



## О Т Р А С Л Е В Ы Е     С Т А Н Д А Р Т Ы

---

Детали и элементы  
пылегазовоздухопроводов  
тепловых электростанций

БЛОКИ - КОРОБА  
С ПОВОРОТНОЙ ЗАСЛОНКОЙ

Типы и основные размеры

ОСТ 34.42.407-78+ОСТ 34.42.414-78

Издание официальное

РАЗРАБОТАНЫ Ленинградским филиалом проектно-технологического института "Энергомонтажпроект"

Директор Г.М.ГОВЯДКО

Начальник отдела Н.И.ВАСИЛЬЕВ

Гл.специалист Б.Д.КУЗЬМИН

Руководитель темы Р.М.БАРКАН

Исполнитель Л.Д.СОБОЛЕВА

ВНЕСЕНЫ Проектно-технологическим институтом "Энергомонтажпроект"

Директор Ю.С.МЕДВЕДЕВ

ПОДГОТОВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ

Главным управлением по монтажу теплосилового оборудования электростанций при Министерстве энергетики и электрификации СССР.

Главный инженер В.П.БАННИК

Начальник тех.отдела Е.Е.КАСЬЯНОВ

Ст.инженер Б.И.РЕЗНИКОВ

Главным производственно-техническим управлением по строительству Минэнерго СССР.

Главный инженер Ф.И.СЛОБОВСКИЙ

СОГЛАСОВАНЫ Всесоюзным государственным проектным институтом "Теплоэлектропроект"

Главный инженер В.Н.ОХОТИН

Научно-производственным объединением по исследованию и проектированию энергетического оборудования (ЦКТИ)

Зам.генерального директора по научной работе В.В.МИТОР

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ

Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 11 апреля 1978г. № 154

## О Т Р А С Л Е В О Й      С Т А Н Д А Р Т

---

Детали и элементы  
пылегазовоздухопроводов  
тепловых электростанций

О С Т

БЛОКИ - КОРОБА  
С ПОВОРОТНОЙ ЗАСЛОНКОЙ С  
ОСЕВЫМ И БОКОВЫМ ПОДВОДОМ  
ВОЗДУХА УСЛОВНЫМ ПРОХОДОМ  
2000±3500х10400 и 11200мм

Э4.42.410-73

Типы и основные размеры

Вводится впервые

---

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР

от 11.04.1978г. № 154

срок введения установлен

с 01.06.1978г.

## НЕСОБЛЮДЕНИЕ СТАНДАРТА ПРЕСЛЕДУЕТСЯ ПО ЗАКОНУ

1. Настоящий стандарт распространяется на блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 2000±3500х10400 и 11200 мм, предназначенные для установки во всасывающих шахтах забора холодного воздуха котельных установок тепловых электростанций.

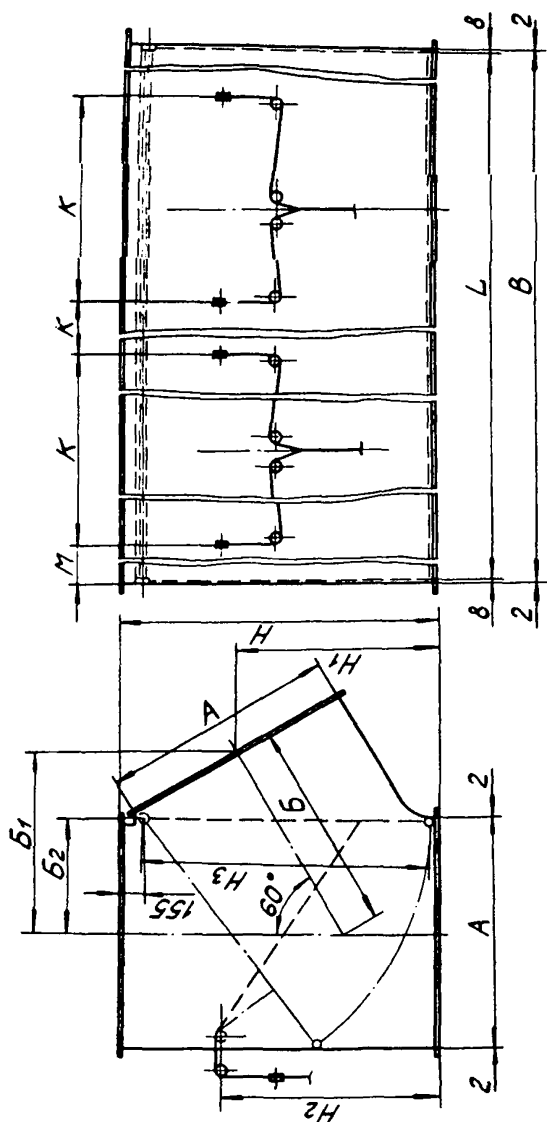
2. Типы и основные размеры блоков-коробов с поворотной заслонкой должны соответствовать чертежу и таблице.

---

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

ГР 8073689 от 19.05.78



мм

Обозначение блок-короба с заслонкой	A	B	Б	Б <sub>1</sub>	Б <sub>2</sub>	Н
01 ОСТ 34.42.410-78	2005	I0406	1866	1616	1073	2750
02		II206				
03	2406	I0406	2212	1916	1273	3220
04		II206				
05	3505	I0406	3165	2741	1825	4520
06 ОСТ 34.42.410-78		II206				

Продолжение

мм

Обозначение блок-короба с заслонкой	Н <sub>1</sub>	Н <sub>2</sub>	Н <sub>3</sub>	L	M	K
01 ОСТ 34.42.410-78	1778	1900	2510	I0390	I303	2600
02				II190	I403	2800
03	2075	2100	2970	I0390	I303	2600
04				II190	I403	2800
05	2899	2800	4240	I0390	I303	2600
06 ОСТ 34.42.410-78				II190	I403	2800

Пример условного обозначения блок-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха сечением 2406 x I0406 мм :

БЛОК - КОРОБ С ЗАСЛОНКОЙ

03 ОСТ 34.42.410-78

# СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

ОСТ 34.42.407-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 1200 ÷ 3500 х х 1200 ÷ 2800 мм .....	3
ОСТ 34.42.408-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 1200 ÷ 3500 х х 3200 ÷ 5600 мм .....	8
ОСТ 34.42.409-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 2000 ÷ 3500 х 7800 и 8400 мм .....	13
ОСТ 34.42.410-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 2000 ÷ 3500 х х 10400 и 11200 мм .....	16
ОСТ 34.42.411-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 1200 ÷ 3500 х х 1200 ÷ 2800 мм .....	19
ОСТ 34.42.412-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 1200 ÷ 3500 х х 3200 ÷ 5600 мм .....	23

ОСТ 34.42.413-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 2000 ÷ 3500 х х 7800 и 8400 мм .....	28
ОСТ 34.42.414-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 2000 ÷ 3500 х х 10400 и 11200 мм .....	31

Подписано в печать 28.06.78                      Формат 60x84<sup>I</sup>/16  
Ротапринт Печ.л. 2,25 (Усл.печ.л. 2,09) Уч.-изд.л. I,4  
Тираж 700 экз.                      Заказ № 582                      Цена 2I коп.

---

Центр научно-технической информации по энергетике и элек-  
трификации Минэнерго СССР, I2904I, Москва, проспект Мира, д.68  
Типография Информэнерго, Москва, I-й Переяславский пер., д.5

---