

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48  
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: [zakaz@itrostov.ru](mailto:zakaz@itrostov.ru)

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)



## СП «ТЕРМОБРЕСТ» ООО. Номенклатура выпускаемой продукции.

**Завод газовой арматуры «ТЕРМОБРЕСТ»** — разработчик и производитель газовой трубопроводной арматуры и приборов дистанционной автоматики. Продукция, производимая заводом, широко применяется в системах обеспечения безопасности и регулирования теплоэнергетических установок промышленного и бытового назначения, в сфере газоснабжения и газопотребления, а также во всех сферах жизнедеятельности, где есть газ (природный или сжиженный).

Завод «ТЕРМОБРЕСТ» был основан в 1990 году и на сегодняшний день серийно производит **более 12 000 типов, типоразмеров** и наименований изделий. Вся выпускаемая заводом продукция представлена собственными уникальными разработками. На предприятии осуществляется полный производственный цикл: от разработки чертежа, до производства готового изделия. Вся продукция сертифицирована в системах ЕАС и СЕ.

Продукция марки «ТЕРМОБРЕСТ» поставляется на рынки более чем 30 стран мира, среди которых: Российская Федерация, Республика Беларусь, Республика Казахстан, Украина, страны Евросоюза, Китай, США и многие другие.

### НОМЕНКЛАТУРА ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ:

#### **КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ:**

DN 15÷300, максимальное рабочее давление - 6 бар, материал корпуса: алюминий, сталь

- нормально открытые и нормально закрытые;
- с ручным или электромеханическим регулятором расхода газа;
- 2-х и 3-х позиционные;
- с медленным открытием;
- с ручным взводом электрического или механического типа;
- с датчиком положения (открыт-закрыт);
- двойные клапаны в едином корпусе (DN 15÷50);
- линейное и угловое исполнение корпуса;
- взрывозащищенное исполнение (тип взрывозащиты: 2ExmII T4 GcX/II GbcT4).

#### **КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД:**

DN 15÷50, максимальное рабочее давление - 4 бар

#### **БЛОКИ КЛАПАНОВ ГАЗОВЫХ:**

DN 15÷300, максимальное рабочее давление - 6 бар, материал корпуса: алюминий, сталь

- для любых схем работы газогорелочных устройств с возможностью изготовления блоков по индивидуальным требованиям заказчика;
- исполнение, позволяющее осуществлять контроль плотности блоков клапанов;
- мультиблоки (DN 15÷50, компактное исполнение);
- линейное и угловое исполнение блоков клапанов.

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+60 °С); У2 (-45...+60 °С); УХЛ1, УХЛ2 (-60...+60 °С).

#### **Температура рабочей среды:**

- (-60...+70 °С) – по умолчанию;
- (-45...+120 °С) – по специальному заказу.

#### **Исполнение корпуса:**

- фланцевое PN6;
- фланцевое PN16;
- муфтовое.

**Все клапаны выпускаются в энергосберегающем исполнении.**

**РЕГУЛЯТОРЫ-СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ, в том числе комбинированные с ПСК и ПЗК:**

DN 15÷150, максимальное входное давление: 6 бар, широкий диапазон настроек выходного давления.

- регуляторы-стабилизаторы давления;
- регуляторы-стабилизаторы с пилотным управлением;
- регуляторы-стабилизаторы комбинированные с ПСК и ПЗК промышленного и бытового назначения в том числе в компактном исполнении корпуса;
- регуляторы нулевого давления;
- регуляторы соотношения давления газ-воздух.

**КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ:**

DN 15÷200, максимальное рабочее давление: 6 бар

**КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СБРОСНЫЕ:**

DN 15÷50, максимальное рабочее давление: 6 бар

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+60 °С); У2 (-40...+60 °С).

**Температура рабочей среды:** (-30...+70 °С).

**Исполнение корпуса:**

- фланцевое PN6;
- фланцевое PN16;
- муфтовое.

**ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА:**

DN 15÷300 мм, максимальное рабочее давление: 3, 6, 16 бар, материал корпуса: алюминий, сталь

- степень фильтрации по умолчанию 50 мкм (под заказ: 2 мкм, 5 мкм, 10 мкм, 20 мкм, 80 мкм, 200 мкм);
- исполнение с индикатором загрязнённости фильтроэлемента:
  - механического типа;
  - электрического типа с питанием от сети 24 вольта и токовым сигналом обратной связи;
  - электрического типа с питанием от батареи;
  - стрелочного типа.
- линейное и угловое исполнение корпуса;
- исполнение с конденсатоотводом.

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+60 °С); У2 (-45...+60 °С); УХЛ1, УХЛ2 (-60...+60 °С).

**Температура рабочей среды:**

- (-40...+90 °С) – для фильтров с полимерным фильтрующим элементом;
- (-60...+120 °С) – для фильтров с сетчатым фильтрующим элементом.

**ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ГАЗОВЫЕ в том числе дроссельного типа:**

DN 15÷300 мм, максимальное рабочее давление - 6 бар, материал корпуса: алюминий, сталь

- с электроприводом или ручным управлением.
- типы применяемых электроприводов: HOOCON, Regada, AUMA, (Belimo, Siemens, Rotork, Schischek – поставки временно ограничены);
- высокотемпературные заслонки.

**Климатическое исполнение:**

- УЗ.1 (-30...+50 °С);
- У2 (-45...+50 °С);
- УХЛ1 (-60...+60 °С) – для заслонок с ручным управлением.

**Температура рабочей среды:**

- (-60...+70 °С) – для заслонок регулирующих;
- (-45...+120 °С) – для заслонок регулирующих дроссельного типа;
- (-20 до... +350 °С) – для высокотемпературных заслонок.

#### **ДАТЧИКИ-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ:**

Максимальное рабочее давление – 16 бар

- исполнения для контроля избыточного и вакуумметрического давления;
- исполнения мембранного и электронного типа (в том числе с цифровым индикатором).

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+60 °С);

**Температура рабочей среды:** (-30...+60 °С).

#### **БЛОКИ КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ:**

Для автоматической проверки блоков электромагнитных клапанов перед розжигом горелки

- в шкафном исполнении – установка на DIN-рейку (степень защиты IP41);
- в исполнении с возможностью установки на открытом воздухе под навесом (степень защиты IP54);
- с возможностью настройки времени тестирования клапанов в процессе контроля герметичности блока клапанов.

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+60 °С);

#### **СМЕСИТЕЛИ ГАЗОВ:**

Позволяют получить оптимальную газоздушную смесь для наиболее эффективной работы газового двигателя.

- с ручным или электромеханическим регулированием подачи топлива;

**Климатическое исполнение:**

- УЗ.1 (-30...+60 °С); У2 (-45...+60 °С); УХЛ1 (-60...+60 °С) – для исполнения с ручной регулировкой;
- УЗ.1 (-30...+50 °С) – для исполнения с регулировкой электродвигателем.

---

#### **ОСОБЕННОСТИ, КОТОРЫЕ ДЕЛАЮТ АРМАТУРНЫЙ ЗАВОД «ТЕРМОБРЕСТ» ОДНИМ ИЗ ЛИДЕРОВ ОТРАСЛИ:**

- собственная современная производственная база и штат сотрудников высокой квалификации;
- более чем 34-летний опыт внедрения передовых технологий в области арматуростроения;
- разветвленная сеть дилеров в СНГ, ЕС и Китае;
- обширная география продаж: продукция предприятия реализуется на всей территории от Южно-Сахалинска (Российская Федерация) до Уэстона (Флорида, США);
- сроки поставки партии продукции любой сложности и комплектации – не более 15 дней;
- политика единых цен;
- широкий диапазон климатических исполнений арматуры марки «ТЕРМОБРЕСТ» делает возможным ее применение во всех климатических поясах;
- вся продукция сертифицирована и имеет соответствующие разрешения на применение в странах СНГ и Европейского Союза и маркирована знаками соответствия ЕАС и СЕ.
- вся продукция является импортозамещающей.

---

Многие годы качеству марки «ТЕРМОБРЕСТ» доверяют такие промышленные гиганты, как «ГАЗПРОМ», «ЛУКОЙЛ», «РОСНЕФТЬ», «СУРГУТНЕФТЕГАЗ», «ТАТНЕФТЬ», «БАШНЕФТЬ», «РУССКАЯ МЕДНАЯ КОМПАНИЯ», KOMATSU, CATERPILLAR и многие другие.

**Выбирая марку «ТЕРМОБРЕСТ», вы выбираете высокое качество по доступной цене!**