



**УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ЛЬДА УДЛ-2**

ТУ 50-240-80

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

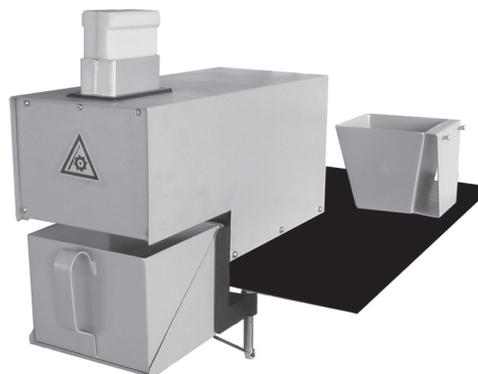
Устройство для дробления льда УДЛ-2 предназначено для измельчения льда, используемого в термостатах, реализующих температуру 0° С при поверочных работах.

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                                      | УДЛ-2                              |
|---|------------------------------------|
| Средний размер ледяной крошки, мм, не более                     | 3                                  |
| Время измельчения бруска льда размером 40x80x95 мм, с, не более | 5                                  |
| Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69                  | УХЛ4.2                             |
| Количество поддонов размером 41x91x240 мм                       | 30                                 |
| Питание   | трехфазная сеть;<br>~ 380 В; 50 Гц |
| Потребляемая мощность, кВт, не более                            | 1                                  |
| Габаритные размеры, мм, не более                                | 480x220x430                        |
| Масса, кг, не более   | 30                                 |

Устройство поставляется с поддонами для замораживания воды и с устройствами (кружка и короб) для приема ледяной крошки.

Объем кружки для приема ледяной крошки 3,9 литра.

Короб применяется, если ледяную крошку нужно направить сразу в заполняемый термостат.



**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

«Устройство УДЛ-2»

**ТЕРМОСТАТЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ ТПВ-2М, ТПВ-3, ТПВ-4, БВП-01**

- ТПВ-2М выпускается по ДДШ 5.868.015;
- ТПВ-3 выпускается по ДДШ 5.868.016;
- ТПВ-4 выпускается по МКСН.440211.001;
- БВП-01 выпускается по ДДШ 5.868.014.

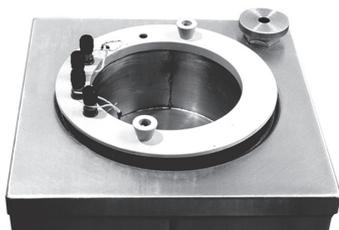
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                     | ТПВ-2М                  | ТПВ-4                 | ТПВ-3     | БВП-01*             |
|--|-------------------------|-----------------------|-----------|---------------------|
| Термостат, используемый в качестве базы        | ТР-1М-300,<br>ТР-1М-500 | ТР-1М-У1,<br>ТР-1М-У2 | КР -40-2  | ТС 600-2            |
| Диапазон воспроизводимых температур, °С        | 40...200                | 40...300              | -40...+40 | 50...400            |
| Диаметр рабочей зоны, мм                       | 70                      |                       |           | 35                  |
| Погрешность воспроизведения температуры, °С    | 1                       |                       |           | 0,3+0,005* <i>t</i> |
| Перепад температур в пределах рабочей зоны, °С | 0,7                     |                       | 0,3       | -                   |

\* см. дополнительно ОПИСАНИЕ ТС 600-2

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Термостаты поверхностные ТПВ-2М, ТПВ-3, ТПВ-4 и блок выравнивающий поверхностный БВП-01 применяются для проверки поверхностных датчиков температуры.

ТПВ-2М, ТПВ-3, ТПВ-4, БВП-01 эксплуатируются только совместно с криостатами и термостатами согласно таблице.



Термостат ТР-1М с ТПВ-2М



Термостаты поверхностные ТПВ-3



Блок выравнивающий поверхностный БВП-01

**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

«Термостат поверхностный ТПВ-2М»