

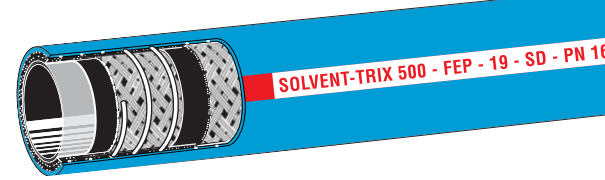
НАША ФИРМА ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ. Копирование запрещено. Specifications subject to change without notice. Copyright ELAFLEX

РАЗДЕЛ 1 Section	МАССА Weight Approx. ≈ kg/m			РАЗМЕР ШЛАНГА Hose Size ID in. ID mm OD mm			рабоч. давление Work Pressure bar	испыт. давление Test Pressure bar	вакуум max. Vacuum bar	радиус изгиба Bend. Radius mm	длина в бухте Coil Length ca./m	НОМЕР ЗАКАЗА Part Number		
	Type													
	0,6	1/2"	13	24	16	24			0,8	125	40	STS 13		
	0,8	3/4"	19	31								STS 19		
	1,0	1"	25	37								STS 25		
	1,2	1 1/4"	32	44								STS 32		
	1,6	1 1/2"	38	51								STS 38		
	2,5	2"	50	66								STS 50		
	3,6	3"	75	91								STS 75		
<p>Сертификаты: KTW (сертификат Nr. VI.31/11026-4/02) · DVGW-Arbeitsblatt W 270 (сертификат Nr. W-109984-03SI) · FDA (сертификат Nr. VI.31/11144-6/04) · BfR (сертификат Nr. VI.31/11144-03/04)</p> <p>Маркировка: синий/белый/красный, тиснение на красном фоне, соотв. EN 12115, и текст красного цвета на белом фоне.</p> <p>SOLVENT-TRIX 500 - FEP - 19 - SD - PN 16 - M - 3Q - 05 FDA / LMBG KTW / KAT. A - DVGW - W 270</p> <p>Approvals: KTW (Certificate No. VI.31/11026-4/02) · DVGW (Certificate No. W-109984-03SI) · FDA (Certificate No. VI.31/11144-6/04) · BfR (Certificate No. VI.31/11144-03/04)</p> <p>Marking: Blue/white/red embossed continuously in red area acc. to EN 12115 as well as red writing in white area.</p>														
	2,1	2"	50	64	16	25			0,8	130	40	(WS 50)		
	2,4	2 1/2"	63	79								-	300	(WD 63)
	2,8			78								0,8	160	(WS 63)
	3,3	3"	75	90								0,8	180	(WS 75)
<p>ВНИМАНИЕ: внутренний слой не имеет запаха, вкуса и не линяет. Он имеет такой же хим. состав и применение, как шланг для алкоголя типа А. Он отвечает требованиям закона о пищевых продуктах, рекомендация XXI категории 2 министерства здравоохранения Германии и рекомендации KTW D1.</p> <p>Маркировка: желтые кольца шириной 150 мм каждые 4 м и вулканиз. тиснение:</p> <p>WS 50 · D · WASSER · VG 95 947 · PN 16 · ELAFLEX GERMANY · 05.05</p> <p>PLEASE NOTE: The tube is odorless, tasteless and not discolouring, with the same composition and range of application as the alcohol hose type A. It meets the laws for foodstuffs issued by the Federal Health Authority.</p> <p>Marking: Yellow bands (150 mm width) at 4 mtr. intervals. Continuous embossing as per example above.</p>														
	0,6	3/4"	19	31	16	25			0,6	100	40	(LBD 19)		
	0,8	1"	25	37								0,5	150	LBD 25
	1,0	1 1/4"	32	44								0,4	175	(LBD 32)
	1,2	1 1/2"	38	51								0,3	200	(LBD 38)
	2,1	2"	50	64								0,8	130	LBS 50
	3,3	3"	75	90								0,8	180	LBS 75
	4,8	4"	100	116								0,8	250	LBS 100
<p>ВНИМАНИЕ: внутренний слой не имеет запаха, вкуса и не линяет. Он отвечает требованиям закона о пищевых продуктах.</p> <p>Маркировка: кольца белого цвета каждые 2,5 м и вулканизированное тиснение, соотв. группе материалов NBR 3 нормы EN 12115, цвет: белый.</p> <p>LBD 25 · EN 12115 NBR 3 · D · LEBENSMITTEL · 90° C · FOODSTUFFS · M · PN 16 · ELAFLEX GERMANY · 05.05</p> <p>PLEASE NOTE: The tube is odorless, tasteless and not discolouring. It meets the laws for foodstuffs — BAM + FDA certified.</p> <p>Marking: Hose is marked with white bands at 2,5 mtr. intervals and embossed continuously. Meets the requirements of the material group NBR 3 of EN 12115, colour: white</p>														



Универсальный шланг SOLVENT-TRIX 500 для фарма-, биохимической и индустрии пищевых продуктов, соотв. EN 12115. Температура применения до +100° C (в зависимости от вещества). Выпаривание, очистка и стерилизация до +150° C, макс. 30 мин.

Внутри : FEP, транспарентный, бесшовный, гладкий
Корд : 2 текстильн. плетения с оцинк. стальной спиралью и со скрещенными лужеными медн. нитями
Снаружи : EPDM синий, не линяет, не электропровод.

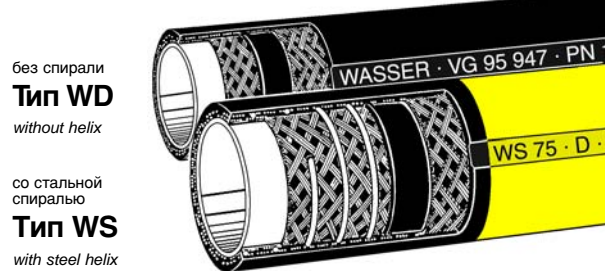


Special hose for pharmaceutical, biochemistry and food industry acc. to EN 12115. Temperature up to +100° C (depending on medium). Steaming out for cleaning and sterilisation permissible up to 150° C, max. 30 min.

Lining : FEP, transparent, smooth bore, seamless
Reinforcements : low tensile textile braids, galvanised steel helix, 2 crossed copper strands
Cover : EPDM blue, scuff proof, non-electr. conductive

Шланг для свежей воды, а также для питьевой воды и питательной воды, соотв. военному стандарту Германии VG 95 947. Диапазон температур: -30° до +90° C. Не для масел.

Внутри : каучук, серо-белый, не электропроводящий
Корд : 2 текстильных плетения
Снаружи : хлоропрен (CR), черный, электропроводящий



Тип WD
without helix

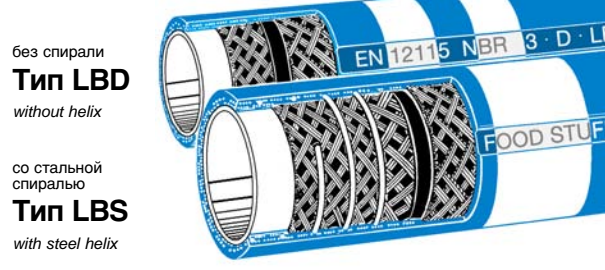
со стальной спиралью
Тип WS
with steel helix

Fresh water hose for approved to German military standard VG 95 947 for supply of navy vessels with fresh-, drinking- and boiler feed water. -Temperature range : -30° to +90° C.- Not suitable for oil products.

Lining : Natural rubber (NR) grey-white, non-electr. conductive
Reinforcements : Two textile braids
Cover : Chloroprene (CR), black, electrically conductive

Шланг для пищевых продуктов "Белая лента" для всех пищевых продуктов, таких как молоко, масла, жиры, мука, меласса, декстроза и сироп. Диапазон температур: -25° до +90° C. Кратковременное применение и выпаривание до +130° C.

Внутри : NBR, белый, не электропроводящий
Корд : 2 текстильн. плетения с лужеными медн. нитями



Тип LBD
without helix

со стальной спиралью
Тип LBS
with steel helix

White band hose for all foodstuffs, milk, oils, fats, flour, molasses, dextrose and sirups. - Temperature range : - 25° to + 90° Celsius. The hoses can be temporary steamed out with up to + 130° C.

Lining : NBR white, non electrically conductive
Reinforcements : Two textile braids with tinned copper strands
Cover : NBR/PVC compound, blue

масса <i>Weight Approx.</i>	РАЗМЕР ШЛАНГА <i>Hose Size</i>			рабоч. давление <i>Work. Pressure</i>	испыт. давление <i>Test Pressure</i>	вакуум <i>max. Vacuum</i>	радиус изгиба <i>Bend. Radius</i>	длина в бухте <i>Coil Length</i>	НОМЕР ЗАКАЗА <i>Part Number</i>
	≈ kg/m	ID in.	IDmm						
3,0	3"	75	91	6	10	-	400	40	ZD 75
4,5	4"	100	120			-	550		(ZD 100)

ВНИМАНИЕ: очень плотный внутренний слой обладает особой прочностью. Так как износ практически не происходит, и при применении абразивных веществ срок службы такого шланга довольно высок. Электропроводимость шланга предотвращает прорывы из-за наэлектризованности.
Маркировка: два серых кольца каждые 5 м и вулканизированное тиснение
 ZD 75 — 05.05 — ELAFLEX  GERMANY

PLEASE NOTE: The especially thick inner tube is almost indestructible. - There is practically no abrasion and a comparatively very long life time is also achieved with abrasive mediums.
Marking: Grey bands at 5 mtr. intervals and embossing per example above.


Шланг для цемента и силоса "Серая лента" для сухого цемента, строительного раствора, кизельгура, гранулята и корма
















Внутри : особый каучук, черный, токопроводящий износ < 50 мм³, соотв. DIN 53 516
 Корд : текстильн. плетение с лужеными медн. нитями
 Снаружи : SBR черный, токопроводящий

Тип ZD

Grey band hose for dry cement, plaster, kieselguhr, granulates, wheat and feeding stuffs

Lining : Special rubber compound black, el. conductive
 Reinforcements : One textile braid with tinned copper strands
 Cover : SBR black, electrically conductive



	ZD 75 с MKX 75 и VKX 75	Шлангопровод ELAFLEX для силоса DN 75 (3") - прочный к износу "Серая лента" - шланг для давления типа ZD 75 с креплениями SPANNFIX из прессованного алюминия с внутренним диаметром 70 мм, на самом тонком месте и в местах соединения с арматурами DN 80 - с защитным кольцом из нейлона.
	MB 80	Крышка, соотв. DIN 28 450, из прессованной латуни или прессованного анодированного алюминия. Для закрытия арматуры типа VK 80.
	цепочка 300	Стабильная цепочка из латуни, соотв. DIN 80 402, длиной 300 мм с S-образным крючком
	VK 80	Арматура для шланга типа VK, соотв. DIN 28 450, из прессованной латуни или прессованного алюминия внутренней резиной G 3, соотв. ISO 228, с резбовой прокладкой, соотв. DIN 28 450, из полиуретана
	AN 3"	Ниппель привариваемый с наружной резьбой G 3 A, соотв. ISO 228, из стали, с торцевой уплотнит. плоскостью
	TW 510 AI	Ниппель для фланца, соотв. DIN 28 462, из прессованного алюминия с фланцем TW 1 и внешней резьбой G 3 A, соотв. ISO 228. (Поставляется и с фланцем, соотв. DIN DN 80 / PN 10/16 из оцинкованной и хромированной стали)
	TW 511	Глазок для шланга DN 80 из латуни или легкого металла, с одной стороны - с внешней резьбой G 3 A, соотв. ISO 228, с другой стороны, с фланцем TW (внешний Ø 154 мм, окружность отверстий 130 мм, 8 отверстий 11,5 мм Ø)
	SG 3"	Глазок для шланга DN 80 из бронзы, с одной стороны - с внешней резьбой G 3 A, с другой стороны, с внутренней резьбой G 3, соотв. ISO 228
	VB 80	Пробка, соотв. DIN 28 450 для закрытия арматуры для шланга типа MK 80, по желанию, из прессованной латуни или прессованного алюминия или особо прочного полиамида.
	цепочка 300	Стабильная цепочка из латуни, соотв. DIN 80 402, длиной 300 мм с S-образным крючком
	MK 80	Арматура для шланга типа MK, соотв. DIN 28 450, из прессованной латуни с рычагом ELAFLEX и защитой от проворачивания или прессованного алюминия внутренней резиной G 3, соотв. ISO 228
	V 75 SK	Альтернативный простой штуцер для шланга DN 75 для скоб с внешней резьбой G 3 A, соотв. ISO 228, из латуни, для соединения дешевых шлангов других фирм с нестандартными стенками или стенками неоднородной толщины, для внутреннего диаметра шланга 75 мм. Поставляется и для других диаметров шлангов, например, 80 мм
	SK 95	Затяжная скоба ELAFLEX для внешнего диаметра шланга от 93 до 95 мм (другие размеры см. на стр. 291 каталога)
	VK 80 x B	Для подсоединения на шлангопровод для розлива с соединением типа STORZ:
	MK 80 x B	Переходники от арматур для силосных шлангов ELAFLEX DN 80 на STORZ - B - соединения из прессованного алюминия (также поставляются размеров DN 50 и DN 100 со всеми размерами STORZ)