

ВСАСЫВАЮЩИЙ ПУЛЬПОПРОВОД COMPOSIT ДЛЯ РАБОТЫ НА РАМЕ ЗЕМСНАРЯДА

УСТАНОВЛИВАЕТСЯ
НА РАМУ
ЗЕМСНАРЯДА ДЛЯ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ
НЕОБХОДИМОГО
УГЛА НАКЛОНА
РАМЫ ЗЕМСНАРЯДА

ОПИСАНИЕ

Для обеспечения необходимой радиальной жесткости и устойчивости всасывающие трубопроводы снабжаются армирующими элементами, которые несут основную нагрузку и препятствуют смятию всасывающего резинового трубопровода.

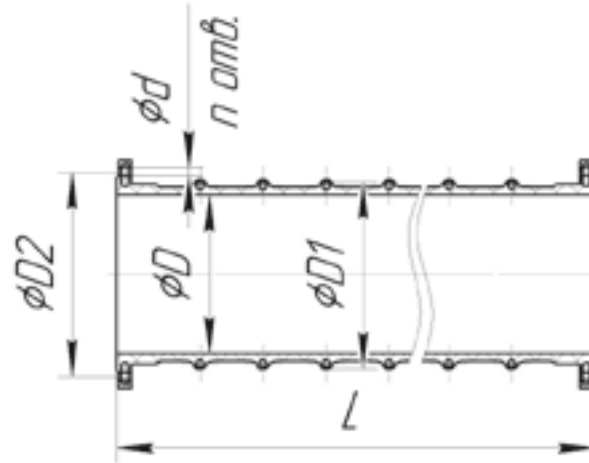
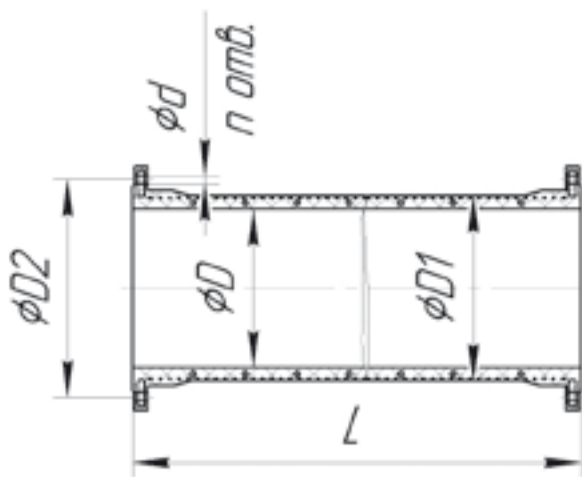
Силовой каркас имеет 3-кратный запас прочности. Возможно 2 вида исполнения:

- гофрированный всасывающий трубопровод COMPOSIT может достигать угла изгиба 90° за счет особенности конструкции.
- всасывающий трубопровод стандартной конструкции с углом изгиба до 60°.

Износостойкая внутренняя часть пульпопровода выполнена из резины на основе синтетического каучука. Внешний резиновый слой защищает трубопровод от внешних механических, физических и природных воздействий.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- сверхгибкость трубопровода (90°)
- отсутствие заломов при работе
- высокая стойкость к абразивному износу
- гибкость секций пульпопровода
- легкость монтажа
- герметичность и прочность соединения секция пульпопровода.



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ ВСАСЫВАЮЩИХ ПУЛЬПОПРОВОДОВ

№ по каталогу	Внутренний диаметр трубопровода		Внешний диаметр трубопровода		Присоединительные размеры фланцев / диаметр отверстий под болты / количество отверстий		Вакуум		Минимальный радиус изгиба		Вес одного погонного метра	
	D		D1		D2 / d / n		МПа	%	мм	фут	кг	фунт
	мм	дюймы	мм	дюймы	мм / мм / шт	дюймы / дюймы / шт						
ТВ-Ф-102	102	4	130	5 ¹ / ₈	180 / 18 / 6	7 ³ / ₃₂ / 2 ³ / ₃₂ / 6	0.09	до 90	1.530	5.02	9.04	19.93
ТВ-Ф-133	133	5 ¹ / ₄	163	6 ³ / ₁₆	210 / 18 / 8	8 / 2 ³ / ₃₂ / 8	0.09	до 90	1.995	6.55	10.80	23.81
ТВ-Ф-159	159	6 ¹ / ₄	189	7 ⁷ / ₁₆	240 / 22 / 8	9 ⁷ / ₁₆ / 7 ¹ / ₈ / 8	0.09	до 90	2.385	7.83	12.30	27.12
ТВ-Ф-200	200	7 ⁷ / ₈	236	9 ⁵ / ₁₆	280 / 18 / 12	11 ¹ / ₃₂ / 2 ³ / ₃₂ / 12	0.09	до 90	3.000	9.84	17.30	38.14
ТВ-Ф-219	219	8 ⁵ / ₈	255	10 ¹ / ₃₂	305 / 18 / 12	12 / 2 ³ / ₃₂ / 12	0.09	до 90	3.285	10.78	24.30	53.57
ТВ-Ф-245	245	9 ²¹ / ₃₂	281	11 ¹ / ₁₆	350 / 22 / 12	13 ¹³ / ₁₆ / 7 ¹ / ₈ / 12	0.09	до 90	3.675	12.06	26.30	57.98
ТВ-Ф-273	273	10 ³ / ₄	309	12 ²⁵ / ₃₂	370 / 22 / 12	14 ⁹ / ₁₆ / 7 ¹ / ₈ / 12	0.09	до 90	4.095	13.44	28.00	61.73
ТВ-Ф-300	300	11 ¹³ / ₁₆	378	15 ¹ / ₈	450 / 22 / 16	17 ²³ / ₃₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	3.000	9.84	65.30	143.96
ТВ-Ф-325	325	12 ²⁵ / ₃₂	402	15 ¹³ / ₁₆	470 / 22 / 16	18 ¹ / ₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	3.250	10.66	74.40	164.02
ТВ-Ф-351	351	13 ¹³ / ₁₆	424	16 ¹¹ / ₁₆	515 / 22 / 16	20 ⁹ / ₃₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	3.510	11.52	75.50	166.45
ТВ-Ф-377	377	14 ²¹ / ₃₂	450	17 ²³ / ₃₂	525 / 22 / 16	20 ²¹ / ₃₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	3.770	12.37	84.50	186.29
ТВ-Ф-402	402	15 ¹³ / ₁₆	482	18 ³¹ / ₃₂	550 / 22 / 16	21 ¹ / ₃₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	4.020	13.19	87.80	193.57
ТВ-Ф-426	426	16 ²⁵ / ₃₂	507	19 ³¹ / ₃₂	585 / 22 / 16	23 ¹ / ₃₂ / 7 ¹ / ₈ / 16	0.08	до 80	4.260	13.98	90.80	200.18
ТВ-Ф-530	530	20 ⁷ / ₈	604	23 ²⁵ / ₃₂	660 / 22 / 20	26 / 7 ¹ / ₈ / 20	0.08	до 80	5.300	13.39	115.10	253.75
ТВ-Ф-630	630	24 ³ / ₁₆	716	28 ³ / ₁₆	785 / 30 / 20	30 ²⁹ / ₃₂ / 1 ³ / ₁₆ / 20	0.08	до 80	6.300	20.67	137.10	302.25
ТВ-Ф-720	720	28 ¹¹ / ₃₂	810	31 ⁷ / ₈	875 / 30 / 24	35 / 1 ³ / ₁₆ / 24	0.08	до 80	7.200	23.62	155.00	341.72

Возможно изготовление продукции по чертежам и техническим требованиям заказчика, исходя из конкретных условий эксплуатации

ТИПЫ СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ МОГУТ ПРИМЕНЯТЬСЯ ПОВОРОТНЫЕ, ОБРЕЗИНЕННЫЕ, ПЕРЕХОДНЫЕ ИЛИ ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ

Обрезиненный фланец входит в конструкцию трубопровода и представляет с ней единое целое



Поворотный фланец сокращает время и обеспечивает удобство монтажа. Дает более прочное соединение по сравнению с другими видами фланцев



Ответные фланцы позволяют легко соединить резиновые трубопроводы с металлическими трубопроводами



Переходные фланцы используются в местах, где необходимо соединить резиновые трубопроводы с другими видами трубопроводов или оборудованием с различными присоединительными размерами



Монтажный фланец применяется при монтаже трубопроводов и позволяет осуществлять крепление резиновых трубопроводов к окружающим металлическим конструкциям



Штуцерный фланец предназначен для эксплуатации при повышенных динамических и гидравлических нагрузках



Быстроразъемное соединение (БРС) представляет собой элемент соединения трубопроводов, позволяющий произвести как быстрый монтаж секций трубопровода, так и их экстренное разъединение





Деятельность НПО «Композит»
 сертифицирована
 по Системе менеджмента качества
 МС ИСО 9001:2008

