

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

### ГК «Прогрессивные Решения»

|              |                    |                  |                    |            |                    |
|--------------|--------------------|------------------|--------------------|------------|--------------------|
| Астрахань    | +7 (851) 299-46-80 | Курск            | +7 (471) 223-80-45 | Саратов    | +7 (845) 239-86-35 |
| Барнаул      | +7 (385) 237-96-76 | Липецк           | +7 (474) 220-01-75 | Смоленск   | +7 (481) 251-55-32 |
| Белгород     | +7 (472) 220-58-80 | Москва           | +7 (499) 404-24-72 | Ставрополь | +7 (865) 257-76-63 |
| Владимир     | +7 (492) 249-51-33 | Набережные Челны | +7 (855) 291-01-32 | Сургут     | +7 (346) 277-96-35 |
| Волгоград    | +7 (844) 245-94-42 | Нижний Новгород  | +7 (831) 200-34-65 | Тверь      | +7 (482) 239-50-56 |
| Екатеринбург | +7 (343) 302-14-75 | Новосибирск      | +7 (383) 235-95-48 | Тула       | +7 (487) 244-05-30 |
| Ижевск       | +7 (341) 220-90-75 | Омск             | +7 (381) 299-16-70 | Тюмень     | +7 (345) 256-94-75 |
| Казань       | +7 (843) 207-19-05 | Оренбург         | +7 (353) 248-64-35 | Ульяновск  | +7 (842) 242-51-95 |
| Калининград  | +7 (401) 272-21-36 | Пермь            | +7 (342) 233-81-65 | Уфа        | +7 (347) 258-82-65 |
| Кемерово     | +7 (384) 221-56-70 | Ростов-на-Дону   | +7 (863) 309-14-65 | Хабаровск  | +7 (421) 292-95-69 |
| Киров        | +7 (833) 220-58-70 | Рязань           | +7 (491) 277-61-95 | Чебоксары  | +7 (835) 228-50-89 |
| Краснодар    | +7 (861) 238-86-59 | Самара           | +7 (846) 219-28-25 | Челябинск  | +7 (351) 277-89-65 |
| Красноярск   | +7 (391) 989-82-67 | Санкт-Петербург  | +7 (812) 660-57-09 | Ярославль  | +7 (485) 267-02-35 |

---

сайт: [asta.pro-solution.ru](http://asta.pro-solution.ru) эл. почта: [atn@pro-solution.ru](mailto:atn@pro-solution.ru) телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ТЕРМОКОН СЕРИИ КТ131 И КТ133

### Описание

АСТА КТ ТЕРМОКОН — термостатический капсульный конденсатоотводчик, предназначенный для эффективного отвода конденсата из паровых линий.

Принцип действия основан на разности температур пара и конденсата. Изменение температуры приводит к вскипанию/конденсации жидкости внутри капсулы, соединенной с выпускным клапаном, что позволяет отводить неконденсируемые газы и конденсат ниже температуры насыщения.

Преимущественно применяется для дренажа пароспутников, автоклавов, варочных котлов, вулканизаторов, отопительного оборудования и др.

### Преимущества

- ◆ Компактные размеры
- ◆ Отвод доохлажденного конденсата
- ◆ Устойчивость к гидроударам
- ◆ Отвод воздуха
- ◆ Встроенный фильтр



### Технические характеристики

|                                             |                                                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный диаметр DN                      | 15–50                                                                  |
| Условное давление PN                        | 16 бар                                                                 |
| Максимальная температура рабочей среды Tmax | До 250 °C                                                              |
| Рабочая среда                               | Водяной пар                                                            |
| Расположение на трубопроводе                | Горизонтально, вертикально                                             |
| Тип присоединения                           | КТ131 — Внутренняя резьба BSPT<br>КТ133 — Фланцевый по ГОСТ 33259-2015 |
| Условия эксплуатации                        | У1 по ГОСТ 15150-69                                                    |

### Ограничение применений

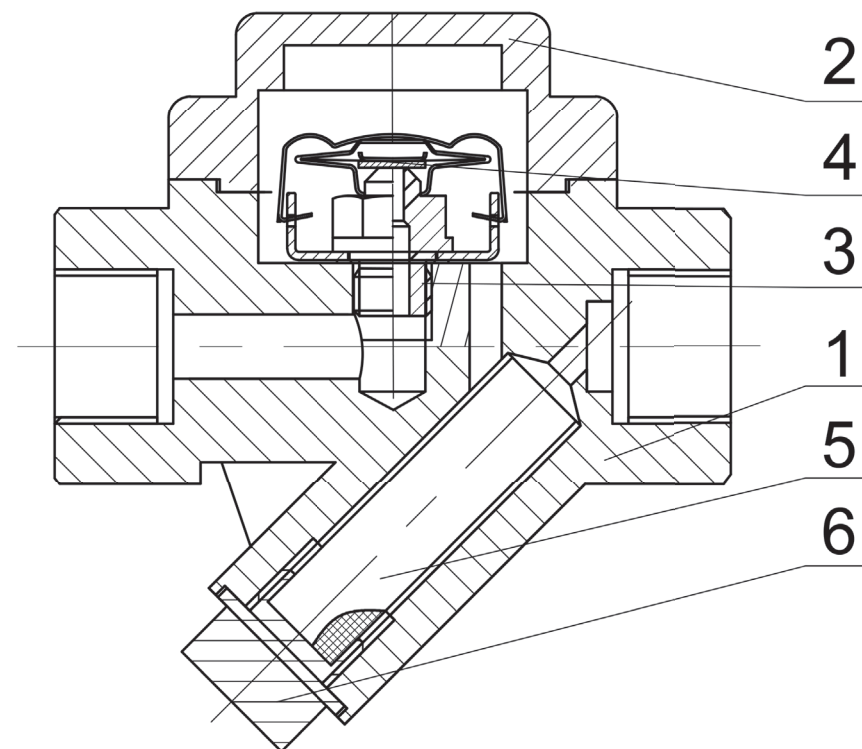
| Давление рабочей среды | Максимальная температура рабочей среды |
|------------------------|----------------------------------------|
| 13,9 бар               | 250 °C                                 |
| 14,7 бар               | 200 °C                                 |
| 15,5 бар               | 150 °C                                 |
| 16 бар                 | 120°C                                  |

### Пропускная способность, кг/ч

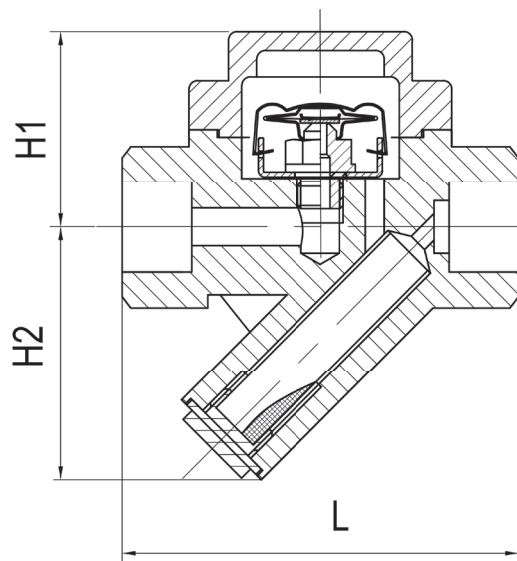
| DN    | Перепад давления, бар |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       | 1                     | 2   | 4   | 6   | 8   | 10  | 16  |
| 15–25 | 95                    | 150 | 190 | 240 | 270 | 290 | 340 |
| 32–50 | 160                   | 250 | 340 | 420 | 480 | 550 | 740 |

### Спецификация материалов

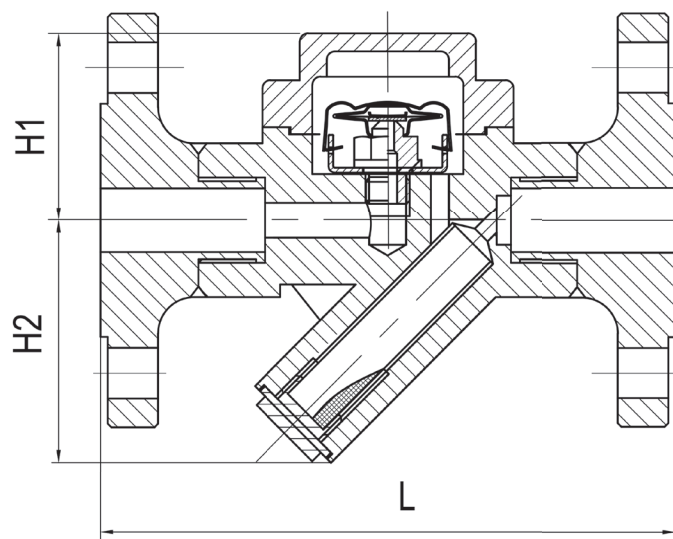
| № | Наименование | Материал       |
|---|--------------|----------------|
| 1 | Корпус       | Сталь WCB      |
| 2 | Крышка       | Сталь WCB      |
| 3 | Седло        | Сталь 20X13    |
| 4 | Капсула      | Сталь AISI 304 |
| 5 | Фильтр       | Сталь AISI 304 |
| 6 | Пробка       | Сталь 25       |



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления



**KT131**



**KT133**

## Массогабаритные характеристики

| DN        | KT131 |       |       |           |
|-----------|-------|-------|-------|-----------|
|           | L, мм | H, мм | A, мм | Масса, кг |
| 15 (½")   | 100   | 58    | 55    | 1,8       |
| 20 (¾")   | 100   | 58    | 55    | 2,0       |
| 25 (1")   | 120   | 60    | 55    | 2,0       |
| 32 (1 ¼") | 150   | 85    | 60    | 3,8       |
| 40 (1 ½") | 150   | 85    | 60    | 4,0       |
| 50 (2")   | 160   | 85    | 60    | 4,2       |

| DN        | KT133 |        |        |           |
|-----------|-------|--------|--------|-----------|
|           | L, мм | H1, мм | H2, мм | Масса, кг |
| 15 (½")   | 175   | 58     | 55     | 3,9       |
| 20 (¾")   | 175   | 58     | 55     | 4,2       |
| 25 (1")   | 200   | 60     | 55     | 4,5       |
| 32 (1 ¼") | 250   | 85     | 60     | 4,8       |
| 40 (1 ½") | 250   | 85     | 60     | 10,0      |
| 50 (2")   | 270   | 85     | 60     | 10,1      |

\* по запросу

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

### ГК «Прогрессивные Решения»

|              |                    |                  |                    |            |                    |
|--------------|--------------------|------------------|--------------------|------------|--------------------|
| Астрахань    | +7 (851) 299-46-80 | Курск            | +7 (471) 223-80-45 | Саратов    | +7 (845) 239-86-35 |
| Барнаул      | +7 (385) 237-96-76 | Липецк           | +7 (474) 220-01-75 | Смоленск   | +7 (481) 251-55-32 |
| Белгород     | +7 (472) 220-58-80 | Москва           | +7 (499) 404-24-72 | Ставрополь | +7 (865) 257-76-63 |
| Владимир     | +7 (492) 249-51-33 | Набережные Челны | +7 (855) 291-01-32 | Сургут     | +7 (346) 277-96-35 |
| Волгоград    | +7 (844) 245-94-42 | Нижний Новгород  | +7 (831) 200-34-65 | Тверь      | +7 (482) 239-50-56 |
| Екатеринбург | +7 (343) 302-14-75 | Новосибирск      | +7 (383) 235-95-48 | Тула       | +7 (487) 244-05-30 |
| Ижевск       | +7 (341) 220-90-75 | Омск             | +7 (381) 299-16-70 | Тюмень     | +7 (345) 256-94-75 |
| Казань       | +7 (843) 207-19-05 | Оренбург         | +7 (353) 248-64-35 | Ульяновск  | +7 (842) 242-51-95 |
| Калининград  | +7 (401) 272-21-36 | Пермь            | +7 (342) 233-81-65 | Уфа        | +7 (347) 258-82-65 |
| Кемерово     | +7 (384) 221-56-70 | Ростов-на-Дону   | +7 (863) 309-14-65 | Хабаровск  | +7 (421) 292-95-69 |
| Киров        | +7 (833) 220-58-70 | Рязань           | +7 (491) 277-61-95 | Чебоксары  | +7 (835) 228-50-89 |
| Краснодар    | +7 (861) 238-86-59 | Самара           | +7 (846) 219-28-25 | Челябинск  | +7 (351) 277-89-65 |
| Красноярск   | +7 (391) 989-82-67 | Санкт-Петербург  | +7 (812) 660-57-09 | Ярославль  | +7 (485) 267-02-35 |

---

сайт: [asta.pro-solution.ru](http://asta.pro-solution.ru) эл. почта: [atn@pro-solution.ru](mailto:atn@pro-solution.ru) телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.