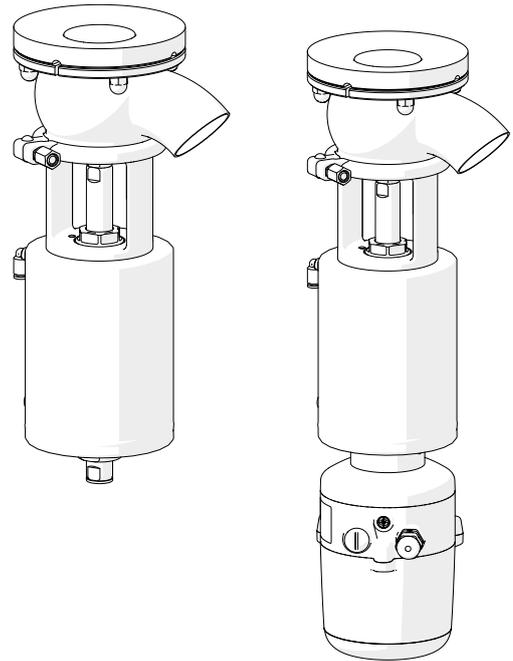


# INNOVA F

## Односедельный Донный Клапан



### ПРИМЕНЕНИЕ

Клапан INNOVA F представляет собой отсечной односедельный клапан, разработанный специально для установки на дне емкости в процессах с высокими требованиями к гигиене.

### КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Более компактная конструкция для экономии места.
- Выходной патрубков под углом 45° для обеспечения возможности сварки.
- Открытие внутрь клапана.
- Радиальное уплотнение.
- Пневмопривод одинарного действия.
- Клапан нормально закрытый (NC).
- Открытый корпус позволяет проводить визуальную проверку уплотнения штока.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

#### Материалы

Детали в контакте с продуктом	1.4404 (AISI 316L)
Другие детали из нерж.стали	1.4301 (AISI 304)
Прокладки	EPDM

#### Обработка поверхности

Внутренняя	Полированная $Ra \leq 0,8 \mu m$
Внешняя	Матовая

#### Размеры

DIN EN 10357 серия A <small>(ранее DIN 11850 серия 2)</small>	DN 25 - DN 100
ASTM A269/270 <small>(соответствует трубе OD)</small>	OD 1" - OD 4"

#### Присоединения

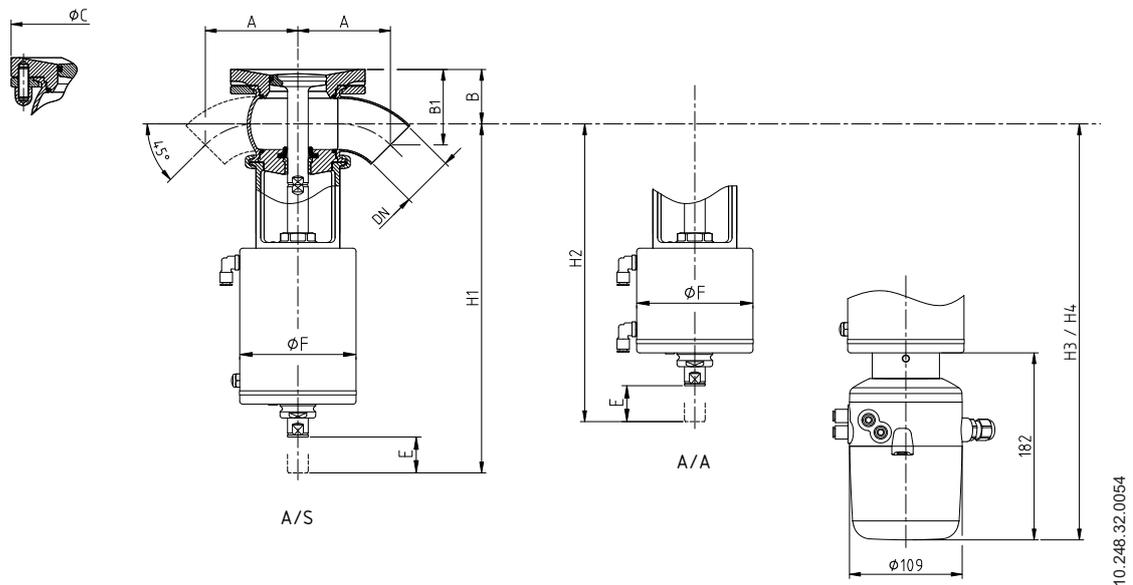
Под сварку

**Предельные условия эксплуатации**

Температура	-10°C до 121°C
SIP	140°C (макс. 30 мин)
Макс.рабочее давление	1000 kPa (10 bar)
Мин.рабочее давление	Вакуум
Давление сжатого воздуха	6 - 8 bar

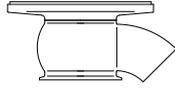
**ОПЦИИ**

Ручной привод.  
 Прокладка: FPM, HNBR.  
 Другие типы соединений.  
 Контрольное устройство.  
 Внешние позиционные датчики.  
 Обработка поверхности: Ra < 0,5 µm.  
 Паровой барьер.  
 Корпус с нагревательной рубашкой.

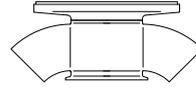
**РАЗМЕРЫ**

			A	B	B1	ØC	E	ØF	H1	H2	H3	H4	kg	kg
DIN	DN	Труба												
	25	29,0 x 1,50	58	39	54	90	25	87	272	242	399	369	4,8	4,1
	40	41,0 x 1,50	75	47	65	110	25	87	281	251	408	378	6,0	5,2
	50	53,0 x 1,50	90	53	74	130	35	113	340	290	457	407	9,5	7,9
	65	70,0 x 2,00	110	63	87	160	35	136	355	305	472	422	14,6	11,9
	80	85,0 x 2,00	122	71	97	180	35	136	362	312	479	429	16,6	13,9
OD	100	104 x 2,00	141	83	112	210	35	166	384	334	501	451	24,3	20,1
	1"	25,4 x 1,65	51	37	48	90	25	87	270	240	397	367	4,8	4,1
	1½"	38,1 x 1,65	74	46	63	110	25	87	280	250	407	377	5,9	5,2
	2"	50,8 x 1,65	94	52	75	130	35	113	339	289	456	406	9,4	7,9
	2½"	63,5 x 1,65	122	60	88	160	35	136	352	302	469	419	14,5	11,8
	3"	76,2 x 1,65	140	67	100	180	35	136	358	308	475	425	16,5	13,7
	4"	101,6 x 2,11	178	81	126	210	35	136	383	333	500	450	24,5	20,3

## КОМБИНАЦИЯ КОРПУСОВ



L



T

10.248.32.0029