**Термодинамический конденсатоотводчик КТС16.**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| DN | G ½”…2”, DN15…50 |
| PN | 16 бар |
| Т макс | + 250°С |
| Присоединение | Резьбовое, фланцевое |
| Материал корпуса | Углеродистая сталь WCB |
| Материал термостатической капсулы | Нержавеющая сталь |
| Материал уплотнений | Графит |
| Минимальная температура окружающей среды | - 20°С |

**ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Корпус 2. Крышка 3. Прокладка крышки 4. Термостатическая капсула 5. Сетка фильтра 6. Прокладка крышки фильтра 7. Крышка фильтра |

**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Резьбовое присоединение | | | | | Фланцевое присоединение | | | | |
| G | L | H1 | H2 | W | DN | L | H1 | H2 | W |
| ½”-¾” | 100 | 58 | 55 | 70 | 15-20 | 150 | 58 | 55 | 70 |
| 1” | 120 | 58 | 55 | 70 | 25 | 160 | 58 | 55 | 70 |
| 1¼”-1½” | 150 | 68 | 68 | 90 | 32-40 | 230 | 85 | 60 | 120 |
| 2” | 160 | 68 | 68 | 90 | 50 | 230 | 85 | 60 | 120 |

**ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DN/ΔP(бар) | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 1 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 16 |
| 15-25 | 80 | 95 | 125 | 170 | 230 | 325 | 380 | 420 | 500 | 620 |
| 32-50 | 175 | 180 | 215 | 310 | 380 | 680 | 820 | 890 | 920 | 1100 |