



ШКАФЫ УТЕПЛЁННЫЕ ЭЛЕКТРО- И ВОДОБОГРЕВАЕМЫЕ

НАЗНАЧЕНИЕ

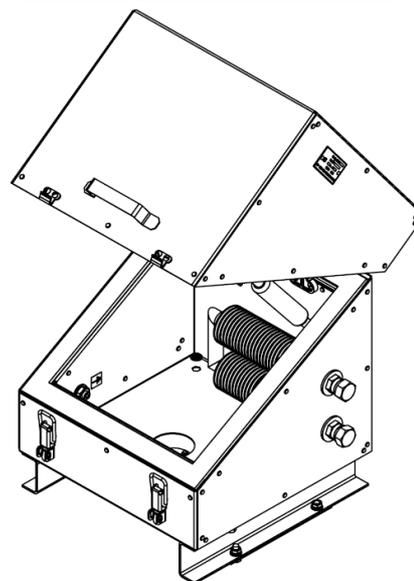
Шкафы предназначены для установки внутри них электронагревательных или водонагревательных устройств, терморегуляторов и различных приборов (расходомеров, датчиков давления и температуры, преобразователей, регуляторов и т.д.), работающих в ограниченном температурном диапазоне.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Шкафы выпускаются в исполнении для климатических условий УХЛ категории размещения 1 по ГОСТ 15150-96 и применяются для работы в следующих условиях:

- 1) окружающая среда – отсутствие агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию;
- 2) место установки – неотапливаемые помещения и наружные установки;
- 3) температура окружающей среды от минус 60 °С до плюс 50 °С с относительной влажностью до 95% при температуре 35 °С и более низких температурах без конденсации влаги.

По защищённости от воздействия окружающей среды шкафы являются пылевлагозащищёнными, степень защиты IP54 по ГОСТ 14254-96. По стойкости к механическим воздействиям являются вибропрочными, группа исполнения L3.



Утеплённые электро- и водобогреваемые шкафы имеют код ОКП 42 3800.

Шкафы ШУ изготавливаются по ТУ 4238-050-00153695-2008;
ШОЭ по ТУ 4238-051-00153695-2008;
ШОВ по ТУ 4238-052-00153695-2008;
ШКДУ по ТУ 4238-054-00153695-2008;
ШКДЭ по ТУ 4238-055-00153695-2008;
ШКДВ по ТУ 4238-056-00153695-2008;
ШУН, ШУЭ и ШУВ по ТУ 4238-057-00153695-2009.

По заявке заказчика возможна установка дополнительных вводов и комплектование приборами, датчиками, преобразователями, комплектами монтажных частей

