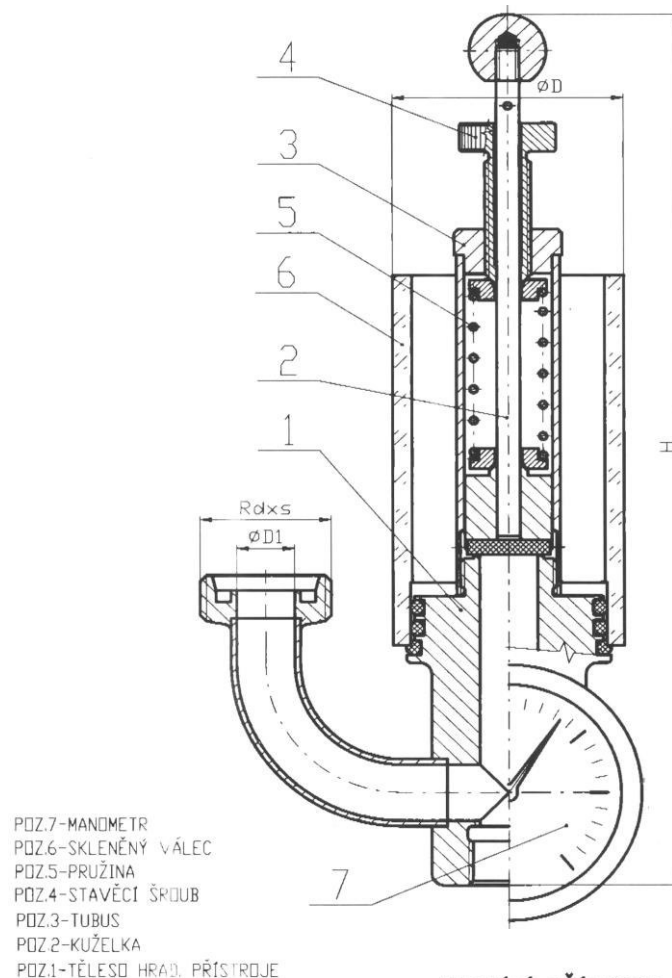


# НИОБ ФЛЮИД УКРАИНА

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ  
ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ 5333

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ кат. № 5333

- 1.) Основные детали:** Вентиль состоит из корпуса, конуса, уплотнительного элемента, регулировочной крышки, тарелки пружины, пружины, манометра (заполнен глицерином, диапазон 0,5- 3 бар/макс. 4 бар)



<b>1.</b>	Корпус вентиля	<b>5.</b>	Пружина
<b>2.</b>	Уплотнительный конус	<b>6.</b>	Стеклянный цилиндр
<b>3.</b>	Тубус	<b>7.</b>	Манометр
<b>4.</b>	Регулировочный болт		

### 2.) Технические данные :

Объем (гл)	D1	D	H	M (присоед.)	кг
0-180	15	60	236	20x1,5"	1,55
0-500	19	75	240	20x1,5"	1,7
0-1000	32	110	272	20x1,5"	3,8



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ кат. № 5333

---

### 3.) Применение

Запорный вентиль используется в процессах брожения с возможностью регулировки давления в емкостях под давлением в диапазоне 0,5 - 2,4 бар. При выпуске можно увеличить давление до 2,6 бар..

При брожении выделяющийся газ выходит через жидкость в стеклянном цилиндре запорного вентиля и тем позволяет визуальное контролировать процесс брожения.

Используется в случае, когда не предполагается сборка CO<sub>2</sub>.

Поставляется в исполнении G... окончено резьбой, по заказу поставляются и иные концевки.

### 4.) Эксплуатационные параметры ( температура, давление )

Диапазон рабочих температур от 0 до 100°C .

Вентиль работает в диапазоне давлений от 0,5 до 3 бар. /макс 4 бар/

### 5.) Демонтаж, монтаж

Отворачиваем регулировочную крышку (в направлении против часовой стрелки), достаем пружины и тарелки пружины, при помощи гаечного ключа выворачиваем уплотнительный элемент из корпусов вентиля (в направлении против часовой стрелки) Из уплотнительного элемента выдвигаем конус. Монтаж происходит в обратной последовательности.

### 6.) Регулировка вентиля

Требуемое избыточное рабочее давление в емкости устанавливается при помощи регулировочной крышки. При зажимании давление увеличивается, при отворачивании уменьшается. Установленное значение давления можно считать на манометре.

### 7.) Материал вентиля

Вентиль изготовлен из нержавеющей стали AISI 304 или AISI 316L

Материал уплотнения конуса - силикон

Материал иных уплотнительных элементов EPDM

### 8.) Гарантийные условия

Гарантия предоставляется в соответствии с действующим законодательством ЧР.

В г. Hluk 28.3.2005