

## ФУТЕРОВАННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА SWISSFLUID (Швейцария)

### Смотровое стекло серий SSP/SST

(из нержавеющей стали), футерованное пластимерами DN 15–150

#### Применение

Предназначены для наблюдения за процессами в трубопроводах, транспортирующих химически активные жидкости и газы.

#### Описание

##### Серия SSP

- Полностью футерованные.
- Надежная конструкция, не требующая обслуживания.
- Горизонтальная и вертикальная установка, фланцы в соответствии с DIN PN 1,0/1,6 МПа и ANSI 150 lbs.
- Не требует дополнительных уплотнений, присоединительные поверхности обеспечивают герметичное соединение.

##### Серия SST

- Модели с фланцевым присоединением или с присоединением под сварку.

#### Дополнительные опции

- Кварцевые или армированные металлом стекла.
- FEP защита стекла.
- Индикатор течения газов.

#### Испытания и маркировка

- Испытания на герметичность по EN 12266-1, класс герметичности А.
- Испытания целостности футеровки электроискровым способом под напряжением 35 кВ.
- Сертификация материалов согласно EN 10204-3.1.

#### Пример заказов оборудования

SSP-100/16-300D-G10-A85 (смотровое стекло, углеродистая сталь WCB, DN 100, PN 1,6 МПа, фланцы DIN PN 1,6 МПа, футеровка PFA).

#### Технические характеристики

Условный диаметр	15–150 мм
Рабочее давление	0,1 кПа – 1,6 МПа; для DN 150/6" макс. 1,0 МПа
Температура рабочей среды*	-40...+200 °C

\* В зависимости от применяемых в конструкции пластимеров.

#### Спецификация серии SSP

Корпус	углеродистая сталь WCB
Фланцы	углеродистая сталь WCB
Футеровка	PFA, PFA-AS (антистатический)*
Стекло	боросиликатное
Прокладка	C-4400
Болты	SS304

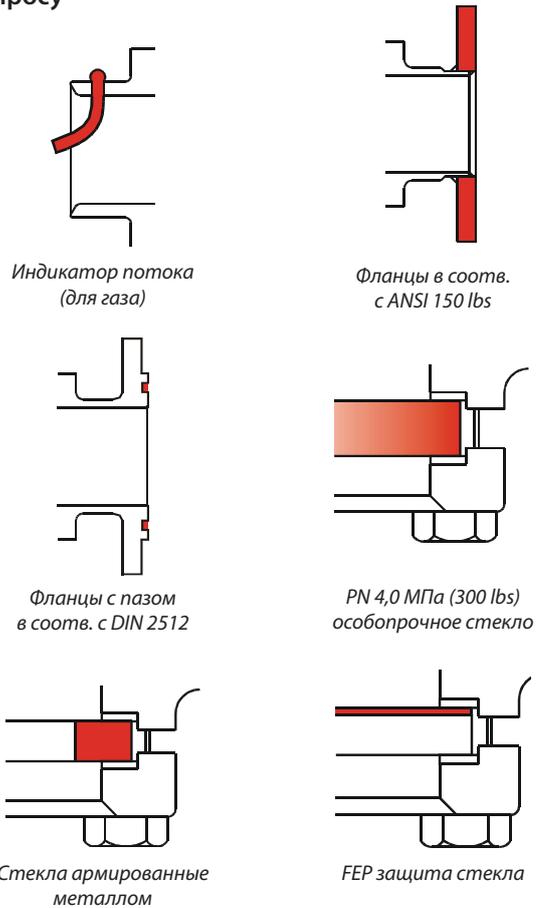
#### Спецификация серии SST

Корпус	нерж. сталь 1.4408 (CF-8M) для типа FD, нерж. сталь 1.4404 (CF-3MN) для типа BW
Фланцы	нерж. сталь 1.4408 (CF-8M)
Стекло	боросиликатное 8488 в соотв. с DIN 7080
Прокладка (основная)	PTFE-T (модифицированная)
Прокладка (дополнительная)	C-4400
Болты	нерж. сталь 1.4301

\* - по запросу.

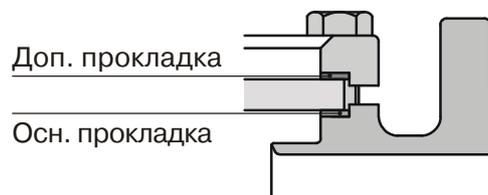
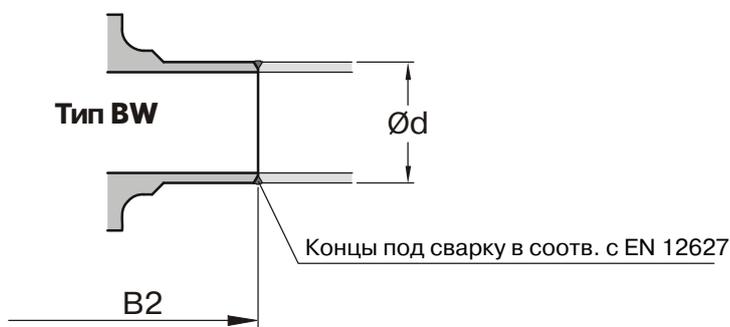
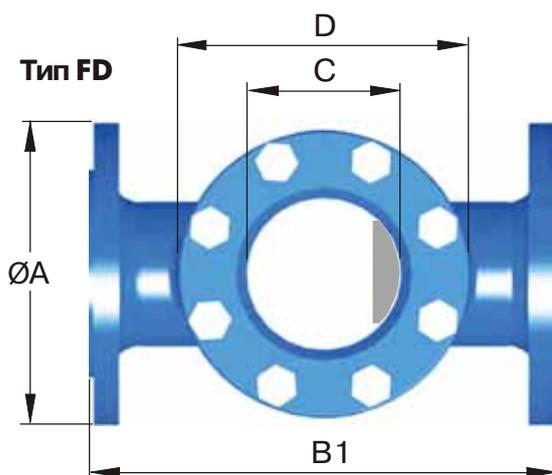
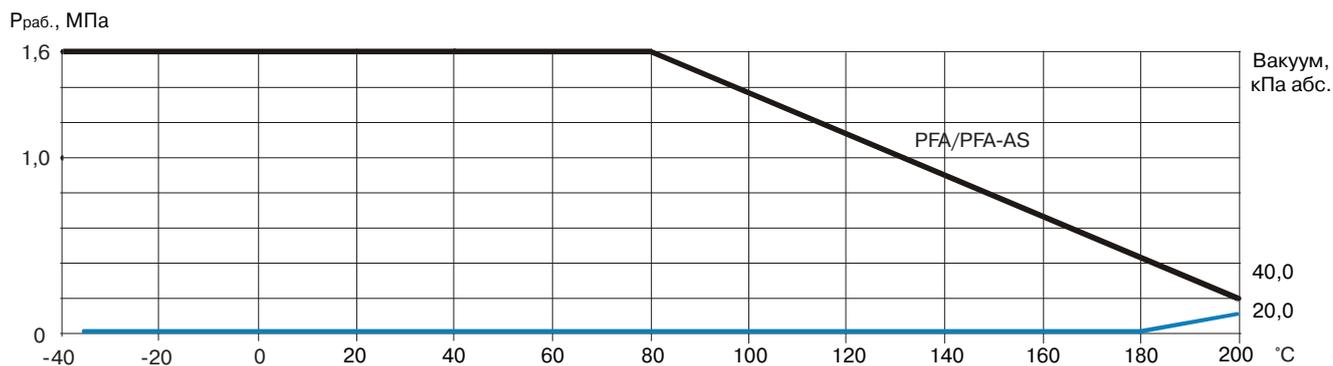


#### Опции для смотровых стекол серий SSP/SST по запросу



## ФУТЕРОВАННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА SWISSFLUID (Швейцария)

### Диаграмма температура/давление для различных материалов футеровки



### Габаритные размеры, (мм)

Артикул	DN		ØA DIN	B1 FD	B2 BW	ØC	D	Ød	Ø стекла PN 1,6	Ø стекла PN 4,0	масса FD, (кг)	масса BW, (кг)
	мм	дюймы										
GY01B130973	15	1/2"	95	130	150	33	Ø70	21,3×2,0	45×10	45×10	2,6	1,5
GY01B130980	20	3/4"	105	150	150	33	Ø70	26,9×2,3	45×10	45×10	3,4	1,8
GY01B130981	25	1"	115	160	160	48	Ø85	33,7×2,6	63×10	63×15	4,7	2,6
-	32	1 1/4"	140	180	180	48	Ø85	42,4×2,6	63×10	63×15	6,9	3,1
GY01B130982	40	1 1/2"	150	200	210	65	Ø110	48,3×2,6	80×12	80×20	7,4	3,9
GY01B130984	50	2"	165	230	250	80	Ø120	60,3×2,9	100×15	100×25	9,7	5,1
GY01B130985	65	2 1/2"	185	290	290	80	Ø175	76,1×2,9	100×15	100×25	17,5	10,0
GY01B130986	80	3"	200	310	310	100	Ø190	88,9×3,2	125×20	125×25	25,0	15,5
GY01B130987	100	4"	220	350	350	125	Ø210	114,3×3,6	150×25	150×30	38,0	20,0
GY01B130988	150	6"	285	480	480	200	Ø290	168,3×4,5	225×30	-	55,0	39,5

**Примечание:** артикулы указаны на смотровые стекла из углеродистой стали WCB 1.0619, с футеровкой корпуса из PFA. На все специальные версии артикул запрашиваются отдельно.

Строительная длина B1/B2 согласно DIN EN 558 ряд 1.



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения  
 АДЛ — производство и поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78 | Факс: +7 (495) 933-85-01/02  
 info@adl.ru | www.adl.ru | Интернет-магазин: www.valve.ru