



ООО "КОМСТЭТ"

г. Санкт-Петербург,

г. Москва

E-mail: info@komstet.ru

<https://komstet.ru>

FLEXIBLE • RELIABLE • DURABLE

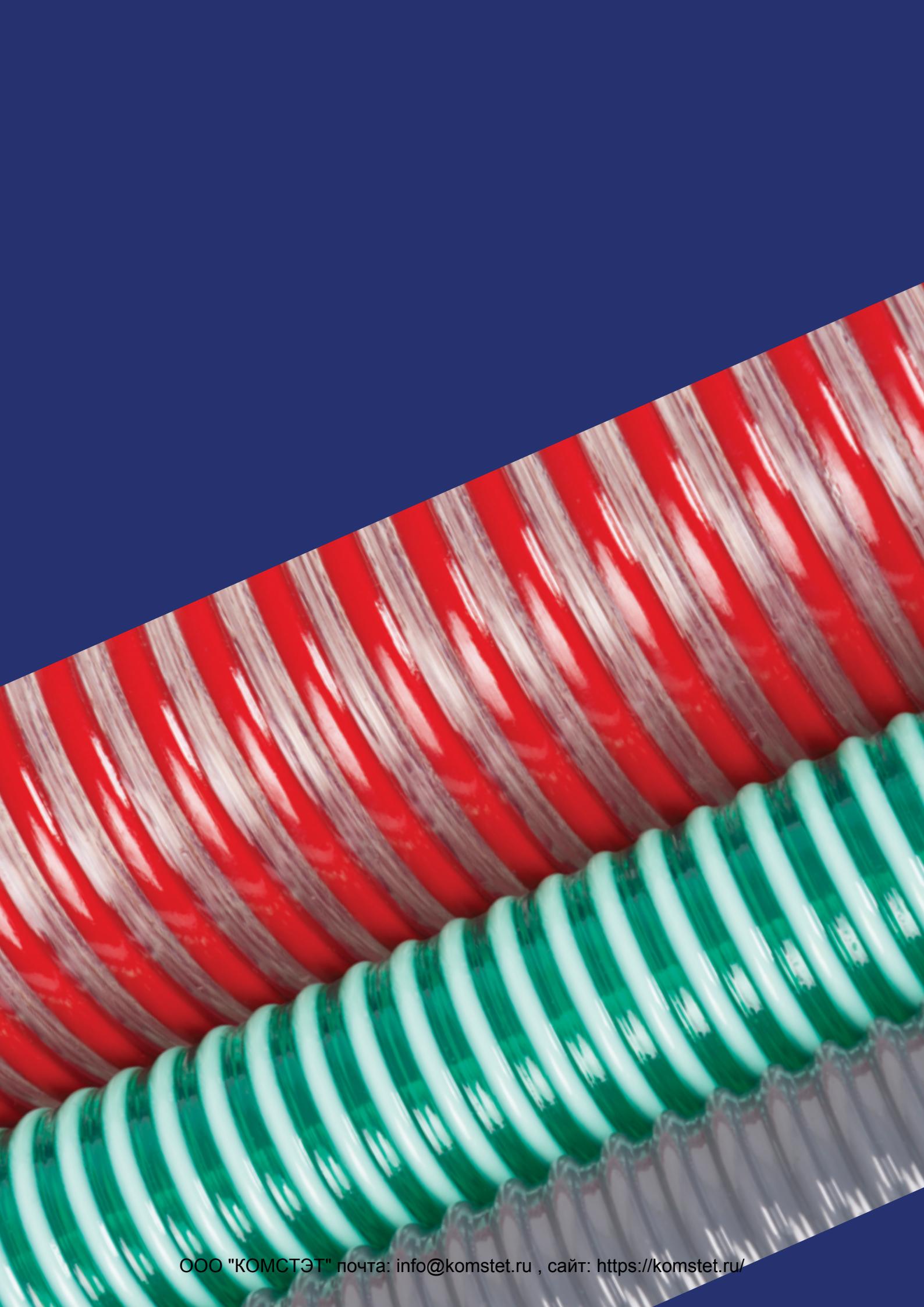
ООО "КОМСТЭТ" почта: info@komstet.ru , сайт: <https://komstet.ru/>

CONTENTS

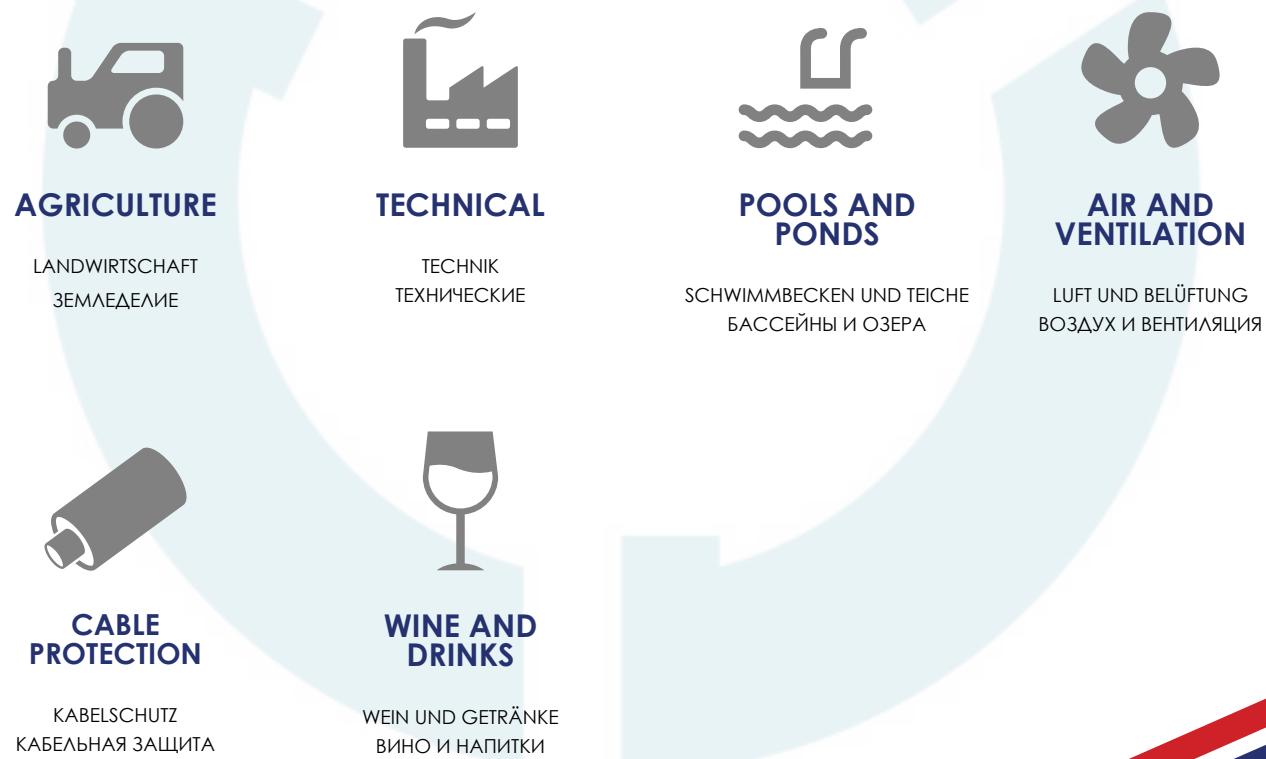
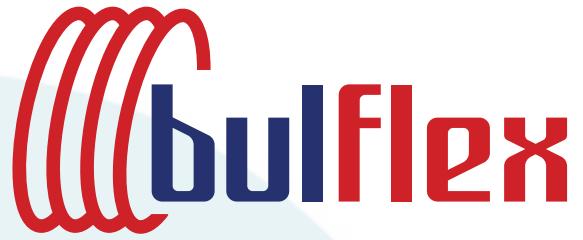
INHALT / СОДЕРЖАНИЕ

Light Duty Agricultural Hose	8
Landwirtschaftlich schlauch für leichte Arbeitsregime	
006N	Шланг сельскохозяйственной для легкого режима работы
<hr/>	
Light Duty Delivery Hose	9
Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringen Druck)	
008N	Шланг транспортировочный для легкого режима работы
<hr/>	
Light Duty Delivery Hose Super Elastic	10
Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringen Druck) Super elastisch	
008S	Шланг транспортировочный для легкого режима работы Супер Гибкость
<hr/>	
Light Duty Delivery Hose	11
Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringe Druck)	
007N	Шланг транспортировочный для легкого режима работы
<hr/>	
Normal Duty Suction & Delivery Hose.....	12
Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung	
011N	Транспортировочный шланг для нормального режима работы.
<hr/>	
Normal Duty Suction & Delivery Hose. Superelastic.....	13
Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung. Super elastisch	
011S	Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Супер Гибкость
<hr/>	
Food Quality Normal Duty Suction & Delivery Hose.....	14
Lebensmittelqualität Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung	
012N	Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Качество питания
<hr/>	
Normal Duty Suction & Delivery Hose. Superelastic.....	15
Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung. Super elastisch	
012S	Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Супер Гибкость
<hr/>	
Multipurpose Suction & Delivery Hose	16
Vielseitiger Ansaug und Beförderungsschlauch	
014Z	Универсальный всасывающий и транспортировочный шланг
<hr/>	
Medium Duty Suction & Delivery Hose	17
Ansaug und Beförderungsschlauch für medium Belastung	
010N	Транспортировочный шланг для среднего режима работы
<hr/>	
Medium Duty Slurry Hose	18
Gülle schlauch für mittleren Modus	
015N	Шланг для суспензия для среднего режима работы
<hr/>	
Medium Duty Slurry Hose. Superelastic	19
Gülle schlauch für mittleren Modus. Super elastisch	
015S	Шланг для суспензия для среднего режима работы. Суперэластичный
<hr/>	
Oil Resistant Heavy Duty Hose	20
Ölbeständiger Hochleistungsaugschlauch	
032N	Маслоустойчивый сверхмощный всасывающий шланг
<hr/>	
Heavy Duty Suction Hose.....	21
Ansaugschlauch für grosse Belastung	
021N	Всасывающий шланг для тяжелого режима работы
<hr/>	
Medium Duty Suction Hose Extreme Elastic.....	22
Ansaugschlauch für medium Belastung Extreme Elastic	
010SSZ	Всасывающий шланг для среднего режима работы экстремальная упругой

Pond Hose	23
Schlauch für Gartenteiche	
170M	Шланг для фонтанов и искусственных прудов
Pond Hose - Heavy Duty	24
Schlauch für Gartenteiche für grosse Belastung	
010SM	Шланг для фонтанов и искусственных прудов для тяжелого режима работы
Poolflex	25
Poolflex	
180G	Poolflex
SPAFLEX.....	26
SPAFLEX	
180W	SPAFLEX
Cable Protection Hose	27
Schlauch für Kabelschutz	
130N	Шланг для кабельной защиты
Air, Fume & Dust Hose	28
Schlauch für Luft, Dunste und Staub	
Vacuum Medium Duty Hose	29
Vakuumschlauch für mittlere Belastung	
161N	Вакуумные шланги для среднего режима работы
Food Quality - Phthalates Free - Medium Duty Suction & Delivery Hose.....	30
Lebensmittelzugelassen- phtalatfrei zum medium Ansaugen und Befördern für die Lebensmittelindustrie	
Всасывающий и транспортировочный шланг с применением в пищевой промышленности для среднего режима	
042NP	работы. Формула без фталатов.
Food Quality - Phthalates Free - Heavy Duty Suction & Delivery Hose.....	31
Lebensmittelzugelassen- phtalatfrei zum Ansaugen und Befördern für die Lebensmittelindustrie für grosse Belastung	
Всасывающий и транспортировочный шланг с применением в пищевой промышленности для тяжелого режима	
022NP	работы. Формула без фталатов.
Food Quality Suction & Delivery Hose	34
Lebensmittelqualität Saug- und Transportschlauchs	
501N	Напорно-всасывающий шланг. Качество Питания
PVC Braided Garden Hose	38
PVC Gartenschlauch mit Armierung	
300N	ПВХ садовый шланг, армированный с плетением
PVC Braided Garden Hose	39
PVC-Gartenschlauch mit Armierung	
302N	ПВХ садовый шланг, армированный с плетением
Food Quality Glass Clear Braided Hose	40
Lebensmittelqualität glasklarer Schlauch mit Armierung	
320N	Прозрачные шланги, армированные с плетением Качество питания
Medium Pressure Spray Braided Hose.....	41
Schlauch mittleren Druckes zum Spritzen mit Armierung	
340N	Шланг среднего давления для разбрызгивания, армированный с плетением
High Pressure Spray Braided Hose	42
Hochdruckschlauch mit Armierung	
380N	Шланг, армированный с плетением, для разбрызгивания при высоком давлении



ООО "КОМСТЭТ" почта: info@komstet.ru , сайт: <https://komstet.ru/>



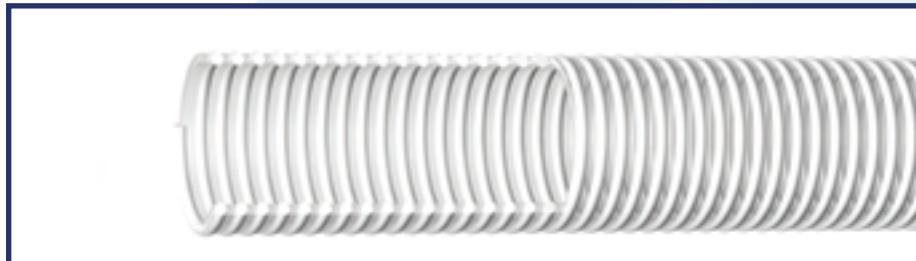


Light Duty Agricultural Hose

- Landwirtschaftlich schlauch für leichte Arbeitsregime

- Шланг сельскохозяйственной для легкого режима работы

006N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F006N013	1/2	13	0,115	9	650	52	25/50
F006N016	5/8	16	0,145	9	650	64	25/50
F006N019	3/4	19	0,185	8	650	76	25/50
F006N020		20	0,195	8	650	80	25/50
F006N025	1	25	0,230	7	650	100	25/50
F006N030		30	0,280	7	650	120	25/50
F006N032	1 1/4	32	0,290	6	650	128	25/50
F006N035		35	0,440	6	650	140	25/50
F006N038	1 1/2	38	0,440	6	650	152	25/50
F006N040		40	0,520	5,5	650	160	25/50
F006N045	1 3/4	45	0,570	5	650	180	25/50
F006N051	2	51	0,690	5	650	200	25/50
F006N055		55	0,740	5	650	220	25/50
F006N060		60	0,800	5	650	240	25/50
F006N063	2 1/2	63	0,890	5	650	252	25/50
F006N067		67	0,955	4,5	650	260	25/50
F006N070	2 3/4	70	1,020	4	650	280	25/50
F006N076	3	76	1,120	4	650	300	25/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, PVC rigid white spiral.
Smooth surface

Applications: Agricultural slurry and liquid manure spraying hose. Light water suction and delivery.

Technical characteristics:
Working temp. range: -5°C to +60°C
High flexibility
UV resistance

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008: Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand,
harte weisse PVC-Spirale.
Glatter Oberfläche

Anwendung: Schlauch zum Spritzen von
flüssigem Düngemittel und Suspension in
der Landwirtschaft. Leichtes Ansaugen und
Beförderung von Wasser.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Hohe Elastizität (Biegsamkeit)
UV-beständig

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:
Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена
ПВХ, твердая белая спираль ПВХ
Гладкая поверхность

Применение: Шланг для разбрызгивания
жидкого удобрения и супспензии
сельскохозяйственный. Всасывание и
транспортировка воды в легком режиме
работы.

Технические характеристики:
Рабочая температура: -5°C to +60°C
Высокая гибкость
Устойчивость к УФ лучам

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

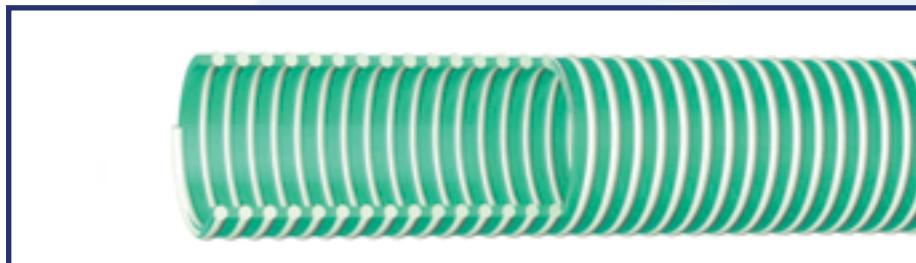
ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОДУКЦИИ



Light Duty Delivery Hose

- Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringen Druck)
- Шланг транспортировочный для легкого режима работы

008N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F008N013	1/2	13	0,115	9	650	52	25/50
F008N016	5/8	16	0,145	9	650	64	25/50
F008N019	3/4	19	0,185	8	650	76	25/50
F008N020		20	0,195	8	650	80	25/50
F008N025	1	25	0,230	7	650	100	25/50
F008N030		30	0,280	7	650	120	25/50
F008N032	1 1/4	32	0,290	6	650	128	25/50
F008N035		35	0,440	6	650	140	25/50
F008N038	1 1/2	38	0,440	6	650	152	25/50
F008N040		40	0,520	5,5	650	160	25/50
F008N045	1 3/4	45	0,570	5	650	180	25/50
F008N051	2	51	0,690	5	650	200	25/50
F008N055		55	0,740	5	650	220	25/50
F008N060		60	0,800	5	650	240	25/50
F008N063	2 1/2	63	0,890	5	650	252	25/50
F008N070	2 3/4	70	1,020	4	650	280	25/50
F008N076	3	76	1,120	4	650	300	25/50
F008N080		80	1,345	4	650	345	25/50
F008N090	3 1/2	90	1,500	3	650	375	25
F008N102	4	102	1,700	3	650	429	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывления при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC green transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Light suction and delivery in Agriculture and Construction.

Technical characteristics:

Working temp. range: - 5°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Grüne durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Leichtes Ansaugen und Beförderung im Baugewerbe und in der Landwirtschaft.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Зеленая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка в строительстве и земеделии для легкого режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

Соответствующий допуск: +/- 5%

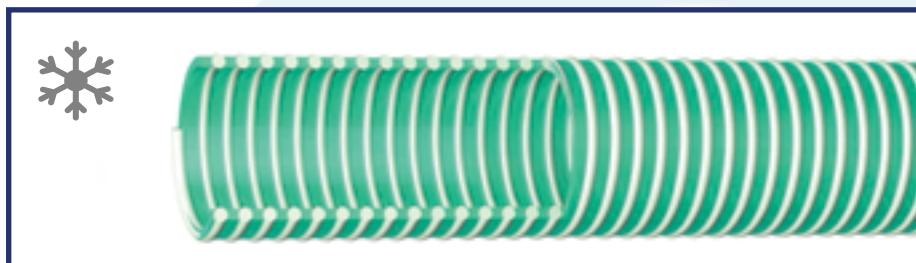
Поставка элементов тру



Light Duty Delivery Hose Super Elastic

- Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringen Druck) Super elastisch
- Шланг транспортировочный для легкого режима работы Супер Гибкость

008S



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F008S013	1/2	13	0,115	8	600	52	25/50
F008S016	5/8	16	0,145	7	600	64	25/50
F008S019	3/4	19	0,185	6	600	76	25/50
F008S020		20	0,195	6	600	80	25/50
F008S025	1	25	0,230	6	600	100	25/50
F008S030		30	0,280	5	600	120	25/50
F008S032	1 1/4	32	0,290	5	600	128	25/50
F008S035		35	0,440	5	600	145	25/50
F008S038	1 1/2	38	0,440	5	600	152	25/50
F008S040		40	0,520	4	600	160	25/50
F008S045	1 3/4	45	0,570	4	600	180	25/50
F008S051	2	51	0,690	4	600	200	25/50
F008S055		55	0,740	4	600	220	25/50
F008S060		60	0,800	3,5	600	240	25/50
F008S063	2 1/2	63	0,890	3,5	600	252	25/50
F008S070	2 3/4	70	1,020	3,5	600	276	25/50
F008S076	3	76	1,120	3	600	300	25/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available! Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten! В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC green transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Light suction and delivery in Agriculture and Construction.

Technical characteristics:

Working temp. range: -15°C to +60°C
Flexibility at low temperature

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Grüne durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: ALichtes Ansaugen und Beförderung im Baugewerbe und in der Landwirtschaft.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -15°C to +60°C
Elastizität bei niedrigen Temperaturen

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Зеленая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка в строительстве и земледелии для легкого режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -15°C to +60°C
Гибкость при низких темпера-турах

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

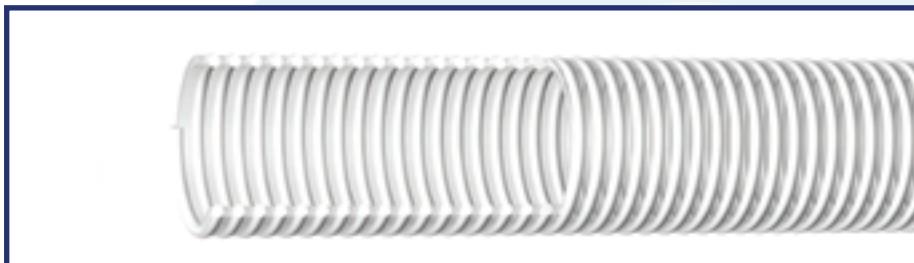
ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОВЫХ СИСТЕМ



Light Duty Delivery Hose

- Beförderungsschlauch für leichte Arbeitsregime (geringe Druck)
- Шланг транспортировочный для легкого режима работы

007N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F007N013	1/2	13	0,115	9	650	52	25/50
F007N016	5/8	16	0,145	9	650	64	25/50
F007N019	3/4	19	0,185	8	650	76	25/50
F007N020		20	0,195	8	650	80	25/50
F007N025	1	25	0,230	7	650	100	25/50
F007N030		30	0,280	7	650	120	25/50
F007N032	1 1/4	32	0,290	6	650	128	25/50
F007N035		35	0,440	6	650	140	25/50
F007N038	1 1/2	38	0,440	6	650	152	25/50
F007N040		40	0,520	5,5	650	160	25/50
F007N045	1 3/4	45	0,570	5	650	180	25/50
F007N051	2	51	0,690	5	650	200	25/50
F007N055		55	0,740	5	650	220	25/50
F007N060		60	0,800	5	650	240	25/50
F007N063	2 1/2	63	0,890	5	650	252	25/50
F007N070	23/4	70	1,020	4	650	280	25/50
F007N076	3	76	1,120	4	650	300	25/50
F007N080		80	1,345	4	650	345	25/50
F007N090	3 1/2	90	1,500	3	650	375	25
F007N102	4	102	1,700	3	650	429	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Light suction and delivery.

Technical characteristics:

Working temp. range: - 5°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Leichtes Ansaugen und Beförderung.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка для легкого режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

Соответствующий допуск: +/- 5%

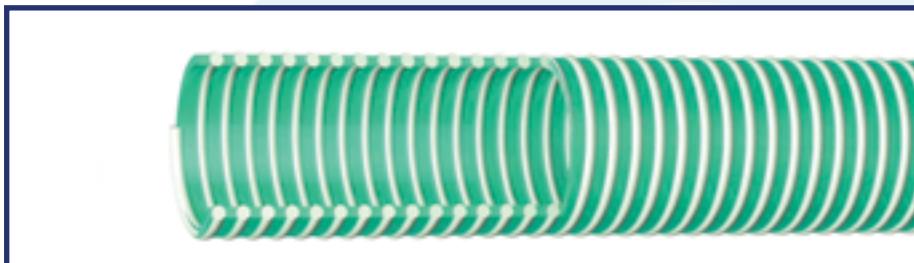
Поставка элементов тру



Normal Duty Suction & Delivery Hose

- Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung
- Транспортировочный шланг для нормального режима работы.

011N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F011N013	1/2	13	0,160	10	750	58	25/50
F011N016	5/8	16	0,180	9	750	72	25/50
F011N019	3/4	19	0,270	8	750	85	25/50
F011N020		20	0,280	8	750	90	25/50
F011N025	1	25	0,300	8	750	112	25/50
F011N030		30	0,380	7	750	135	25/50
F011N032	1 1/4	32	0,400	7	750	144	25/50
F011N035		35	0,470	7	750	157	25/50
F011N038	1 1/2	38	0,500	7	750	171	25/50
F011N040		40	0,540	6	750	180	25/50
F011N045	1 3/4	45	0,630	5,5	750	202	25/50
F011N051	2	51	0,765	5,5	750	225	25/50
F011N055		55	0,830	5	750	247	25/50
F011N060		60	0,900	5	750	270	25/50
F011N063	2 1/2	63	0,990	5	750	283	25/50
F011N067		67	1,020	4	750	300	25/50
F011N070	2 3/4	70	1,080	4	750	315	25/50
F011N076	3	76	1,260	4	750	337	25/50
F011N080		80	1,440	4	750	360	25/50
F011N090	3 1/2	90	1,620	4	750	405	25
F011N102	4	102	1,980	4	750	459	25
F011N110	4 1/2	110	2,250	3	750	495	25
F011N120		120	2520	3	700	540	25
F011N127	5	127	2,880	3	700	562	25
F011N152	6	152	3,870	2	700	675	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC green transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Normal suction duty and delivery in conveying water and other liquid or solid materials.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO

1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Grüne durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Normal Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten oder feste Stoffe.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Зеленая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей или твердых материалов для нормального режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO

1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

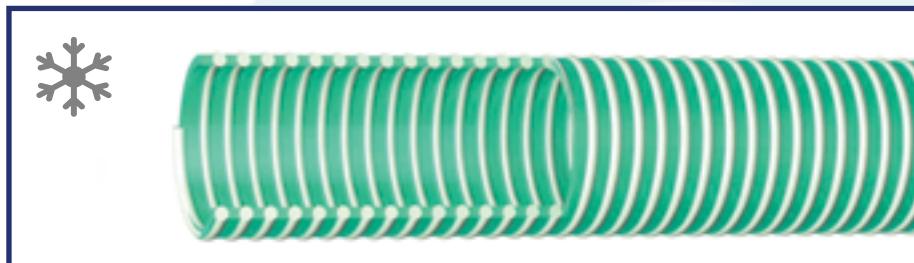
Соответствующий допуск: +/- 5%



Normal Duty Suction & Delivery Hose. Superelastic

- Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung.
Super elastisch
- Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Супер Гибкость

011S



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F011S013	1/2	13	0,160	8	700	45	25/50
F011S016	5/8	16	0,180	7	700	56	25/50
F011S019	3/4	19	0,270	6	700	66	25/50
F011S020		20	0,280	6	700	70	25/50
F011S025	1	25	0,300	6	700	87	25/50
F011S030		30	0,380	5	700	105	25/50
F011S032	1 1/4	32	0,400	5	700	112	25/50
F011S035		35	0,470	5	700	122	25/50
F011S038	1 1/2	38	0,500	5	700	133	25/50
F011S040		40	0,540	4	700	140	25/50
F011S045	1 3/4	45	0,630	4	700	157	25/50
F011S051	2	51	0,765	4	700	178	25/50
F011S055		55	0,830	3,5	700	192	25/50
F011S060		60	0,900	3,5	700	210	25/50
F011S063	2 1/2	63	0,990	3,5	700	220	25/50
F011S067		67	1,020	3	700	230	25/50
F011S070	2 3/4	70	1,080	3	700	245	25/50
F011S076	3	76	1,260	3	700	262	25/50
F011S080		80	1,440	3	700	280	25/50
F011S090	3 1/2	90	1,620	3	700	315	25
F011S102	4	102	1,980	3	700	357	25
F011S110	4 1/2	110	2,250	2	700	440	25
F011S120		120	2520	2	700	480	25
F011S127	5	127	2,880	2	700	500	25
F011S152	6	152	3,870	2	700	608	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывы давления при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC green transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Normal suction and delivery in conveying water and other liquid or solid materials.

Technical characteristics:

Working temp. range: -15°C to +60°C
Flexibility at low temperature

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Grüne durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Normal Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten oder feste Stoffe.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -15°C to +60°C
Elastizität bei niedrigen Temperaturen

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Зеленая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей или твердых материалов для нормального режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура - 15°C to +60°C
Гибкость при низких температурах

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

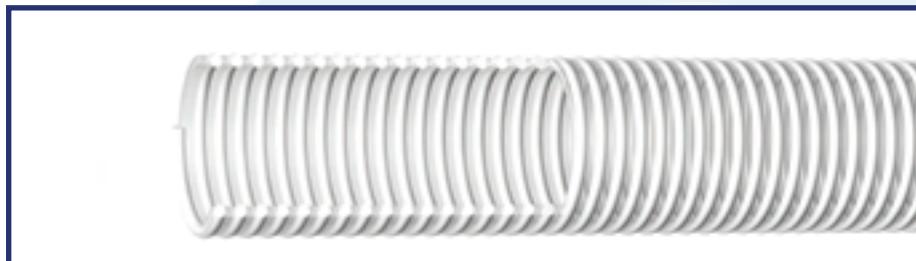
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Food Quality Normal Duty Suction & Delivery Hose

- Lebensmittelqualität Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung
- Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Качество питания

012N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F012N013	1/2	13	0,160	10	750	58	25/50
F012N016	5/8	16	0,180	9	750	72	25/50
F012N019	3/4	19	0,270	8	750	85	25/50
F012N020		20	0,280	8	750	90	25/50
F012N025	1	25	0,300	8	750	112	25/50
F012N030		30	0,380	7	750	135	25/50
F012N032	1 1/4	32	0,400	7	750	144	25/50
F012N035		35	0,470	7	750	157	25/50
F012N038	1 1/2	38	0,500	7	750	171	25/50
F012N040		40	0,540	6	750	180	25/50
F012N045	1 3/4	45	0,630	5,5	750	202	25/50
F012N051	2	51	0,765	5,5	750	225	25/50
F012N055		55	0,830	5	750	247	25/50
F012N060		60	0,900	5	750	270	25/50
F012N063	2 1/2	63	0,990	5	750	283	25/50
F012N067		67	1,020	4	750	300	25/50
F012N070	2 3/4	70	1,080	4	750	315	25/50
F012N076	3	76	1,260	4	750	337	25/50
F012N080		80	1,440	4	750	360	25/50
F012N090	3 1/2	90	1,620	4	750	405	25/50
F012N102	4	102	1,980	4	750	459	25/50
F012N110	4 1/2	110	2,250	3	750	495	25
F012N120		120	2,520	3	700	540	25
F012N127	5	127	2,880	3	700	562	25
F012N152	6	152	3,870	2	700	675	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Normal suction and delivery in conveying water and other liquids.

Technical characteristics:

Working temp. range: - 5°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%

According to ISO 7218:2007/Amd 1:2013:

Complies with the migration limits for foodstuff classes: A,B,C, D1



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Normal Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей для нормального режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

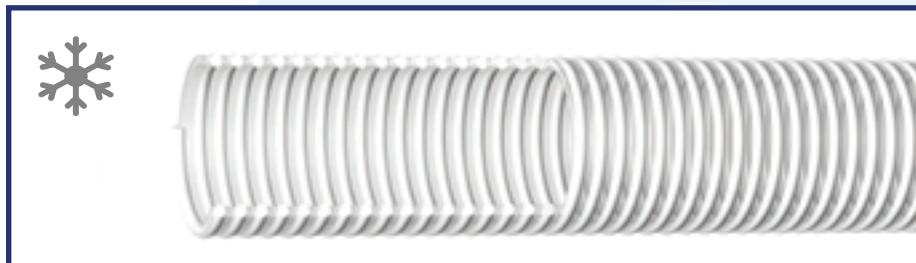
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Normal Duty Suction & Delivery Hose. Superelastic

- Ansaug und Beförderungsschlauch für Normal Belastung.
Super elastisch
- Транспортировочный шланг для нормального режима работы. Супер Гибкость

012S



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F012S013	1/2	13	0,160	8	700	58	25/50
F012S016	5/8	16	0,180	7	700	72	25/50
F012S019	3/4	19	0,270	6	700	85	25/50
F012S020		20	0,280	6	700	90	25/50
F012S025	1	25	0,300	6	700	112	25/50
F012S030		30	0,380	5	700	135	25/50
F012S032	1 1/4	32	0,400	5	700	144	25/50
F012S035		35	0,470	5	700	157	25/50
F012S038	1 1/2	38	0,500	5	700	171	25/50
F012S040		40	0,540	4	700	180	25/50
F012S045	1 3/4	45	0,630	4	700	202	25/50
F012S051	2	51	0,765	4	700	225	25/50
F012S055		55	0,830	3,5	700	247	25/50
F012S060		60	0,900	3,5	700	270	25/50
F012S063	2 1/2	63	0,990	3,5	700	283	25/50
F012S067		67	1,020	3	700	300	25/50
F012S070	2 3/4	70	1,080	3	700	315	25/50
F012S076	3	76	1,260	3	700	337	25/50
F012S080		80	1,440	3	700	360	25/50
F012S090	3 1/2	90	1,620	3	700	405	25
F012S102	4	102	1,980	3	700	459	25
F012S110	4 1/2	110	2,250	2	700	495	25
F012S120		120	2,520	2	700	540	25
F012S127	5	127	2,880	2	700	562	25
F012S152	6	152	3,870	2	700	675	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Normal suction and delivery in conveying water and other liquid or solid materials. Superior flexibility.

Technical characteristics:

Working temp. range: -15°C to +60°C
Flexibility at low temperature

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Normal Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten oder feste Stoffe. Legene Elastizität.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -15°C to +60°C
Elastizität bei niedrigen Temperaturen

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей или твердых материалов для нормального режима работы. Превосходная гибкость.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -15°C to +60°C
Гибкость при низких температурах

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

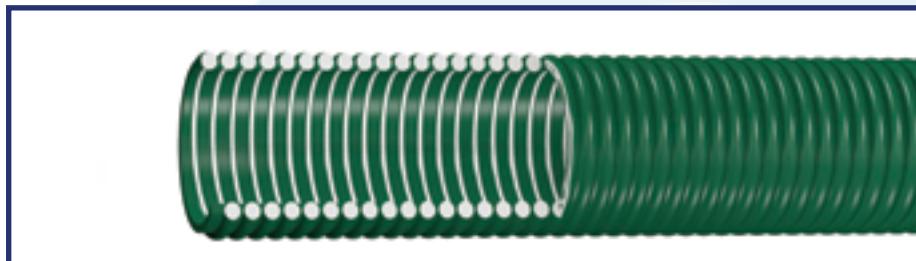
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Multipurpose Suction & Delivery Hose

- Vielseitiger Ansaug und Beförderungsschlauch
- Универсальный всасывающий и транспортировочный шланг

014Z



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F014Z013	1/2	13	0,160	10	750	55	25/50
F014Z016		16	0,180	9	750	58	25/50
F014Z019	3/4	19	0,300	8	750	85	25/50
F014Z020		20	0,300	8	750	90	25/50
F014Z025	1	25	0,370	8	750	112	25/50
F014Z030		30	0,430	7	750	135	25/50
F014Z032	1 1/4	32	0,450	7	750	144	25/50
F014Z035		35	0,510	7	750	157	25/50
F014Z038	1 1/2	38	0,580	7	750	171	25/50
F014Z040		40	0,590	6	750	180	25/50
F014Z045		45	0,670	6	750	205	25/50
F014Z051	2	51	0,850	6	750	225	25/50
F014Z055		55	1,000	5	750	245	25/50
F014Z060		60	1,150	5	750	270	25/50
F014Z063	2 1/2	63	1,200	5	750	283	25/50
F014Z067		67	1,250	4,5	750	301	25/50
F014Z070	2 3/4	70	1,300	4,5	750	315	25/50
F014Z076	3	76	1,520	4	750	337	25/50
F014Z080		80	1,600	4	750	360	25/30
F014Z090	3 1/2	90	1,790	4	750	405	25/30
F014Z102	4	102	2,450	4	750	460	25/30
F014Z110	41/2	110	2,750	4	750	510	30
F014Z120		120	2,980	3	750	548	30
F014Z127	5	127	3,150	3	750	562	30
F014Z152	6	152	4,600	3	750	760	30

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC olive green wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Normal suction and delivery in conveying water and other liquid or solid materials.

Technical characteristics:
Working temp. range: - 5°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:
Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Olivgrüne PVC-Wand, harte weisse PVC-Spirale.

Anwendung: Normales Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten oder feste Stoffe.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:
Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: ПВХ стена оливкового цвета, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей или твердых материалов для нормального режима работы

Технические характеристики:
Рабочая температура: -5°C to +60°C

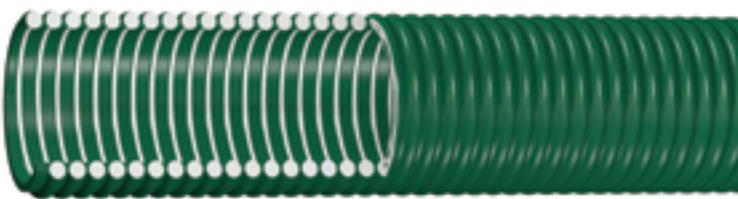
В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Medium Duty Suction & Delivery Hose

- Ansaug und Beförderungsschlauch für medium Belastung
- Транспортировочный шланг для среднего режима работы

010N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F010N019	3/4	19	0,335	8	900	95	25/50
F010N020		20	0,335	7	900	100	25/50
F010N025	1	25	0,400	6	900	125	25/50
F010N030		30	0,535	6	900	150	25/50
F010N032	1 1/4	32	0,580	6	900	160	25/50
F010N035		35	0,610	6	900	175	25/50
F010N038	1 1/2	38	0,680	5	900	190	25/50
F010N040		40	0,710	5	900	200	25/50
F010N045	1 3/4	45	0,815	5	900	225	25/50
F010N051	2	51	0,970	5	900	250	25/50
F010N055		55	1,065	5	900	275	25/50
F010N060		60	1,240	5	900	300	25/50
F010N063	2 1/2	63	1,405	4,5	900	315	25/50
F010N067		67	1,500	4,5	900	335	25/50
F010N070	2 3/4	70	1,550	4,5	900	350	25/50
F010N076	3	76	1,680	4,5	900	375	25/50
F010N080		80	1,795	4,5	800	400	25/50
F010N090	3 1/2	90	2,055	4	800	450	25
F010N102	4	102	2,600	3	800	500	25
F010N110	4 1/2	110	2,910	3	800	550	25
F010N120		120	3,200	3	800	600	25
F010N127	5	127	3,395	2,5	800	625	25
F010N152	6	152	5,000	2,5	800	850	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmesser) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC olive green not transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Medium duty suction and delivery of fresh and sea water, sewage, fertilizers, chemical solutions, abrasive solids, slurries etc.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Smooth inside

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Olivegrün undurchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Ansaugen und Beförderung von Frisch und Meerwasser, Abflusswasser, Düngemitteln, chemische Lösungen, abrasive Feststoffe, Jauche.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Innen glatt

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ оливкового цвета стена, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка питьевой и морской воды, канализационных вод, удобрений, химических растворов, абразивных веществ и сельскохозяйственной суспензии, при средней режиме работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C
Гладкий внутри

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Medium Duty Slurry Hose

- Gölle schlauch für mittleren Modus
- Шланг для суспензии для среднего режима работы

015N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F015N019	3/4	19	0,350	7	900	100	25/50
F015N025	1	25	0,440	7	900	110	25/50
F015N032	1 1/4	32	0,580	6	900	128	25/50
F015N035		35	0,640	5	900	145	25/50
F015N038	1 1/2	38	0,670	5	900	152	25/50
F015N040		40	0,730	5	900	160	25/50
F015N045	1 3/4	45	0,870	5	900	180	25/50
F015N051	2	51	1,000	5	900	200	25/50
F015N060		60	1,250	4,5	800	240	25/50
F015N063	2 1/2	63	1,350	4,5	800	252	25/50
F015N070	2 1/2	70	1,580	4	800	280	25/50
F015N076	3	76	1,700	4	800	300	25/50
F015N080		80	1,810	4	800	320	25/50
F015N090	3 1/2	90	2,080	4	800	360	25
F015N102	4	102	2,600	3	800	400	25
F015N110		110	3,000	3	800	440	25
F015N120		120	3,350	3	800	480	25
F015N127	5	127	3,600	3	800	500	25
F015N152	6	152	4,900	2,5	800	600	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Soft PVC grey wall, shock resistant rigid PVC blue external spiral.

Applications: Medium duty suction and delivery of fresh and sea water, fertilisers, chemical solutions, abrasive solids, slurries etc.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Smooth inside, Corrugated external spiral

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Weiche graue PVC-Wand, schlagfeste harte blaue PVC-Außenspirale.

Anwendung: Saug- und Transportschlauch für Frisch- und Meerwasser, Dünger, chemische Lösungen, abreibende Festteile, Schlamm u.a. Superelastisch. Für mittlere Betriebsart.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Glattes Inneres; Äußere gaufrierte Spirale

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ мягкая серая стенка, ударостойкая твердая синяя наружная спираль ПВХ.

Применение: Напорно-всасывающий шланг для пресной и морской воды, удобрений, химических растворов, абразивных твердых частиц, тины и др. Для нормального режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C
Гладкая внутренность; Наружная гофрированная спираль

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

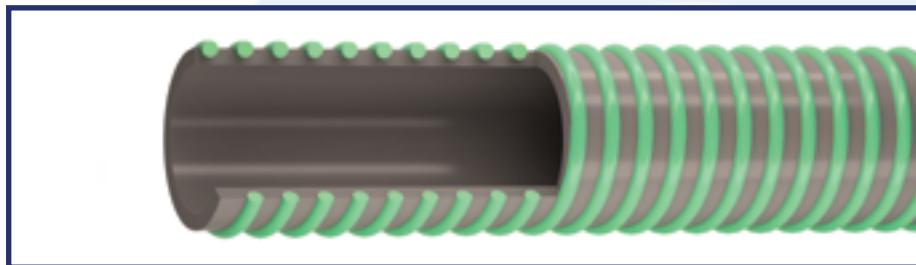
ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОВЫХ СИСТЕМ



Medium Duty Slurry Hose. Superelastic

- Gölle schlauch für mittleren Modus. Super elastisch
- Шланг для супензии для среднего режима работы. Суперэластичный

015S



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F015S019	3/4	19	0,350	6	900	80	25/50
F015S025	1	25	0,440	5	900	87	25/50
F015S032	1 1/4	32	0,580	5	900	112	25/50
F015S035		35	0,640	4,5	900	120	25/50
F015S038	1 1/2	38	0,670	4,5	900	133	25/50
F015S040		40	0,730	4,5	900	140	25/50
F015S045	1 3/4	45	0,870	4	900	160	25/50
F015S051	2	51	1,000	4	900	176	25/50
F015S060		60	1,250	3,5	800	210	25/50
F015S063	2 1/2	63	1,350	3,5	800	220	25/50
F015S070	2 1/2	70	1,580	3,5	800	245	25/50
F015S076	3	76	1,700	3,5	800	262	25/50
F015S080		80	1,810	3,5	800	280	25/50
F015S090	3 1/2	90	2,080	3	800	315	25
F015S102	4	102	2,600	2,5	800	357	25
F015S110		110	3,000	2,5	800	385	25
F015S120		120	3,350	2,5	800	420	25
F015S127	5	127	3,600	2,5	800	437	25
F015S152	6	152	4,900	2	800	525	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Soft PVC grey wall, shock resistant rigid PVC green external spiral.

Applications: Medium duty suction and delivery of fresh and sea water, fertilisers, chemical solutions, abrasive solids, slurries etc. Superelastic.

Technical characteristics:

Working temp. range: -15°C to +60°C
Smooth inside, Corrugated external spiral

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Weiche graue PVC-Wand, schlagfeste harte grün PVC-Außenspirale.

Anwendung: Saug- und Transportschlauch für Frisch- und Meerwasser, Dünger, chemische Lösungen, abreibende Festteile, Schlamm u.a. Superelastisch. Für mittlere Betriebsart.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -15°C to +60°C
Glattes Inneres; Äußere gaufrierte Spirale

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: ПВХ мягкая серая стенка, ударостойкая твердая зеленая наружная спираль ПВХ.

Применение: Напорно-всасывающий шланг для пресной и морской воды, удобрений, химических растворов, абразивных твердых частиц, тины и др. Суперэластичный. Для нормального режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -15°C to +60°C
Гладкая внутренность; Наружная гофрированная сторона

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

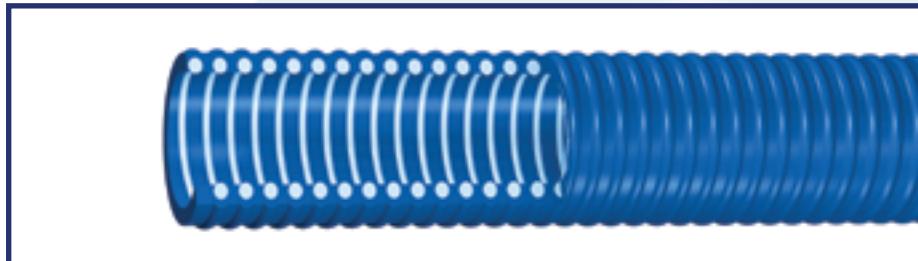
ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОДУКЦИИ



Oil Resistant Heavy Duty Hose

- Ölbeständiger Hochleistungsaugschlauch
- Маслоустойчивый сверхмощный всасывающий шланг

032N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F032N019	3/4	19	0,405	6	950	86	25/50
F032N020		20	0,405	6	950	91	25/50
F032N025	1	25	0,535	6	950	100	25/50
F032N030		30	0,630	5	950	112	25/50
F032N032	1 1/4	32	0,680	5	950	122	25/50
F032N035		35	0,730	5	950	130	25/50
F032N038	1 1/2	38	0,775	4,5	950	140	25/50
F032N040		40	0,825	4,5	950	148	25/50
F032N045	1 3/4	45	0,970	4,5	950	170	25/50
F032N051	2	51	1,165	4,5	950	186	25/50
F032N055		55	1,360	4,5	950	206	25/50
F032N060		60	1,550	4,5	950	225	25/50
F032N063	2 1/2	63	1,700	4,5	950	238	25/50
F032N067		67	1,770	4	950	250	25/50
F032N070		70	1,845	4	950	270	25/50
F032N076	3	76	1,940	4	950	286	25/50
F032N080		80	2,135	3,5	950	325	25
F032N090	3 1/2	90	2,425	3,5	950	355	25
F032N102	4	102	3,200	3	950	374	25
F032N110	4 1/4	110	3,590	3	950	430	25
F032N120		120	3,880	2,5	900	460	25
F032N127	5	127	4,075	2,5	900	495	25
F032N152	6	152	6,110	2,5	900	614	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmesser) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC blue wall, rigid PVC white spiral - special oil resistant compound.

Applications: Heavy duty suction and delivery of petroleum and petroleum products except for high aromatic content fuels. Suitable for fuel, diesel, paraffin, hydraulic fluids and non edible oils.

Technical characteristics:

Working temp. range: -10°C to +60°C
Smooth inside, light corrugated outside

According to the norm UNI EN ISO

1307:2008: Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Blaue PVC-Wand, weiße Spirale auf festem PVC - spezielle ölbeständige Verbindung.

Anwendung: Saug- und Transportschlauch für Frisch- und Hochleistungssaug- und Zollschauch für Erdöl und Erdölprodukte mit Ausnahme von Treibstoffen mit stark aromatischen Bestandteilen. Geeignet für Treibstoff, Diesel, Paraffin, hydraulische Flüssigkeiten und nicht eßbare Öle.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C
Glattes Inneres; Äußere gaufrierte Wand

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ синяя стенка, белая спираль из твердого ПВХ – специальное масло-устойчивое соединение.

Применение: Сверхмощный напорно-всасывающий шланг для нефти и нефтепродуктов, кроме продуктов с сильно выраженным ароматизированными составляющими. Подходящий для бензина, дизеля, парафина, гидравлических жидкостей и непищевых масел.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C
Гладкая внутренность; Наружная гофрированная сторона

В соответствии с нормами UNI EN ISO

1307:2008: Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



TECHNICAL

TECHNIK / ТЕХНИЧЕСКИЕ

Heavy Duty Suction Hose

- Ansaugschlauch für grosse Belastung
- Всасывающий шланг для тяжелого режима работы

021N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F021N019	3/4	19	0,415	7	950	114	25/50
F021N020		20	0,425	7	950	120	25/50
F021N025	1	25	0,555	7	950	150	25/50
F021N030		30	0,630	6	950	180	25/50
F021N032	1 1/4	32	0,680	6	950	192	25/50
F021N035		35	0,730	5	950	210	25/50
F021N038	1 1/2	38	0,775	5	950	228	25/50
F021N040		40	0,825	5	950	240	25/50
F021N045	1 3/4	45	0,970	5	950	270	25/50
F021N051	2	51	1,165	5	950	300	25/50
F021N055		55	1,360	5	950	330	25/50
F021N060		60	1,550	5	950	360	25/50
F021N063	2 1/2	63	1,700	5	950	378	25/50
F021N067		67	1,770	4	950	400	25/50
F021N070	2 3/4	70	1,845	4	950	420	25/50
F021N076	3	76	1,940	4	950	450	25/50
F021N080		80	2,135	4	950	480	25/50
F021N090	3 1/2	90	2,425	4	950	540	25
F021N102	4	102	3,200	3,5	950	600	25
F021N110	4	110	3,590	3,5	950	660	25
F021N120		120	3,880	3	900	720	25
F021N127	5	127	4,075	3	900	750	25
F021N152	6	152	6,110	3	900	900	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available / Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC grey wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Heavy duty suction and delivery of fresh and sea water, fertilisers, chemical solutions, abrasive solids, slurries etc.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Smooth inside

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Graue PVC-Wand, hartem PVC weisse Spirale.

Anwendung: Ansaugen und Beförderung von Frisch-und Meerwasser, Abflusswasser, Düngemitteln, chemische Lösungen, abrasive Feststoffe, Jauche.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Innen glatt

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Серая стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка питьевой и морской воды, удобрений, химических растворов, абразивных веществ и сельскохозяйственной супензии при тяжелом режиме работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C
Гладкий внутри

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

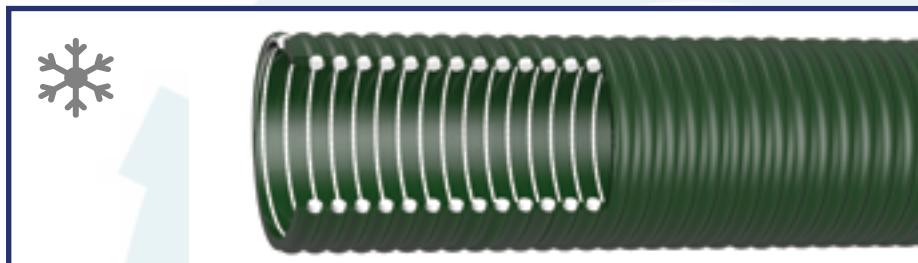
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



Medium Duty Suction Hose Extreme Elastic

- Ansaugschlauch für medium Belastung Extreme Elastic
- Всасывающий шланг для среднего режима работы экстремальная упругой

010SSZ



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F010SSZ019	3/4	19	0,335	4,5	900	45	25/50
F010SSZ020		20	0,335	4,5	900	50	25/50
F010SSZ025	1	25	0,400	4,5	900	60	25/30/50
F010SSZ030		30	0,535	4	900	72	25/50
F010SSZ032	1 1/4	32	0,580	4	900	75	25/30/50
F010SSZ038	1 1/2	38	0,680	4	900	90	25/30/50
F010SSZ040		40	0,710	4	900	95	25/30/50
F010SSZ045	1 3/4	45	0,815	4	900	110	25/30/50
F010SSZ051	2	51	0,970	4	900	120	25/30/50
F010SSZ055		55	1,065	3,5	900	133	25/50
F010SSZ060		60	1,240	3,5	900	145	25/30/50
F010SSZ063	2 1/2	63	1,405	3,5	800	150	25/30/50
F010SSZ067		67	1,500	3,5	800	158	25/50
F010SSZ070		70	1,550	3,5	800	165	25/50
F010SSZ076	3	76	1,680	3	800	175	25/30/50
F010SSZ080		80	1,795	3	800	190	25
F010SSZ090	3 1/2	90	2,055	3	800	215	25
F010SSZ102	4	102	2,600	2,5	800	235	25
F010SSZ110	4 1/2	110	2,910	2,5	800	259	25
F010SSZ120		120	3,200	2	800	285	25
F010SSZ127	5	127	3,395	2	800	300	25
F010SSZ152	6	152	5,000	2	800	400	20/25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platindruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC dark green wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Medium suction duty and delivery in conveying water and other liquid or solid materials.

Technical characteristics:

Working temp. range: -40°C to +60°C
Superior flexibility at low temperature

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Dunkelgrüne PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Medium Ansaugen und Beförderung von zirkulirendem Wasser, andere Flüssigkeiten oder feste Stoffe.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -40°C to +60°C
Hohe Elastizität bei niedrigen Temperaturen

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ стена темнозеленого цвета, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Всасывание и транспортировка воды и других жидкостей или твердых материалов для среднего режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -40°C to +60°C
Высокая гибкость при низких температурах

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

Поставка элементов тру



POOLS AND PONDS

SCHWIMMBECKEN UND TEICHE / БАССЕЙНЫ И ОЗЕРА

Pond Hose

- Schlauch für Gartenteiche
- Шланг для фонтанов и искусственных прудов

170M



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F170M010		10	0,110	9	700	54	25/30/50
F170M013	1/2	13	0,125	9	700	54	25/30/50
F170M016	5/8	16	0,160	9	700	72	25/30/50
F170M019	3/4	19	0,200	8	700	85	25/30/50
F170M025	1	25	0,235	7	700	113	25/30/50
F170M032	1 1/4	32	0,340	6	700	144	25/30/50
F170M035		35	0,390	6	700	144	25/30/50
F170M038	1 1/2	38	0,420	6	700	171	25/30/50
F170M040		40	0,460	5,5	700	180	25/30/50
F170M045	1 3/4	45	0,530	5	700	202	25/30/50
F170M050	2	50	0,800	5	700	225	25/30/50
F170M051	2	51	0,800	5	700	225	25/30/50
F170M063	2 1/2	63	1,050	4	700	250	25/30/50
F170M075	3	75	1,250	4	700	275	25/30/50
F170M076	3	76	1,250	4	700	275	25/30/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC black not transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Water supply for artificial ponds and fountains. Heavy duty cable sheathing and protection.

Technical characteristics:

Working temp. range: -10°C to +60°C
Smooth inside

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Schwarze undurchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Für Gartenteiche und Springbrunnen. Abdecken und Schützen von Kabeln unter schweren Bedingungen.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C
Innen glatt

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ черная непрозрачная стена, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Используется в водяной системе для искусственных прудов и фонтанов. Обмотка и защита кабелей при тяжелых условиях.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C
Гладкий внутри

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОВЫХ СИСТЕМ



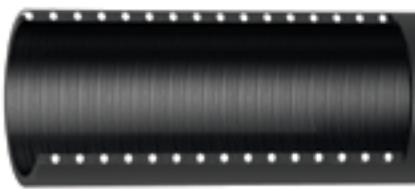
POOLS AND PONDS

SCHWIMMBECKEN UND TEICHE / БАССЕЙНЫ И ОЗЕРА

Pond Hose - Heavy Duty

- Schlauch für Gartenteiche für grosse Belastung
- Шланг для фонтанов и искусственных прудов для тяжелого режима работы

010SM



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F010SM025	1	25	0,400	4,5	750	98	25/30/50
F010SM032	1 1/4	32	0,580	4,5	750	127	25/30/50
F010SM038	1 1/2	38	0,680	4	750	160	25/30/50
F010SM040		40	0,710	4	750	159	25/30/50
F010SM051	2	51	0,970	4	750	190	25/30/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC black not transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Water supply for artificial ponds and fountains.

Technical characteristics:

Working temp. range: -15°C to +60°C

Smooth inside

Flexibility at low temperature

According to the norm UNI EN ISO

1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Schwarze undurchsichtige PVC-Wand, harte weiße PVC-Spirale.

Anwendung: Für Gartenteiche und Springbrunnen.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -15°C to +60°C

Innen glatt

Elastizität bei niedrigen Temperaturen

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: ПВХ черная непрозрачная стена, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Используется в водяной системе для искусственных прудов и фонтанов.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -15°C to +60°C

Гладкий внутри

Гибкость при низких температурах

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMC

поставка элементов труб



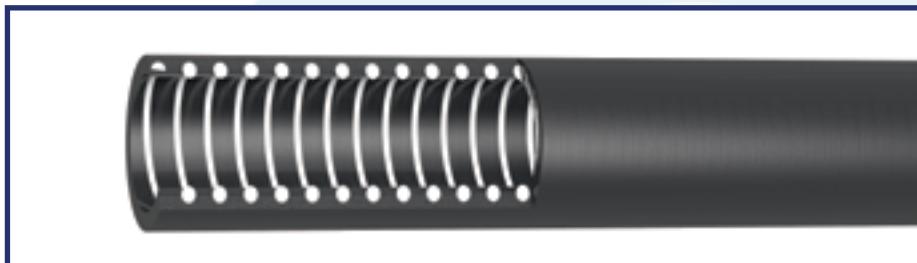
POOLS AND PONDS

SCHWIMMBECKEN UND TEICHE / БАССЕЙНЫ И ОЗЕРА

Poolflex

- Poolflex
- Poolflex

180G



code	mm	mm	kg/m	23°C	43°C	mbar	mm	m
F180G020	20	16	0,180	8	5	800	75	25/50
F180G025	25	19	0,250	8	5	800	95	25/50
F180G032	32	25	0,380	8	5	800	125	25/50
F180G040	40	34	0,520	8	5	800	165	25/50
F180G050	50	43	0,725	6	4	800	215	25/50
F180G063	63	55	0,970	5	3	750	300	25/50
F180G075	75	67	1,280	4	2	750	400	25/50
F180G090	90		1,800	3	1,5	750	520	25/50

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC grey wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Water supply and recirculation in swimming pools. Easy to install and cost saving.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Smooth surface

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: PVC graue Wand aus hartem PVC innen weisse Spirale.

Anwendung: Befüllung und Zirkulation von Schwimmbädern. Leicht einzubauen und kostengünstig.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Glatter Oberfläche

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Серая стена ПВХ, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Используется для подачи воды и циркуляции воды в плавательных бассейнах. Понижает расходы на материалы и легко монтируется.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C
Гладкая поверхность

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMC

поставка элементов труб



POOLS AND PONDS

SCHWIMMBECKEN UND TEICHE / БАССЕЙНЫ И ОЗЕРА

SPAFLEX

- SPAFLEX
- SPAFLEX

180W



code	mm	mm	kg/m	23°C	43°C	mbar	mm	m
F180W020	20	16	0,180	8	5	800	75	25/50
F180W025	25	19	0,250	8	5	800	95	25/50
F180W032	32	25	0,380	8	5	800	125	25/50
F180W040	40	34	0,520	8	5	800	165	25/50
F180W050	50	43	0,725	6	4	800	215	25/50
F180W063	63	55	0,970	5	3	750	300	25/50
F180W075	75	67	1,280	4	2	750	400	25/50
F180W090	90		1,800	3	1,5	750	520	25/50

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC white not transparent wall, rigid PVC white spiral.

Applications: Water supply and recirculation in swimming pools. Easy to install and cost saving.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Smooth surface

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Weisse undurchsichtige PVC-Wand, harte weisse PVC-Spirale.

Anwendung: Befüllung und Zirkulation von Schwimmbädern. Leicht einzubauen und kostengünstig.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Glatter Oberfläche

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/+ 5%



Структура: ПВХ белая непрозрачная стена, твердая белая спираль ПВХ.

Применение: Используется для подачи воды и циркуляции воды в плавательных бассейнах. Понижает расходы на материалы и легко монтируется.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -5°C to +60°C
Гладкая поверхность

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMC

поставка элементов труб



Cable Protection Hose

- Schlauch für Kabelschutz
- Шланг для кабельной защиты

130N



code	inch	mm	kg/m	mbar	mm	m
F130N/G/W010		10	0,065	400	20	25
F130N/G/W013	1/2	13	0,075	400	26	25
F130N/G/W016	5/8	16	0,100	400	32	25
F130N/G/W018		18	0,115	400	36	25
F130N/G/W019	3/4	19	0,115	400	38	25
F130N/G/W020		20	0,125	400	40	25
F130N/G/W025	1	25	0,165	400	50	25
F130N/G/W030		30	0,215	400	60	25
F130N/G/W032	1 1/4	32	0,225	400	64	25
F130N/G/W035		35	0,235	400	70	25
F130N/G/W038	1 1/2	38	0,255	400	76	25
F130N/G/W040		40	0,270	400	80	25
F130N/G/W045	1 3/4	45	0,350	400	90	25
F130N/G/W050		50	0,405	400	100	25
F130N/G/W051	2	51	0,405	400	100	25
F130N/G/W055		55	0,425	400	110	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывления при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC Black / Gray / White wall, rigid PVC inside white spiral.

Applications: Sheathing and protection of electrical, electronic & telecom cables on machinery, distribution boxes, control panels, used in industry, agriculture and construction.

Technical characteristics:

Working temp. range: - 10°C to +60°C
High flexibility; UV resistance; Fire retardant

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Schwarze/ Graue/Weisse Wand aus hartem PVC innen weisse Spirale.

Anwendung: Abdecken und Schutz von Elektro, Elektronik und Telekommunikationskabeln in Maschinen, Verteilungskästen, Kontrolltafeln in der Industrie, Landwirtschaft und Bau.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C
Hohe Elastizität (Biegsamkeit); UV-beständig; Selbstlöschend

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ Черная/Серая/Белая стена, ПВХ твердая внутренняя белая спираль.

Применение: Покрытие и защита электрических, электронных и телекоммуникационных кабелей машин, распределительных коробок, контролльных панелей, используемых в промышленности, земледелии и строительстве.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C
Высокая гибкость; Устойчивость к УФ лучам; Самогасящийся

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОВЫХ СИСТЕМ



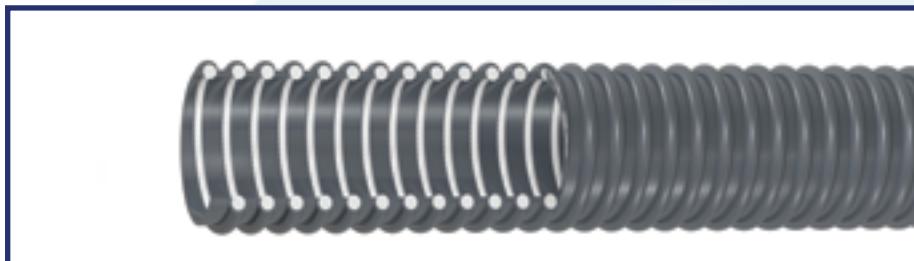
AIR AND VENTILATION

LUFT UND BELÜFTUNG / ВОЗДУХ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

Air, Fume & Dust Hose

- Schlauch für Luft, Dunste und Staub

120N



code	inch	mm	kg/m	mbar	mm	m
F120N010		10	0,065	400	14	25
F120N013	1/2	13	0,075	400	18	25
F120N016	5/8	16	0,100	400	22	25
F120N019	3/4	19	0,115	400	25	25
F120N020		20	0,125	400	28	25
F120N025	1	25	0,165	400	35	25
F120N030		30	0,215	400	42	25
F120N032	1 1/4	32	0,225	350	45	25
F120N035		35	0,235	350	47	25
F120N038	1 1/2	38	0,255	350	50	25
F120N040		40	0,270	350	55	25
F120N045	1 3/4	45	0,350	350	60	25
F120N051	2	51	0,435	350	65	25
F120N055		55	0,475	300	70	25
F120N060		60	0,525	300	80	25
F120N063	2 1/2	63	0,570	300	85	25
F120N067		67	0,590	300	92	25
F120N070	2 3/4	70	0,620	300	95	25
F120N076	3	76	0,670	300	100	25
F120N080		80	0,755	300	110	25
F120N090	3 1/2	90	0,805	300	125	25
F120N102	4	102	0,950	300	140	25
F120N110	4 1/4	110	1,065	300	150	25
F120N120		120	1,165	300	170	25
F120N127	5	127	1,210	300	175	25
F120N140		140	1,400	300	196	25
F120N152	6	152	1,650	250	200	25
F120N160		160	1,800	250	220	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmesser) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC dark grey wall, rigid PVC internal white spiral.

Applications: Air ducting, fume extraction, ventilation, air conditioning, vacuum systems and many other industrial

Technical characteristics:

Working temp. range: -10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Dunkelgraue PVC-Wand, hartem PVC innen weisse Spirale.

Anwendung: Absaugen, Teilung von Dunsten, Klimatisierung, Vakuumssysteme und viele andere Industrieanwendungen.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: ПВХ темно-серая стена , ПВХ твердая внутренняя белая спираль.

Применение: Аспирация, экстракция испарений, вентиляция, вакуумные системы, кондиционеры и многие другие применения в промышленности.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

Соответствующий допуск: +/- 5%



AIR AND VENTILATION

LUFT UND BELÜFTUNG / ВОЗДУХ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

Vacuum Medium Duty Hose

- Vakuumschlauch für mittlere Belastung
- Вакуумные шланги для среднего режима работы

161N



code	inch	mm	kg/m	mbar	mm	m
F161N025	1	25	0,190	500	38	25
F161N030		32	0,230	500	45	25
F161N032	1 1/4	32	0,260	500	48	25
F161N035		35	0,290	500	52	25
F161N038	1 1/2	38	0,330	500	57	25
F161N040		40	0,360	400	60	25
F161N045	1 3/4	45	0,400	400	68	25
F161N051	2	51	0,440	400	76	25
F161N055		55	0,500	400	82	25
F161N060		60	0,540	400	90	25
F161N063	2 1/2	63	0,600	400	95	25
F161N067		67	0,640	400	98	25
F161N070	2 3/4	70	0,680	400	105	25
F161N076	3	76	0,720	400	114	25
F161N080		80	0,780	400	120	25
F161N090	3 1/2	90	0,900	400	135	25
F161N102	4	102	1,050	400	153	25
F161N110	4 1/4	110	1,180	300	165	25
F161N120		120	1,300	300	180	25
F161N127	5	127	1,380	300	190	25
F161N140		140	1,600	300	210	25
F161N152	6	152	1,750	250	228	25
F161N160		160	2,030	250	240	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available! / Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten! / В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC light grey wall, rigid PVC white spiral.
Smooth inside.

Applications: Air ducting, dust and fume extraction suction of sawdust and yarns in textile industry, ventilation, industrial and domestic vacuum cleaning equipment etc.

Technical characteristics:
Working temp. range: - 10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:
Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Hellgraue PVC-Wand, harte weisse PVC-Spirale.
Innen glatt.

Anwendung: Luftabführung, Dunst- und Rauchextrahieren, Ansaugen von Garnresten in der Textilindustrie, Ventilation, Industrie- und Hausstaubsauger.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:
Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: ПВХ светло-серая стена,
твёрдая белая спираль ПВХ.
Гладкий внутри.

Применение: Аспирация, экстракция пыли и испарений, всасывание древесных стружек и волокон текстильной промышленности, вентиляция, оборудование для промышленной и домашней вакуумной уборки.

Технические характеристики:
Рабочая температура: - 10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



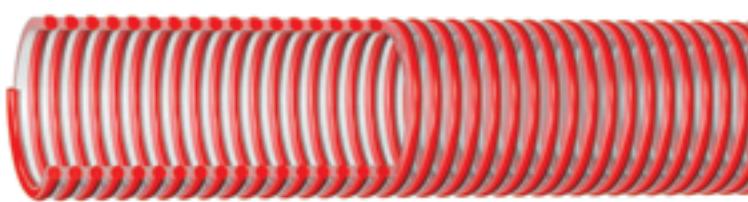
WINE AND DRINKS

WEIN UND GETRÄNKE / ВИНО И НАПИТКИ

Food Quality - Phthalates Free - Medium Duty Suction & Delivery Hose

- Lebensmittelzugelassen- phthalatfrei zum medium Ansaugen und Befördern für die Lebensmittelindustrie
 - Всасывающий и транспортировочный шланг с применением в пищевой промышленности для среднего режима работы.
- Формула без фталатов.

042NP



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F042NP019	3/4	19	0,335	8	900	95	25/50
F042NP020		20	0,335	7	900	100	25/50
F042NP025	1	25	0,400	6	900	125	25/50
F042NP030		30	0,535	6	900	150	25/50
F042NP032	1 1/4	32	0,580	6	900	160	25/50
F042NP038	1 1/2	38	0,680	6	900	190	25/50
F042NP040		40	0,710	6	900	200	25/50
F042NP045	1 3/4	45	0,815	6	900	225	25/50
F042NP051	2	51	0,970	5	900	250	25/50
F042NP055		55	1,065	5	900	275	25/50
F042NP060		60	1,240	5	900	300	25/50
F042NP063	2 1/2	63	1,405	4,5	800	315	25/50
F042NP067		67	1,500	4,5	800	335	25/50
F042NP070	2 3/4	70	1,550	4,5	800	350	25/50
F042NP076	3	76	1,680	4,5	800	375	25/50
F042NP080		80	1,795	4,5	800	400	25/50
F042NP090	3 1/2	90	2,055	4	800	450	25
F042NP102	4	102	2,600	3	800	500	25
F042NP110	4 1/2	110	2,910	3	800	550	25
F042NP120		127	3,200	3	800	600	25
F042NP127	5	127	3,395	3	800	625	25
F042NP152	6	152	4,460	2	800	750	25

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, rigid PVC red spiral.

Applications: Medium suction duty and delivery of water , juices,beer, wine, distillates up to 28° alcohol.

Technical characteristics:
Working temp. range: -5°C to +60°C
Phthalates free formulation
Smooth inside

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%

According to ISO 7218:2007/Amd 1:2013:
Complies with the migration limits for foodstuff classes: A,B,C, D1



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand, Harte rote PVC-Spirale.

Anwendung: Medium Ansaugen und Beförderung von Wasser. Säften, Bier, Wein und Spirituosen bis 28°Alcohol.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Phthalatfreie Formel
Innen glatt

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена ПВХ, твердая ПВХ красная спираль.

Применение: Всасывание и транспортировка воды, соков, пива, вина и дистиллятов с содержанием алкоголя до 28° алкоголя, при среднем режиме работы.

Технические характеристики:
Рабочая температура: -5°C to +60°C
Формула без фталатов
Гладкий внутри

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

Поставка элементов труб



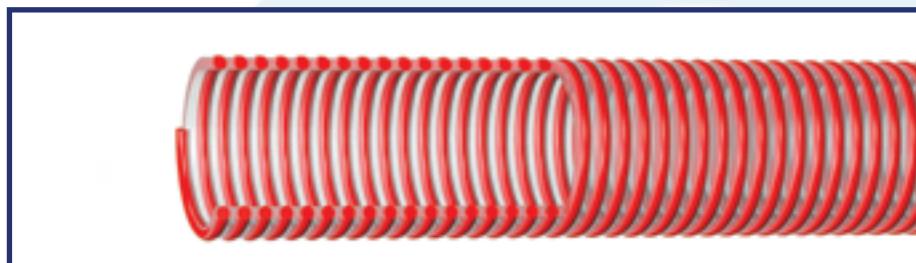
WINE AND DRINKS

WEIN UND GETRÄNKE / ВИНО И НАПИТКИ

Food Quality - Phthalates Free - Heavy Duty Suction & Delivery Hose

- Lebensmittelzugelassen- phthalatfrei zum Ansaugen und Befördern für die Lebensmittelindustrie für grosse Belastung
 - Всасывающий и транспортировочный шланг с применением в пищевой промышленности для тяжелого режима работы.
- Формула без фталатов.

022NP



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
F022NP019	3/4	19	0,415	7	950	114	25/50
F022NP020		20	0,415	7	950	120	25/50
F022NP025	1	25	0,555	7	950	150	25/50
F022NP030		30	0,630	6	950	180	25/50
F022NP032	1 1/4	32	0,680	6	950	192	25/50
F022NP035		35	0,730	5	950	210	25/50
F022NP038	1 1/2	38	0,775	5	950	228	25/50
F022NP040		40	0,825	5	950	240	25/50
F022NP045	1 3/4	45	0,970	5	950	270	25/50
F022NP051	2	51	1,165	5	950	300	25/50
F022NP055		55	1,360	5	950	330	25/50
F022NP060		60	1,550	5	950	360	25/50
F022NP063	2 1/2	63	1,700	5	950	378	25/50
F022NP067		67	1,770	4	950	400	25/50
F022NP070	2 3/4	70	1,845	4	950	420	25/50
F022NP076	3	76	1,940	4	950	450	25/50
F022NP080	3	80	2,135	4	950	480	25/50
F022NP090	3 1/2	90	2,425	4	950	540	25/50
F022NP102	4	102	3,200	3,5	950	600	25/50
F022NP110	41,2	110	3,590	3,5	900	660	25/50
F022NP120		120	3,880	3	900	720	25/50
F022NP127	5	127	4,075	3	900	750	25/50
F022NP152	6	152	6,100	3	900	900	25/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: PVC clear transparent wall, rigid PVC red spiral.

Applications: Heavy duty suction and delivery of water, juices, beer, wine, distillates up to 28°, alcohol, milk, etc.

Technical characteristics:

Working temp. range: -5°C to +60°C
Phthalates free formulation
Smooth inside

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%

According to ISO 7218:2007/Amd 1:2013:
Complies with the migration limits for foodstuff classes: A,B,C, D1



Struktur: Klare durchsichtige PVC-Wand, Harte rote PVC-Spirale.

Anwendung: Ansaugen und Beförderung von Wasser, Säften, Bier, Wein und Spirituosen bis 28° Alcohol für grosse Belastung.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -5°C to +60°C
Phthalatfreie Formel
Innen glatt

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Einsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Светлая прозрачная стена ПВХ, твердая ПВХ красная спираль.

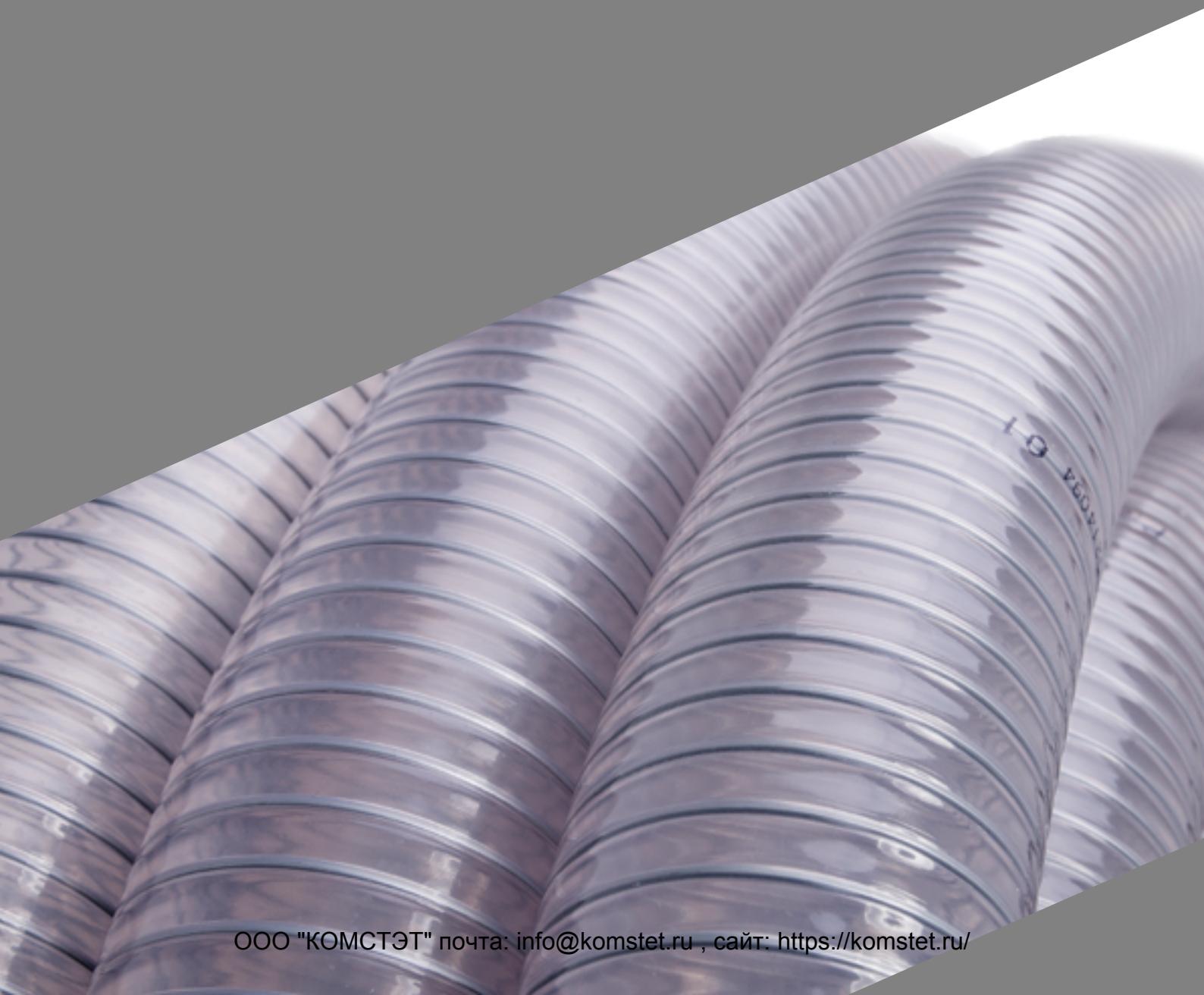
Применение: Всасывание и транспортировка питьевой воды и продуктов питания, соков, пива, вина и дистиллятов с содержанием алкоголя до 28°, молока, при тяжелой работе.

Технические характеристики:

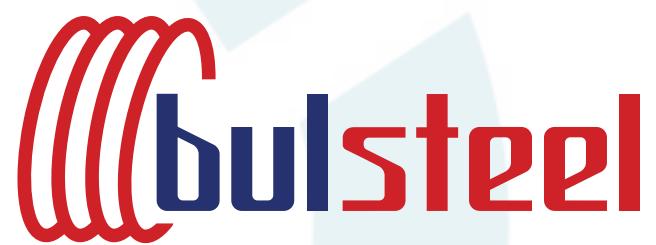
Рабочая температура: -5°C to +60°C
Формула без фталатов
Гладкий внутри

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



ООО "КОМСТЭТ" почта: info@komstet.ru , сайт: <https://komstet.ru/>



AGRICULTURE

LANDWIRTSCHAFT
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ



TECHNICAL

TECHNIK
ТЕХНИЧЕСКИЕ



WINE AND
DRINKS

WEIN UND GETRÄNKE
ВИНО И НАПИТКИ

KOM
STET



Food Quality Suction & Delivery Hose

- Lebensmittelqualität Saug- und Transportschlauchs
- Напорно-всасывающий шланг. Качество Питания

501N



code	inch	mm	kg/m	bar	mbar	mm	m
S501N019	3/4	19	0,320	7	900	48	30/50
S501N025	1	25	0,510	6	900	63	30/50
S501N032	1 1/4	32	0,650	5	900	80	30/50
S501N038	1 1/2	38	0,800	5	900	228	30/50
S501N040		40	0,850	5	900	240	30/50
S501N051	2	51	1,250	5	900	300	30/50
S501N063	2 1/2	63	1,950	4	850	378	30
S501N076	3	76	2,450	4	850	450	30
S501N102	4	102	3,500	2,5	800	600	30

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Soft PVC clear transparent wall with galvanized steel spiral wire reinforcement.

Applications: Medium duty suction and delivery of slurries, potable water, foodstuffs, distillates up to 28% alcohol, as equipment for agricultural and industrial machineries, etc.

Technical characteristics:

Working temp. range: -10°C to +60°C
Formulation suitable for contact with food.

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Weiche durchsichtige PVC-Wand, verstärkt mit verzinktem Stahlspiraldraht.

Anwendung: Saug- und Transportschlauch für Schlamm, Trinkwasser, Nahrungsbestandteile, Destillate bis 28% des Alkoholgehalts, für Landwirtschafts- und Industrietechnik u.a.
Für mittlere Betriebsart.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C
Formel für Kontakt mit Lebensmitteln.

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Мягкая ПВХ стенка, усиlena оцинкованной стальной спиралевидной проволокой.

Применение: Напорно-всасывающий шланг для тины, питьевой воды, пищевых веществ, дистиллятов до 28% алкогольного содержания, для сельско-хозяйственной и индустриальной техники. Для среднего режима работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C
Формула которого не содержит фталатов, что делает его пригодным для контакта с продуктами пищевой промышленности.

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008: Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMSTET

ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОДУКЦИИ





ООО "КОМСТЭТ" почта: info@komstet.ru , сайт: <https://komstet.ru/>

български



TECHNICAL

TECHNIK
ТЕХНИЧЕСКИЕ



GARDEN

GARTEN
САД

KOMSTET

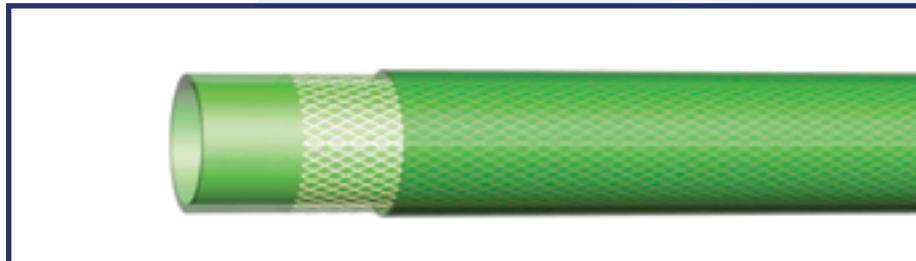


GARDEN
GARTEN / GARTEN

PVC Braided Garden Hose

- PVC Gartenschlauch mit Armierung
- ПВХ садовый шланг, армированный с плетением

300N



code	inch	mm	mm	kg/m	bar	bar	m
V300N013	1/2	13	17,2	0,130	8	24	25/50
V300N016	5/8	16	20,2	0,160	6	18	25/50
V300N019	3/4	19	23,6	0,190	6	17	25/50
V300N025	1	25	31	0,290	6	17	25/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmesser) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Double layer green transparent PVC wall with intermediate braided polyester yarn reinforcement.
Smooth surface.

Applications: Water delivery in gardening, horticulture, floriculture, construction sites etc.

Technical characteristics:
Working temp. range: -10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:
Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Doppelschichtig grün mit PVC-Wand mit innerer Polyesterfaser verstärkt.
Glatte Oberfläche.

Anwendung: Bewässerung von Garten, Gewächshäusern, Baustellen.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:
Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Шланги с двухслойной, зеленой, прозрачной ПВХ стеной, армированые промежуточными плетеными полизэфирными волокнами. Гладкая поверхность.

Применение: Орошение для сада, теплиц и строительных объектов.

Технические характеристики:
Рабочая температура: -10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

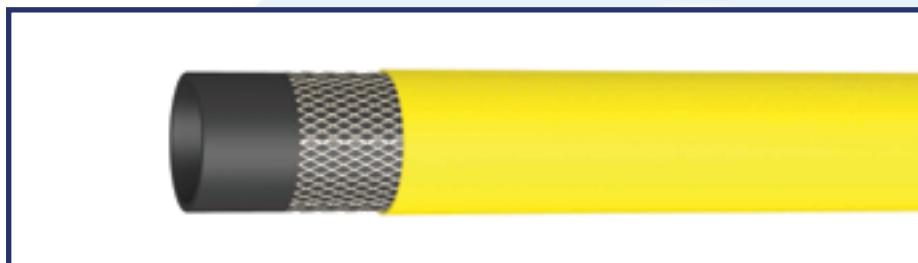


GARDEN
GARTEN / GARTEN

PVC Braided Garden Hose

- PVC-Gartenschlauch mit Armierung
- ПВХ садовый шланг, армированный с плетением

302N



code	inch	mm	mm	kg/m	bar	bar	m
V302N013	1/2	13	17,2	0,160	9	28	25/50
V302N016	5/8	16	20,4	0,195	8	24	25/50
V302N019	3/4	19	23,6	0,260	7	22	25/50
V302N025	1	25	30,4	0,350	7	20	25/50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разрывания при 20°C.

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Double layer PVC wall with intermediate braided polyester yarn reinforcement.
Outer cover yellow, inner tube black.
Smooth surface.

Applications: Water delivery in gardening, horticulture, floriculture, construction sites etc.

Technical characteristics:
Working temp. range: - 10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Doppelschichtig, klar durchsichtiger PVC-Schlauch, Außenschicht gelb, inneres Rohr schwarz.
Glatter Oberfläche.

Anwendung: Bewässerung von Garten, Gewächshäusern, Baustellen.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Двухслойный, полностью прозрачный ПВХ шланг армированный промежуточными плетеными полиэфирными волокнами.
Наружный слой – желтый, внутренний слой – черный.
Гладкая поверхность.

Применение: Орошение для сада, теплиц и строительных объектов.

Технические характеристики:
Рабочая температура: -10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMSTET

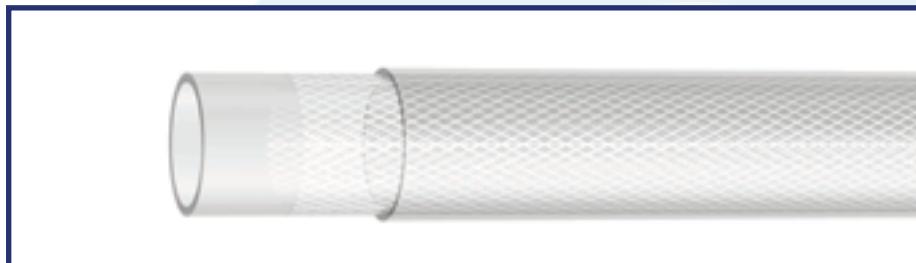
поставка элементов трубопроводов



Food Quality Glass Clear Braided Hose

- Lebensmittelqualität glasklarer Schlauch mit Armierung
- Прозрачные шланги, армированные с плетением
- Качество питания

320N



code	inch	mm	mm	kg/m	bar	bar	m
V320N006	1/4	6	12,2	0,110	25	75	50
V320N008	5/16	8	14,2	0,140	25	75	50
V320N010	3/8	10	16	0,150	20	60	50
V320N013	1/2	13	19	0,180	13	40	50
V320N016	5/8	16	23	0,250	11	32	50
V320N019	3/4	19	26,6	0,320	10	30	50
V320N025	1	25	33	0,420	8	24	50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Double layer all clear transparent PVC wall with intermediate braided polyester yarn reinforcement. Smooth surface.

Applications: Medium pressure hose for transfer of alimentary liquids.

Technical characteristics:

Working temp. range: -10°C to +60°C
Formulation suitable for contact with food.

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Doppelschichtig grün mit PVC-Wand mit innerer Polyesterfaser verstärkt. Glatte Oberfläche.

Anwendung: Mitteldruckschlauch für Beförderung von Lebensmittelfluiden.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C
Formel für Kontakt mit Lebensmitteln.

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung): +/- 5%



Структура: Двухслойный, полностью прозрачный ПВХ шланг армированные промежуточными плетеными полизэфирными волокнами. Гладкая поверхность.

Применение: Шланг среднего давления для транспортировки пищевых жидкостей.

Технические характеристики: Рабочая температура: -10°C to +60°C
Формула которого не содержит фталатов, что делает его пригодным для контакта с продуктами пищевой промышленности.

В соответствии с нормами UNI EN ISO

1307:2008: Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMSTET

ПОСТАВКА ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОДУКЦИИ



Medium Pressure Spray Braided Hose

- Schlauch mittleren Druckes zum Spritzen mit Armierung
- Шланг среднего давления для разбрызгивания, армированный с плетением

340N



code	inch	mm	mm	kg/m	bar	bar	m
V340N006	1/4	6	11,6	0,100	30	90	50
V340N008	5/16	8	13,8	0,130	30	90	50
V340N010	3/8	10	16,2	0,160	30	90	50
V340N013	1/2	13	19,6	0,220	30	90	50
V340N016	5/8	16	22,6	0,245	30	90	50
V340N019	3/4	19	26,2	0,320	30	90	50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platindruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулоне +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Double layer PVC wall with intermediate braided polyester yarn reinforcement.

Outer cover blue transparent, inner tube black.
Smooth surface.

Applications: Medium pressure compressed air and hydraulic systems, pneumatic tools, spray and carwash guns.

Technical characteristics:

Working temp. range: - 10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:

Inner diameter: +/- 2%

Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Doppelschichtig, klar durchsichtiger PVC-Schlauch.
Aussenschicht blau durchsichtig, inneres Rohr schwarz.
Glatte Oberfläche.

Anwendung: Druckluft mit mittlerem Druck und Hydrauliksysteme, Luftdruckwerkzeuge, Druckwaschgeräten für Autos.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:

Innendurchmesser: +/- 2%

Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Двухслойный, ПВХ шланг армированные промежуточными плетеными полиэфирными волокнами.
Синяя прозрачная наружная обмотка, внутренний слой – черный.
Гладкая поверхность.

Применение: Используется для систем со сжатым воздухом и гидравлических систем, пневматических инструментов, и для пистолетов-распылителей, а так же пистолетов для автомойки, при среднем режиме работы.

Технические характеристики:

Рабочая температура: -10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:

Внутренний диаметр: +/- 2%

Соответствующий допуск: +/- 5%

KOMSTET

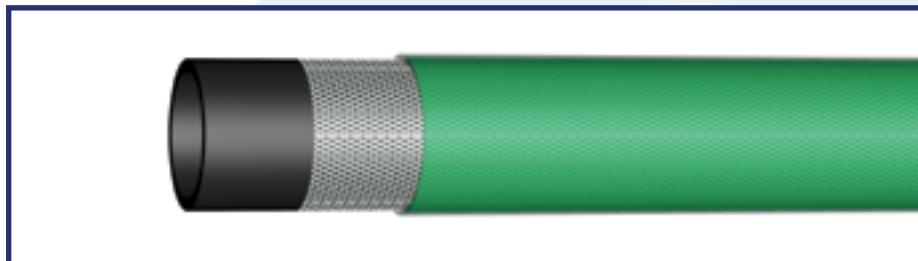
Поставка элементов трубопроводов



High Pressure Spray Braided Hose

- Hochdruckschlauch mit Armierung
- Шланг, армированный с плетением, для разбрызгивания при высоком давлении

380N



code	inch	mm	mm	kg/m	bar	bar	m
V380N008	5/16	8	15	0,160	50	140	50
V380N010	3/8	10	17,2	0,200	50	140	50
V380N013	1/2	13	22	0,300	50	140	50

* Working and bursting pressure valid at 20°C / Arbeitsdruck und Platzdruck bei 20°C / Рабочее давление и давление разбрызгивания при 20°C

** Length tolerance +/- 5% / Abweichung in der Länge der Rolle (VE) +/- 5% / Допуск на длину в рулонах +/- 5%

*** Other colors and lengths are available/ Es werden auch andere Farben und Abmessungen (Durchmessern) angeboten/ В ассортименте имеются и другие цвета и размеры.



Structure: Double layer PVC wall with intermediate braided polyester yarn reinforcement.
Outer cover green transparent, inner tube black.
Smooth surface.

Applications: High pressure compressed air and hydraulic systems, pneumatic tools, spray and carwash guns.

Technical characteristics:
Working temp. range: -10°C to +60°C

According to the norm UNI EN ISO 1307:2008:
Inner diameter: +/- 2%
Corresponding tolerances: +/- 5%



Struktur: Doppelschichtig, klar durchsichtiger PVC-Schlauch.
Aussenschicht grün durchsichtig, inneres Rohr schwarz.
Glatte Oberfläche.

Anwendung: Druckluft mit Druck und Hydrauliksystemen, Luftdruckwerkzeuge, Druckwaschgeräten für Autos.

Technische Daten:
Arbeitstemperatur: -10°C to +60°C

Nach UNI EN ISO 1307: 2008:
Innendurchmesser: +/- 2%
Entsprechende Toleranz (Abweichung):
+/- 5%



Структура: Двухслойный, ПВХ шланг армированные промежуточными плетеными полиэфирными волокнами.
Зеленая прозрачная наружная обмотка, внутренний слой – черный.
Гладкая поверхность.

Применение: Используется для систем со сжатым воздухом и гидравлических систем, пневматических инструментов, и для пистолетов-распылителей, а также пистолетов для автомойки.

Технические характеристики:
Рабочая температура: -10°C to +60°C

В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008:
Внутренний диаметр: +/- 2%
Соответствующий допуск: +/- 5%



CHEMICAL	CONCENTRATION	CONDITIONS	
		20°C	60°C
Acetic Acid	10%	1	1
Acetic Acid	60%	1	3
Acetic Acid	Glacial	4	4
Acetic Anhydride		4	4
Aceton	Traces	4	4
Aceton	100%	4	4
Adipic acid			
Alcohol allyl		4	4
Alcohol allyl	40% w/w water	1	
Alcohol allyl	100%	1	
Alcohol isopropyl		1	
Alcohol methyl	6% aq.sol.	1	
Alcohol methyl	100%	3	
Aluminium salts		1	1
Allyl chloride		4	4
Ammonia	0,88 s.g.aq.soln	1	
Ammonia	Dry gas	1	
Ammonia	Liquid	4	
Ammonium hydroxide		1	
Ammonium salts		1	1
Ammonium sulfide		1	4
Aniline		4	4
Animal oils		1	1
Barium salts		1	1
Beer		1	
Benzaldehyde	Traces	4	4
Benzaldehyde	100%	4	4
Benzene		4	4
Borax		1	
Brine		1	1
Bromine	Gas, Traces	4	4
Bromine	100% Dry Gas	4	4
Bromine	Liquid	4	4
Butane		1	1
Butanol		1	3
Butyl acetate		4	4
Butyric acid	20% aq.soln.	1	
Butyric acid	Conc.	4	4
Calcium hydroxide		1	
Calcium hypochlorite		1	
Calcium salts		1	1
Carbon dioxide		1	1
Carbon disulphide		4	4
Carbon monoxide		1	1
Carbon tetrachloride		4	4
Cesein		1	1
Chlorine	10% (dry gas)		
Chlorine	100% (dry gas)		
Chlorine	10% (moist gas)		
Chlorine	Sat. Soln	3	4

CHEMICAL	CONCENTRATION	CONDITIONS	
		20°C	60°C
Chlorobenzene		4	4
Chloroform		4	4
Chlorosulfonic acid		4	4
Chromic acid	Plating soln	4	4
Chromic acid	Conc.		
Citric acid		1	
Copper salts		1	1
Cycloexanol		4	4
Cycloexanone		4	4
Detergents, Synthetic	All conc.	1	
Developers photograph		1	1
Dextrose		1	1
Dichlorethylene		4	4
Dichlorobenzene		4	4
Diesel Oil		2	2
Diethyl ether		4	4
Dimethylamine			
Emulsifiers	All conc.	1	1
Emulsions photograph.		1	1
Ether		4	4
Ethyl acetate		4	4
Ethylene dichloride		4	4
Ethylene Glycol		1	
Fatty acids			
Ferric salts		1	1
Fixing solution, photog.		1	1
Fluorine		4	4
Formaldehyde	40% w/w in wat.	1	
Formic acid	40%	1	1
Formic acid	50%	3	4
Formic acid	100%	4	4
Glucose		1	1
Glycerine		1	
Grape sugar		1	1
Hydrochloric acid	10% aq.soln.	1	1
Hydrochloric acid	22%	1	3
Hydrochloric acid	Conc.	1	3
Hydrochloric acid	4% aq.soln.	1	1
Hydrochloric acid	40% aq.soln.	1	
Hydrochloric acid	60% aq.soln.	4	4
Hydrochloric acid	Conc.	4	4
Hydrogen		1	1
Hydrogen bromide anhydrous		1	
Hydrogen chloride anhyd.		1	
Hydrogen fluoride		1	
Hydrogen peroxide	3% (10 vol)	1	
Hydrogen peroxide	12% (40 vol)	1	
Hydrogen peroxide	30% (100 vol)	1	
Hydrogen peroxide	90% and above	1	

CHEMICAL	CONCENTRATION	CONDITIONS	
		20°C	60°C
Hydrogen sulphite		1	
Iodine	Soln in potass.		
Iodine	Iodide	4	4
Lactic acid	10%	1	
Lactic acid	100%	4	4
Laquer solvents		3	4
Lauric acid		1	
Lauryl alcohol		1	
Lead salts		1	1
Magnesium salts		1	1
Manganese dioxide	Conc. soln.	1	1
Mercuric chloride		4	4
Methyl chloride		4	4
Methyl ethyl ketone		4	4
Methylene chloride		4	4
Milk		1	
Mineral oils		2	2
Mixed acids (sulphuric / nitric)			
Various proportions			4
Molasses		1	1
Naphta		4	4
Naphthalene		4	4
Nickel salts	10%	1	1
Nitric acid	25%	1	
Nitric acid	50%	1	
Nitric acid	70%	1	3
Nitric acid	95%	3	4
Nitric acid		4	4
Nitrobenzene		4	4
Nitrogen fertilizers	Moist	1	
Nitrous fumes			4
Oleic acid		1	
Oxalic acid		1	1
Oxygen		1	1
Ozon		1	
Palmitic acid		1	
Paraffin		3	
Petrol	80:20	2	2
Petrol benzene mixt		4	4
Phenol	20% aq. Soln		4
Phosphoric acid	30% aq. Soln	1	1
Phosphoric acid		1	1
Photografic developers		1	1
Photografic emulsions		1	1
Phot. fixing sol.	1% w/w in wat	1	1
Picric acid	10% w/w in alc.	1	1
Picric acid	1% aq. Soln	1	
Potassium hydroxide	10% aq. Soln	1	1

CHEMICAL	CONCENTRATION	CONDITIONS	
		20°C	60°C
Potassium hydroxide	Conc. aq. Soln	1	1
Potassium hydroxide			1
Potassium salts			1
Propane		2	2
Propylene dichloride			4
Salicylic acid			1
Sea water			1
Soap solution			1
Sodium hydroxide	1% aq. Soln	1	
Sodium hydroxide	10% aq. Soln	1	3
Sodium hydroxide	40% aq. Soln	1	4
Sodium hydroxide	Conc. aq. Soln	1	4
Sodium hypochlorite	15% act. cl.	1	3
Sodium salts			1
Sulphur dioxide	Dry gas	1	1
Sulphur dioxide	Moist	1	3
Sulphur dioxide	Liquid	3	4
Sulphuric acid	10%	1	1
Sulphuric acid	45%	1	1
Sulphuric acid	50%	1	1
Sulphuric acid	60%	3	3
Sulphuric acid	98%	4	4
Sulphuric acid	Fuming	4	4
Sulphurous acid	30%	1	
Tallow			1
Tannic acid			1
Tanning extracts			1
Tartaric acid			1
Tetraethyl lead			1
Tetrahydrofuran			4
Tetralin			4
Toluene			4
Transformer oil			2
Trichlorethane			4
Triethanolamine			4
Trichlorethylene			1
Triethylamine			
Turpentine			
Urea			1
Vegetable oils			1
Vinegar			1
Vinyl acetate			4
Water			1
Wetting agents	All conc.	1	1
Wines & spirits			1
Xylene			4
Zink salts			1

CUBAGE CHART

CUBAGE CHAR / ТАБЛИЦА КУБАТУРА

CUBAGE CHART - SPIRAL HOSES SERIES

CUBAGE CHART - PIRALSCHLÄUCHE SERIE
ТАБЛИЦА КУБАТУРА - СПИРАЛЬНЫЕ ШЛАНГИ СЕРИИ

006N, 008N, 011N, 007N, 012N, 014Z, 008S, 011S, 012S, 010SSZ,
010N, 021N, 170M, 010SM, 042NP, 022NP, 120N, 161N, 032N, 015N,
015S, 501N

mm	inch	Volume Volumen / Объем	
		m³/coil	m³/coil
10			
13	1/2	0,038	0,023
16	5/8	0,045	0,030
19	3/4	0,076	0,037
25	1	0,100	0,048
32	1 1/4	0,150	0,080
35		0,170	0,100
38	1 1/2	0,230	0,120
40		0,240	0,130
45	1 3/4	0,290	0,170
51	2	0,360	0,190
60		0,470	0,250
63	2 1/2	0,510	0,280
76	3	0,670	0,370
80		0,830	0,470
90	3 1/2	0,920	0,520
102	4	1,200	0,670
110		1,620	0,840
127	5		1,080
152	6		1,600

CUBAGE CHART - POOLFLEX AND SPAFLEX SERIES

CUBAGE CHART - POOLFLEX UND SPAFLEX SERIE
ТАБЛИЦА КУБАТУРА - POOLFLEX И SPAFLEX СЕРИИ

180G/W

mm	inch	Volume Volumen / Объем	
		m³/coil	m³/coil
20	0	N/A	0,022
25	1	N/A	0,032
32	1 1/4	N/A	0,052
40		0,174	0,100
50	2	0,259	0,130
63	2 1/2	N/A	0,259
75	3	N/A	0,330

* These tables are indicative, meaning that the volume of each order depends on the order mix.

CUBAGE CHART - BRAIDED HOSES SERIES

CUBAGE CHART - SHLAUCH MIT ARMIRUNG SERIE
ТАБЛИЦА КУБАТУРА - ШЛАНГ АРМИРОВАННЫЙ С ПЛЕТЕНИЕМ СЕРИИ

300N, 302N

mm	inch	Volume Volumen / Объем	
		m³/coil	m³/coil
13	1/2	0,040	0,020
16	5/8	0,050	0,025
19	3/4	0,060	0,030
25	1	0,092	0,050

CUBAGE CHART - BRAIDED HOSES SERIES

CUBAGE CHART - SHLAUCH MIT ARMIRUNG SERIE
ТАБЛИЦА КУБАТУРА - ШЛАНГ АРМИРОВАННЫЙ С ПЛЕТЕНИЕМ СЕРИИ

320N

mm	inch	Volume Volumen / Объем	
		m³/coil	m³/coil
6		0,030	0,020
8		0,035	0,025
10		0,040	0,030
13	1/2	0,044	0,035
16	5/8	0,050	0,040
19	3/4	0,078	0,050
25	1	0,109	0,080

CUBAGE CHART - BRAIDED HOSES SERIES

CUBAGE CHART - SHLAUCH MIT ARMIRUNG SERIE
ТАБЛИЦА КУБАТУРА - ШЛАНГ АРМИРОВАННЫЙ С ПЛЕТЕНИЕМ СЕРИИ

340N, 380N

mm	inch	Volume Volumen / Объем	
		m³/coil	m³/coil
6		0,030	N/A
8		0,031	N/A
10		0,032	N/A
13	1/2	0,044	N/A
16	5/8	0,050	N/A
19	3/4	0,078	N/A

SYMBOLS EXPLANATION

SYMBOL-ERKLÄRUNGEN/ СИМВОЛЫ ОБЪЯСНЕНИЕ



Production code
Produktionskode
Производственный код



Bursting pressure
Platzdruck
Давление разбрызгивания



Inside diameter
Innendurchmesser
Внутренний диаметр



Vacuum
Vakuum
Вакуум



Outside diameter
Aussendurchmesser
Наружный диаметр



Bending radius
Biegeradius
Радиус изгиба



Weigh
Gewicht
Вес



Coil length
Länge der Verkaufsrolle
Бухта



Pressure
Druck
Давление





ООО "КОМСТЭТ"

г. Санкт-Петербург,
г. Москва

E-mail: info@komstet.ru

<https://komstet.ru>