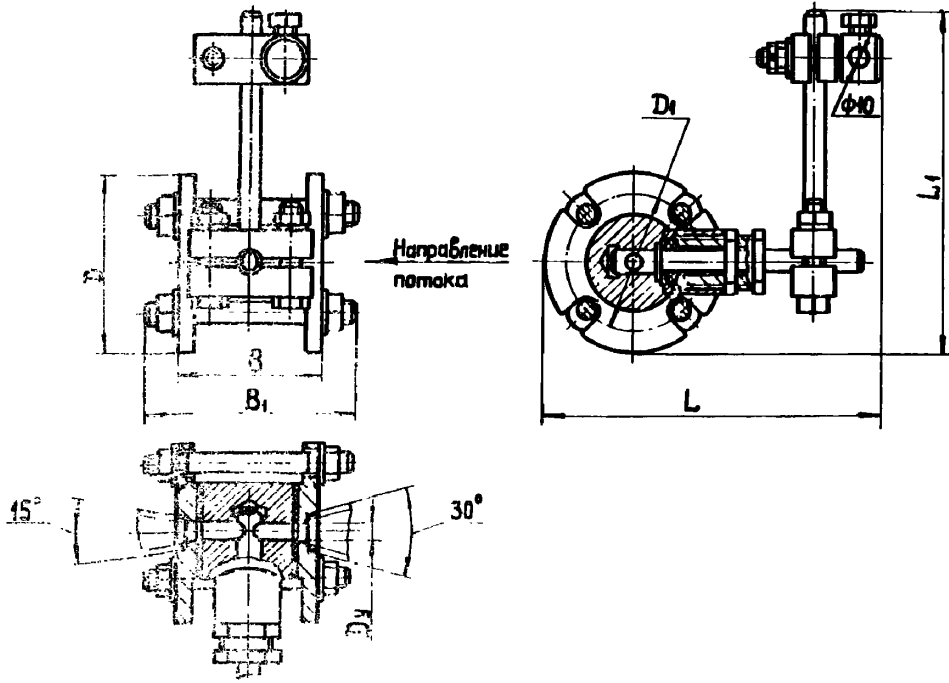


| | | |
|--|---|---|
| СССР | <p style="text-align: center;">СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p> | <p style="text-align: center;">СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 7.406-I Выпуск 7-5 УДК 624.9.66.041</p> |
| ЦИТП | <p style="text-align: center;">УНИФИЦИРОВАННЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПЕЧЕЙ И СУШИЛ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</p> | <p style="text-align: center;">MVEA</p> |
| <p style="text-align: center;">ИЮЛЬ 1984</p> | | <p style="text-align: center;">На I листе На 2 страницах Страница I</p> |



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск 7-5 содержит заслонки регулирующие, предназначенные для изменения расхода природного газа с помощью исполнительного механизма при автоматическом регулировании соотношения "газ-воздух" на промышленных печах и сушилках с малым расходом газа.

Заслонка имеет сварной корпус, в котором поворачивается цилиндрический золотник со сплюснутыми прорезями. Золотник выведен из корпуса через сальниковое уплотнение. На наружном конце золотника устанавливается рычаг, служащий для счелачивания заслонки с исполнительным механизмом при помощи жесткой тяги.

Заслонки работают при рабочей температуре до 100°C и давлении до 100 кПа.

| Обозначение | Размеры, мм | | | | | | | Проходное сечение, мм ² | Масса, кг |
|-------------|----------------|-----|----------------|-----|----|----------------|----------------|------------------------------------|-----------|
| | D _у | D | D ₁ | L | B | B ₁ | L ₁ | | |
| H7064-01 | 6,3 | 80 | 60 | 148 | 64 | 90 | 165 | 16,1 | 1,75 |
| H7065-01 | 8,0 | 80 | 60 | 148 | 64 | 90 | 165 | 24,8 | 1,70 |
| H7066-01 | 10,0 | 80 | 60 | 148 | 64 | 90 | 165 | 67,0 | 1,70 |
| H7067-01 | 12,5 | 80 | 60 | 148 | 64 | 90 | 165 | 94,6 | 1,90 |
| H7068-01 | 16,0 | 115 | 90 | 198 | 88 | 120 | 190 | 125,0 | 5,2 |
| H7069-01 | 20,0 | 115 | 90 | 198 | 88 | 120 | 190 | 172,0 | 5,5 |
| H7070-01 | 25,0 | 140 | 100 | 208 | 98 | 140 | 195 | 312,0 | 6,2 |

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Заслонки регулирующие устанавливаются на трубопроводах подачи природного газа к горелочным устройствам печей и сушил. Для качественного регулирования расхода заслонка устанавливается в суженной части трубопровода с применением конусных переходов, угол которых должен составлять: со стороны входа потока - 30° , со стороны выхода - 15° .

Переходные конусы присоединяются к фланцам заслонки с помощью сварки. Длина конусов определяется по месту, в зависимости от диаметра трубопровода.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 7-5 Заслонки регулирующие. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 207 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт Теплопроект, 129344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие с 20 января 1984 г.
Минмонтажспецстроем СССР, протокол от 14 декабря 1983 г.
Срок действия - 1987 год

В7КА ПОСТАВЩИК ВНИИТеплопроект. 129344, Москва, ул.Коминтерна, 7, корп.2

В.Н.Дзюж

В.И.Мещеряков

Г.А.Клименко
пр. чекта

.Болдышев

Г.А.Клименко

Г.А.Клименко
пр. чекта