

# Клапаны для отбора проб серии SIV DN 15-150 мм

## Применение

Фланцевые или межфланцевые для отбора проб агрессивных жидкостей из трубопроводов, находящихся под давлением или под вакуумом без каких-либо остановок технологического процесса.

## Описание

- Возможно исполнение как по DIN, так и по ANSI.
- Отсутствие застойных зон, подтверждение сертификатом TA-Luft.
- Безопасное и простое управление с помощью штурвала, штурвала с возвратной пружиной (НЗ), рукоятки с возвратной пружиной (НЗ) или с пневмоприводом линейного типа (НЗ).
- Заменяемое уплотнение штока.
- Подстройка хода штока для легкого отбора проб небольшого объема.
- Отсутствие необходимости в обслуживании уплотнения по штоку.

## Принцип действия

С помощью штурвала (или рукоятки) осуществляется подъем штока, и отбираемая проба стекает в колбу. После отбора пробы, штурвал (рукоятка) возвращается в стандартное положение.

## Опции

- Корпус с паровой рубашкой, PN40, ANSI 300lbs, присоединение Tri-clamp или под сварку.
- Поддержка емкостей под дно с регулировкой.
- Вертикальный адаптер, активный угольный фильтр.
- Игольчатый адаптер для колб с мембраной.
- Безопасная металлическая корзина для емкостей, коллектор проб.
- Безопасный шкаф (сталь SS304) со смотровым окном.



## Технические характеристики

Условный диаметр	15 - 150 мм
Рабочее давление	1 мбар...40 бар
Рабочая температура	- 40 °C (-40°F)... +230 °C (+446°F)
Строительная длина	EN 558-1 ряд 1/3 соотв. ASME B16.10
Фланцы согласно DIN	PN 10/16 соотв. ANSI 150lbs
Варианты управления	рычаг, штурвал с возвратной пружиной, пневмопривод

## Возможные исполнения

Корпус	нерж. сталь 1.4408 или 1.4404
Футеровка	PFA, PFE-AS (антистатическая)
Уплотнение штока	PTFE

