



# ВОЗДУХООТВОДЧИК ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПАРА

МОДЕЛЬ **LA13L** из латуни

## КОМПАКТНЫЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК ДЛЯ ПАРА, НОРМАЛЬНО-ОТКРЫТ

### Особенности

Термостатический, сбалансированный по давлению компактный воздухоотводчик для применения в паровых системах.

1. Клапан автоматически закрывается при достижении температуры пара.
2. Компактность сочетается с высокой пропускной способностью.
3. Быстрая реакция на изменение рабочих параметров среды.
4. Устройство простое в обслуживании и ремонте.
5. Выпускной клапан из закаленной нержавеющей стали.
6. Плотное закрытие выпускного клапана.



### Основные характеристики

| Модель                                       | LA13L      |
|--|------------|
| Тип присоединения                            | Резьбовой  |
| Диаметр присоединения                        | 1/2", 3/4" |
| Максимальное рабочее давление (бар изб.) PMO | 13         |
| Минимальное рабочее давление (бар изб.)      | 0,1        |
| Максимальная рабочая температура (°C) TMO    | 200        |
| Температура доохлаждения X-элемента, °C      | до 22      |
| Тип X-элемента                               | T          |
| Рабочая среда                                | Пар        |

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ПАРАМЕТРЫ (НЕ РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ): Максимальное давление (бар изб) PMA: 16 1 бар=0,1МПа  
Максимальная температура (°C) TMA: 220

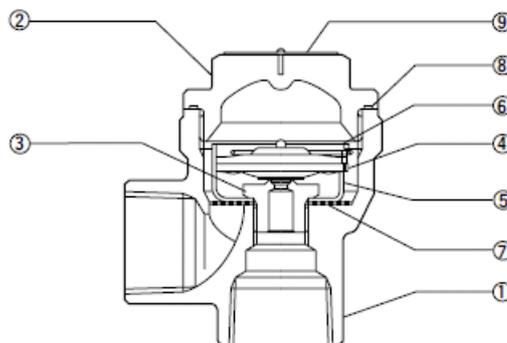


### ВНИМАНИЕ

Для нормальной работы, исключения травм и несчастных случаев, не допускается использовать устройство при значениях рабочих параметров, не входящих в диапазоны, указанные в настоящих технических характеристиках. Региональные нормы и правила могут также ограничивать применение устройства в определенных пределах.

| № | Название детали      | Материал            | DIN*   | ASTM/AISI*  |
|---|----------------------|---------------------|--------|-------------|
| 1 | Корпус               | Латунь C3771        | 2.0380 | B124 C37700 |
| 2 | Крышка               | Латунь C3771        | 2.0380 | B124 C37700 |
| 3 | Седло клапана        | Нерж. сталь SUS420F | 1.4028 | AISI420F    |
| 4 | X-элемент            | Нерж. Сталь         | -      | -           |
| 5 | Держатель X-элемента | Нерж. сталь SUS304  | 1.4301 | AISI304     |
| 6 | Держатель пружины    | Нерж. сталь SUS304  | 1.4301 | AISI304     |
| 7 | Сетка фильтра        | Нерж. сталь SUS304  | 1.4301 | AISI304     |
| 8 | Уплотнение           | PTFE                | PTFE   | PTFE        |
| 9 | Шильдик              | Нерж. сталь SUS304  | 1.4301 | AISI304     |

\* эквивалентные материалы



**Габаритные размеры**

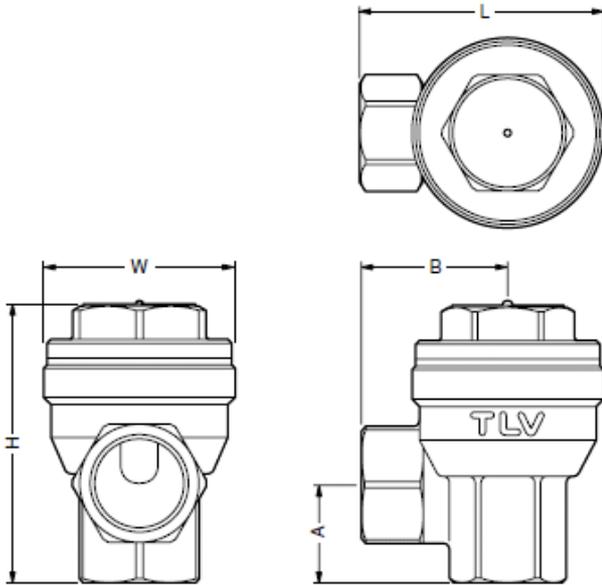
• **LA13L Резьбовой**

**LA13L Резьбовой\***

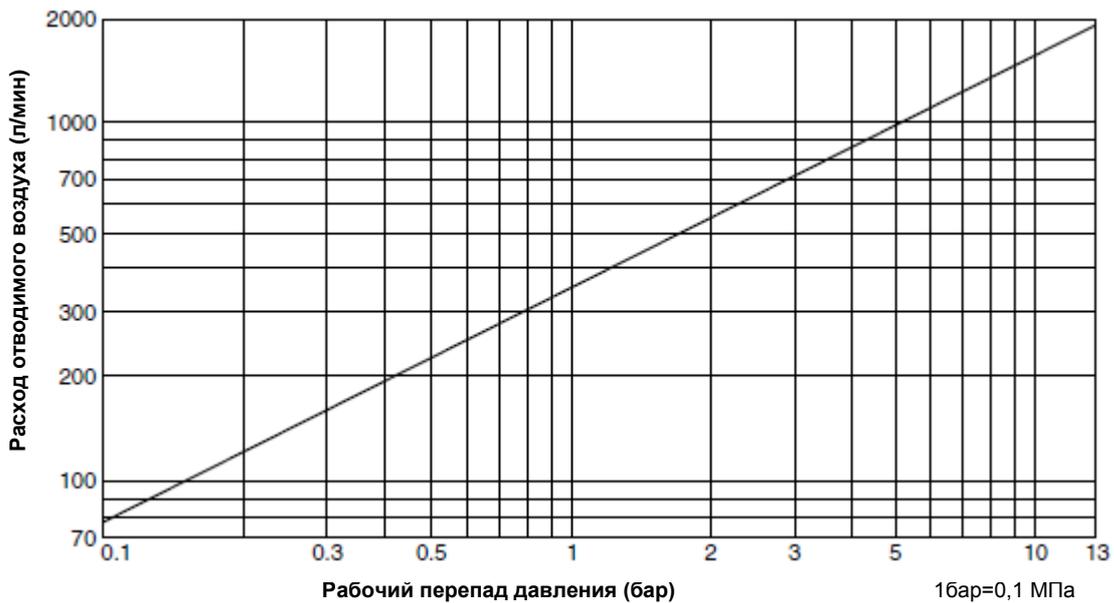
мм

| Ду   | L  | H  | φW | A  | B  | Вес, кг |
|------|----|----|----|----|----|---------|
| 1/2" | 64 | 70 | 52 | 20 | 38 | 0.5     |
| 3/4" | 66 | 77 |    | 27 | 40 |         |

\* BSP, DIN2999, другие стандарты резьбовых соединений по запросу



**Пропускная способность**



1. Перепад давления – это разница между давлением пара перед воздухоотводчиком и давлением за ним.
2. Расход воздуха указан для стандартных условий (20°C и атмосферном давлении).

Документ подготовлен официальным дистрибьютором TLV:

Компания: ООО "Паровые системы"  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Курская, 27  
 Факс: +7 812 655 08 96, телефон: +7 812 602 77 70  
[www.steamsys.ru](http://www.steamsys.ru), паровыесистемы.рф

Manufacturer  
**TLV** CO., LTD.  
 Kakogawa, Japan  
 is approved by LRQA Ltd. to ISO 9001/14001

ISO 9001/ISO 14001



Оригинальная версия документа на английском языке опубликована на сайте компании TLV [www.tlv.com](http://www.tlv.com)

Copyright © **TLV**  
 (01/2018)

<http://www.tlv.com>

SDS RU-3608-06 Rev. 9/2012  
 Изменения без предварительного уведомления.