032000
38	8	0,300	100	4010 038000
51	8	0,410	100	4010 050000
65	8	0,580	100	4010 063000
76	7	0,700	100	4010 075000
102	7	1,050	100	4010 100000
127	5	1,350	50	4010 125000
152	4	1,600	50	4010 150000
203	3	2,400	50	4010 200000

Anschnitte möglich

Pyroflat®



Feuerwehrschauch (rot)

mit hoher Reißfestigkeit und völlig flach aufrollbar.

Norm	: prEN 1924
Innenseele	: gummiert, schwarz, 2-fach gezwirnte Kette aus Polyester
Aussendecke	: Polyurethan beschichtet für eine bessere Witterungs- und Verschleissfestigkeit

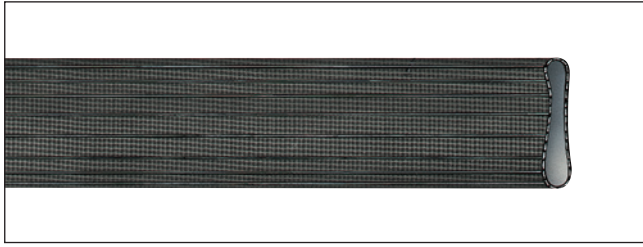
Aufdruck: **PYROFLAT® ACC. prEN 1924**

Feuerwehrschauch (weiss) Auf Anfrage lieferbar

ø Innen mm	PB/bar	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
38	50	0,220	20 / 30 / 50 / 100	4022 038000
52	50	0,290	20 / 30 / 50 / 100	4022 050000
63	50	0,390	20 / 30 / 50 / 100	4022 063000
75	50	0,470	20 / 30 / 50 / 100	4022 075000
102	35	0,570	20 / 30 / 50 / 100	4022 100000

Anschnitte möglich

Agriflat



Flach aufrollbarer Wasserschlauch

auch geeignet für Luft, Öl, Benzin- und bedingt laugen- und säurebeständig. Extrem belastbar durch Einlagen mit hoher Reißfestigkeit. Ozon- und alterungsbeständig.

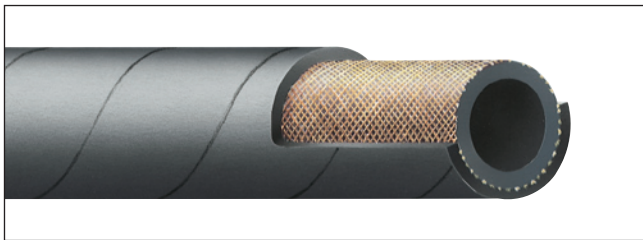
Temperaturbereich : von -20°C bis +100°C
 Aufbau : hochwertiger NBR/PVC, im Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst. Aussen mit Längsschutzrippen für eine bessere Verschleissfestigkeit
 Rollenlänge : bis 200 mtr auf Anfrage lieferbar

*Sonderausführung: **Agriflat / PU** extrem abriebfest
 Temperaturbereich : von -50°C bis +75°C
 Abmessungen : bis 305 mm
 Rollenlängen : bis 200 mtr

ø Innen mm	Wand mm	PN/bar bei 20°C	PB/bar	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
19	1,5	20	60	0,160	60	3070 019000
25	1,5	20	60	0,180	60	3070 025000
32	1,5	18	55	0,240	60	3070 032000
38	1,5	18	55	0,290	60	3070 038000
52	2	16	50	0,420	60	3070 050000
65	2	16	50	0,530	60	3070 063000
75	2,5	16	50	0,700	60	3070 075000
90	2,5	16	50	0,950	60	3070 090000
102	2,5	15	45	1,100	60	3070 100000
102	2,5	15	45	1,100	100	3070 100100
127	3	10	30	1,450	100	3070 125100
152	3	10	30	1,650	40	3070 150000
*203	3	8	25	2,200	40	3070 200000

Anschnitte möglich

Inducord®



Industriewasserschlauch

für Betriebswasser, Gülle und leichte Säuren und Laugen.

Betriebsdruck : 10 bar (L.W. 254 mm 6 bar)
 Platzdruck : 30 bar (L.W. 254 mm 18 bar)
 Temperaturbereich : von -30°C bis +80°C
 Innenseele : SBR, schwarz, glatt
 Aussendecke : SBR, schwarz, stoffgemustert

Aufdruck:  INDUCORD® WATER / WASSER PN 10 BAR

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Länge mtr	Art.-Nr.
22	4	30	40	3040 022000
25	5	35	40	3040 025000
28	5	38	40	3040 028000
32	5,5	43	40	3040 032000
35	5,5	46	40	3040 035000
38	6	50	40	3040 038000
40	6,5	53	40	3040 040000
42	6,5	55	40	3040 042000
45	7	59	40	3040 045000
48	6,5	61	40	3040 048000
50	7	64	40	3040 050000
60	7	74	40	3040 060000
63	8	79	40	3040 063000
70	7	84	40	3040 070000
76	7	90	40	3040 075000
80	8	96	40	3040 080000
90	8	106	40	3040 090000
102	8	118	40	3040 100000
110	9	128	20	3040 110000
127	9	145	20	3040 125000
152	11	174	20	3040 150000
203	11	225	20	3040 200000
254	10,5	275	10	3040 250000

Anschnitte möglich

Dehatherm®



Aufdruck: DEHATHERM® 10 BAR - $10^6 \Omega M$

Industrieschlauch für hohe Ansprüche

für Wasser, Luft, Mineralöl und -fette (Aromatenanteil bis 40%)

Betriebsdruck	: 10 bar
Platzdruck	: 30 bar
Temperaturbereich	: von -20°C bis +80°C für Wasser kurzfristig bis +120°C
Innenseele	: NBR, schwarz, glatt
Elektrischer Widerstand	: <math>< 10^6 \Omega</math>
Aussenwand	: CR, braun, stoffgemustert, abriebfest ozon- und witterungsbeständig

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Länge mtr	Art.-Nr.
10	5	20	40	3041 010000
13	5	23	40	3041 013000
15	5	25	40	3041 015000
19	5	29	40	3041 019000
22	5	32	40	3041 022000
25	5	35	40	3041 025000
28	5	38	40	3041 028000
30	5,5	41	40	3041 030000
32	6	44	40	3041 032000
35	6	47	40	3041 035000
38	7	52	40	3041 038000
40	7	54	40	3041 040000
42	8	58	40	3041 042000
45	8	61	40	3041 045000
50	9	68	40	3041 050000
60	10	80	40	3041 060000
65	10	85	40	3041 065000
75	10	95	40	3041 075000
80	11	102	40	3041 080000
90	11	112	40	3041 090000
100	12	124	40	3041 100000
110	12	134	40	3041 110000
127	12	151	20	3041 125000
152	14	180	20	3041 150000

Anschnitte möglich

Inducord® / Glasfiber



Industriewasserschlauch mit aufvulkanisierter Glasgewebeumlage

geeignet als Kühlwasserschlauch, wo hohe Umgebungstemperaturen herrschen.

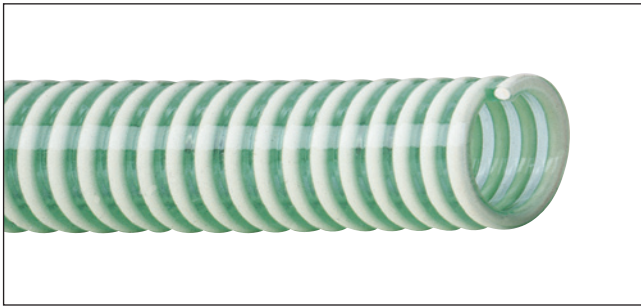
Betriebsdruck	: 20 bar
Platzdruck	: 60 bar
Temperaturbereich	: bis +100°C Wasser, bis +450°C Strahlungshitze
Innenseele	: EPDM, weiss, elektrisch isolierend, glatt
Aussendecke	: geflochtene Glasgewebeumlage, weiss

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Länge mtr	Art.-Nr.
9	5	19	40	3042 009019
13	6	25	40	3042 013025
19	6	31	40	3042 019031
25	7	39	40	3042 025039
32	8	48	40	3042 032048
38	10	58	40	3042 038058
40	8,5	57	40	3042 040057
42	9	60	40	3042 042000
45	8,5	62	40	3042 045062
50	10	70	40	3042 050000
57	10	77	40	3042 057077
76	10	96	40	3042 076096

Anschnitte möglich

Cosmo®

Kunststoff Saug- und Druckschlauch für Wasser bei leichten Einsatzbedingungen.



Vakuum : 6 MWS
 Temperaturbereich : von -15°C bis +60°C
 Aufbau : Kunststoff, grün transparent, glatt mit eingebetteter weisser PVC-Spirale

Aufdruck:  COSMO® - ABMESSUNG

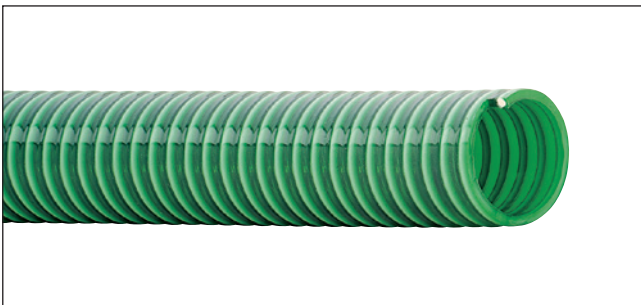
ø Innen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
20	8	0,230	50	4400 020000
25	7	0,280	50	4400 025000
32	6	0,380	50	4400 032000
38	6	0,470	50	4400 038000
50	5	0,770	50	4400 050000
60	4,5	0,920	50	4400 060000
63	4	1,020	50	4400 063000
76	3,5	1,350	50	4400 075000
90	3	1,870	50	4400 090000
100	3	2,200	50	4400 100000

Anschnitte möglich

Cosmo® Elastico

Kunststoff Saug- und Druckschlauch

für Wasser, Düngemittel und Saatgut. Sehr flexible Ausführung.



Vakuum : 6 MWS
 Temperaturbereich : von -15°C bis +60°C
 Aufbau : Kunststoff, dunkelgrün transparent, mit eingebetteter weisser PVC-Spirale

Aufdruck:  COSMO® ELASTICO - ABMESSUNG

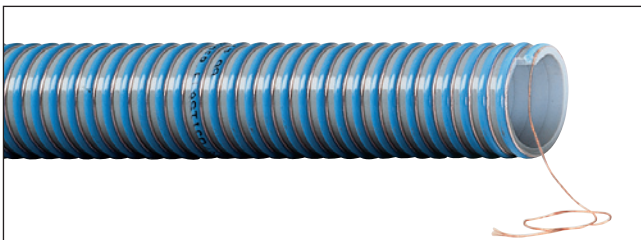
ø Innen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
40	6	0,600	50	4405 040000
51	5	0,850	50	4405 050000

Anschnitte möglich

Superelastico / AS

Hochflexibler, thermoplastischer Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser und Gülle bei mittelschweren Einsatzbedingungen
 Hochwertige Kunststoffmischung für eine bessere Kälteflexibilität.



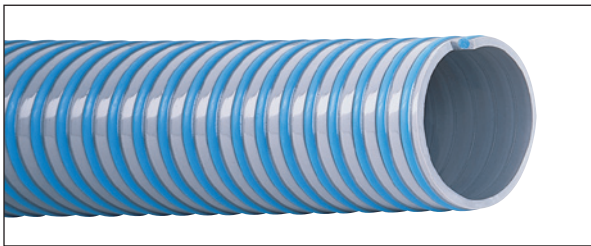
Vakuum : 9 MWS
 Temperaturbereich : von -25°C bis +60°C
 Aufbau : Kunststoff, grau, mit nach aussen liegender blauen PVC-Spirale und Kupferlitze

Aufdruck: SUPERELASTICO / AS - ABMESSUNG

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
51	6	63	5	1,050	50	4455 050000
76	7	90	4	1,750	50	4455 075000
102	8	118	3	2,700	50	4455 100000
152	10	172	2	5,000	20	4455 150000

Anschnitte möglich

Superelastico



Hochflexibler thermoplastischer Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser und Gülle bei mittelschweren Einsatzbedingungen. Hochwertige Kunststoffmischung für eine bessere Kälteflexibilität.

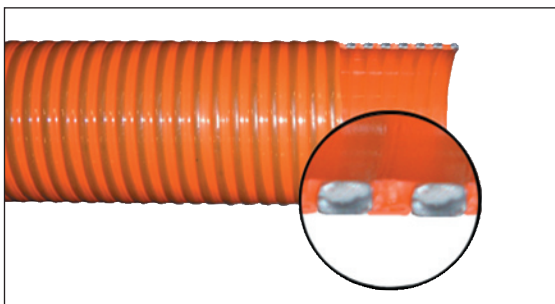
Vakuum	: 9 MWS
Temperaturbereich	: von -25°C bis +60°C
Aufbau	: Kunststoff, grau, mit verschweisster nach aussen liegender blauen PVC-Spirale

Aufdruck: SUPERELASTICO - ABMESSUNG

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
25	4,5	34	7	0,500	50	4450 025000
32	5	42	6	0,600	50	4450 032000
38	5	48	6	0,700	50	4450 038000
51	6	63	5	1,050	50	4450 050000
63	6,5	76	4,5	1,400	50	4450 063000
76	7	90	4	1,750	50	4450 075000
90	7,5	105	3,5	2,250	50	4450 090000
102	8	118	3	2,700	50	4450 100000
110	8,5	127	3	3,100	20	4450 110000
127	9	145	2,5	3,900	20	4450 125000
152	10	172	2	5,000	4/5/6/20	4450 150000
203	12,5	228	1,5	10,000	4/5/6	4450 200000

Anschnitte möglich

Quadriflex



Neue Generation Kunststoff Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser und Gülle beim Reinigen und Entleeren. Patentangemeldete Schlauchkonstruktion mit einer **rechteckigen** statt runden Verstärkungsspirale. Die Vorteile sind eine erhebliche Gewichtsreduktion und eine glatte Aussendecke.

Vakuum	: 9 MWS
Temperaturbereich	: von -25°C bis +60°C
Aufbau	: Kunststoff, orange, mit innenliegender rechteckiger PVC-Spirale, anthrazit
Biegeradius	: 4x Innendurchmesser

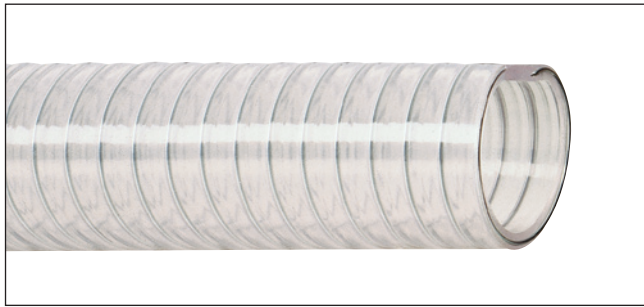
Auf Anfrage lieferbar : **Quadriflex / AS** mit innenliegender Kupferlitze

Aufdruck:  **QUADRIFLEX - ABMESSUNG - PATENT PENDING**

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
51	4	59	5	0,850	50	4460 005000
76	4,5	85	4	1,480	50	4460 075000
102	5	112	3	2,200	50	4460 100000
127	6,5	140	2,5	3,200	20	4460 125000
152	7	166	2	4,300	4/20	4460 150000

Anschnitte möglich

Armoflex




Kunststoff Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser, Schlamm, Gülle unter schweren Einsatzbedingungen. Sehr flexibel und physiologisch unbedenklich.

Vakuum : 9 MWS
 Temperaturbereich : von -15°C bis +60°C
 Aufbau : Kunststoff, transparent, glatt mit eingebetteter Stahldrahtspirale

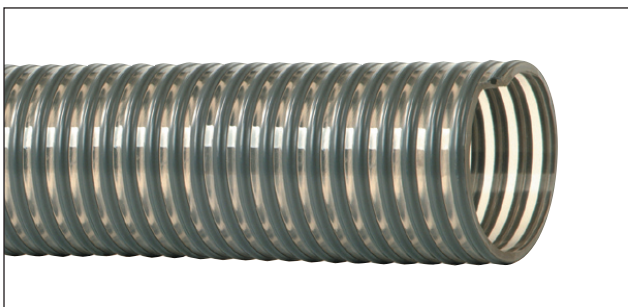
siehe auch : **Armoflex / Oil** ölbeständig Seite 53
Armoflex / PU extrem abriebfest Seite 49

Aufdruck:  **ARMOFLEX - NON TOXIC - ABMESSUNG**

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
10	3	16	10	0,180	30	4480 010000
12	3	18	9	0,190	30	4480 012000
14	3	20	9	0,230	30	4480 014000
16	3	22	9	0,260	30	4480 016000
18	3,5	25	8	0,300	30	4480 018000
20	3,5	27	8	0,340	30	4480 020000
25	4	33	8	0,520	30	4480 025000
32	4	40	8	0,660	30	4480 032000
38	4,5	47	7	0,800	30	4480 038000
40	5	50	7	0,950	30	4480 040000
45	5	55	6	1,150	30	4480 045000
51	5,5	62	5	1,350	30	4480 050000
60	6	72	5	1,750	30	4480 060000
63	6	75	5	1,800	30	4480 063000
76	6,5	89	4	2,300	30	4480 075000
80	6,5	93	4	2,580	30	4480 080000
90	7	104	4	2,950	20	4480 090000
102	7,5	117	3	3,750	20	4480 100000
127	8	143	3	4,800	20	4480 125000
152	9	170	2	6,500	20	4480 150000

Anschnitte möglich

Armoflex / HP



Kunststoff Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser, Schlamm, Gülle unter schwersten Einsatzbedingungen. Sehr flexibel und physiologisch unbedenklich. Über der Spirale befindet sich ein Schutz- und Verstärkungsprofil aus hartem PVC. Diese Ausführung ist damit leichter und zugleich robuster als ein konventioneller "Armoflex".

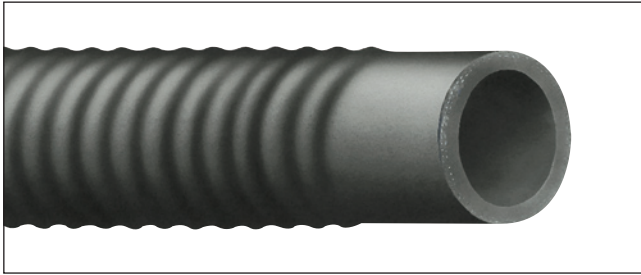
Vakuum : 9 MWS
 Temperaturbereich : von -15°C bis +60°C
 Aufbau : Kunststoff, transparent, glatt mit eingebetteter Stahldrahtspirale und darüberliegenden Hart PVC Profil

Aufdruck:  **ARMOFLEX / HP - ABMESSUNG**

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	PN/bar bei 20°C	kg/mtr	Länge mtr	Art.-Nr.
76	6	88	4	1,850	30	4484 075000
102	6,5	115	3	3,000	30	4484 100000

Anschnitte möglich

Deltaflex®



Gummi Saugschlauch mit beiderseits spiralfreien Muffen

für Betriebswasser, Gülle, leichte Säuren und Laugen, sehr flexibel

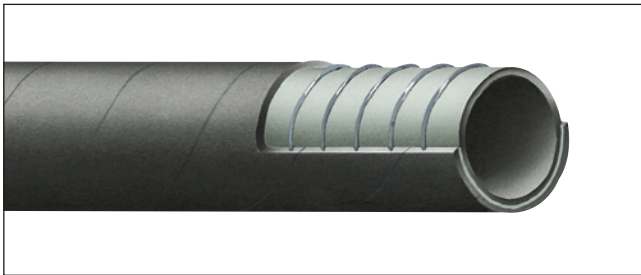
Betriebsdruck	: max. 3 bar
Vakuum	: 9 MWS
Temperaturbereich	: von -30°C bis +80°C
Innenseele	: SBR, schwarz, glatt
Aussendecke	: SBR, schwarz, gewellt, stoffgemustert
Einlagen	: mit Stahldrahtspirale

Auch lieferbar mit Kupferlitze. Andere Längen auf Anfrage

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Länge mtr	Art.-Nr.
50	5	60	2/3/4/5/6	3600 050***
63	5	73	5	3600 063***
76	6	88	2/3/4/5/6	3600 075***
80	6	92	3/4/5	3600 080***
90	7	104	2/3/5	3600 090***
102	7	116	2/3/4/5/6	3600 100***
110	7	124	2/3/4/4.90/5	3600 110***
127	8	143	2/3/4/5/6	3600 125***
133	8	149	2/3/4	3600 133***
152	9	170	2/3/4/5/6	3600 150***
159	9	177	2/3	3600 159***
203	11	225	2/3/4/5/6	3600 200***

*** Artikelnummer nicht komplett

Heduflex®



Gummi Saug- und Druckschlauch

für Betriebswasser und Gülle, leichte Säuren und Laugen

Betriebsdruck	: 10 bar (L.W. 203/254 mm 6 bar)
Platzdruck	: 30 bar (L.W. 203/254 mm 18 bar)
Vakuum	: 9 MWS
Temperaturbereich	: von -30°C bis +80°C
Innenseele	: SBR, schwarz, glatt
Aussendecke	: SBR, schwarz, stoffgemustert,
Einlagen	: mit Stahldrahtspirale
L.W. 76/102 mm 40 mtr:	mit Kupferlitze

Aufdruck:  HEDUFLEX® S/D PN 10 BAR (203MM PN 6 BAR)

ø Innen mm	Wand mm	ø Aussen mm	Länge mtr	Art.-Nr.
19	5,5	30	40	3640 019000
25	5	35	40	3640 025000
32	5	42	40	3640 032000
38	6	50	40	3640 038000
40	6	52	40	3640 040000
51	6	63	40	3640 050000
60	6,5	73	40	3640 060000
63	6,5	76	40	3640 063000
70	7	84	40	3640 070000
76	7	90	40	3640 075000
80	7,5	95	40	3640 080000
90	7,5	105	40	3640 090000
102	8	118	10/20/40	3640 100000
110	8	126	20	3640 110000
127	9,5	146	20	3640 125000
152	10	172	20	3640 150000
203	12	227	5/6	3640 200000
254	12	278	5/6	3640 250000

Anschnitte möglich