



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

---

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.ГОВЯДЮ

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.СЛОЕВСКИЙ

**СОГЛАСОВАНЫ** Всесоюзным государственным проектным институтом  
"Теплоэлектропроект"

Главный инженер В.И.ОХОТИН

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

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

**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

ОСТ

БЛОКИ-КОРОБА  
С ПОВОРОТНОЙ ЗАСЛОНКОЙ С  
ОСЕВЫМ И БОКОВЫМ ПОДВОДОМ  
ВОЗДУХА УСЛОВНЫМ ПРОХОДОМ

34.42.408-78

1200+3500x3200+5600 мм

Вводится впервые

Типы и основные размеры.

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР

от 11.04.1978г. № 154

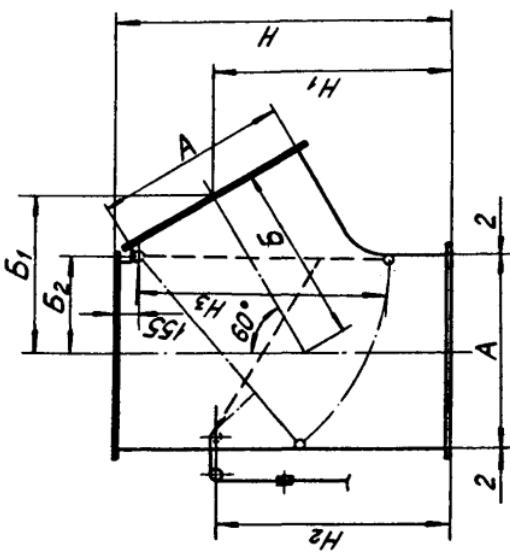
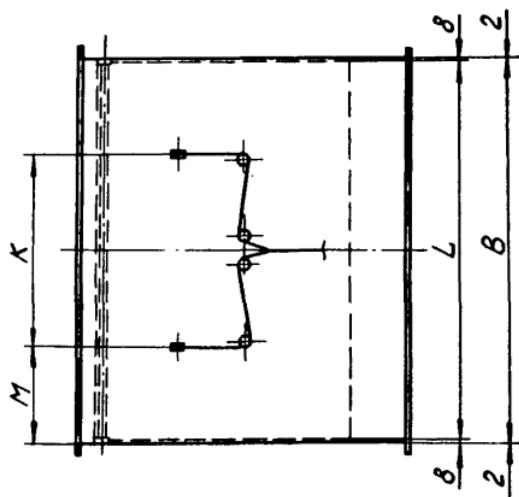
срок введения установлен

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 1200+3500 x 3200+5600 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.



Обозначение блок-короба с заслонкой	А	В	Б	Б <sub>1</sub>	Б <sub>2</sub>	Н
01 ОСТ 34.42.408-78	I206	3206	II73			
02		3606				
03		4006				
04		4406		I116	673	
05		4806				
06		5206				
07		5606				
08	I406	3206	I346			2020
09		3606				
10		4006				
II		4406		II66	773	
I2		4806				
I3		5206				
I4		5606				
I5	I606	3206	I520			
I6		3606				
I7		4006				
I8		4406		I316	873	
I9		4806				
20		5206				
21		5606				
22	2006	5206	I866			
23		5606		I616	I073	
24	2406	5206	2212			
25		5606		I916	I273	3220
26	3506	5206	3165			
27 ОСТ 34.42.408-78		5606		2741	I823	4520

ММ

Продолжение

Обозначение блок-короба с заслонкой	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	L	M	K
01 ОСТ 34.42.408-78				3190	803	1600
02				3590	903	1800
03				3990	1003	2000
04	I395		I580	4390	I103	2200
05				4790	I203	2400
06				5190	I303	2600
07		I500		5590	I403	2800
08				3190	803	1600
09				3590	903	1800
I0				3990	1003	2000
II	I308		I820	4390	I103	2200
I2				4790	I203	2400
I3				5190	I303	2600
I4				5590	I403	2800
I5				3190	803	1600
I6				3590	903	1800
I7				3990	1003	2000
I8	I952		2050	4390	I103	2200
I9		I900		4790	I203	2400
20				5190	I303	2600
21				5590	I403	2800
22	I778		2510	5190	I303	2600
23				5590	I403	2800
24	2075	2100	2970	5190	I303	2600
25				5590	I403	2800
26		2800	4240	5190	I303	2600
27 ОСТ 34.42.408-78	2899			5590	I403	2800

Стр.5 ОСТ 34.42.408-78

Пример условного обозначения блок-короба с  
поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом  
воздуха сечением I406 x 4006 мм

БЛОК - КОРОБ С ЗАСЛОНКОЙ

10 ОСТ 34.42.408-78

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

ОСТ 34.42.407-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом I200 + 3500 x x I200 + 2800 мм .....	3
ОСТ 34.42.408-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом I200 + 3500 x x 5200 + 5600 мм .....	8
ОСТ 34.42.409-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 2000 + 3500 x 7800 и 8400 мм .....	13
ОСТ 34.42.4I0-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с осевым и боковым подводом воздуха условным проходом 2000 + 3500 x x I0400 и II200 мм .....	16
ОСТ 34.42.4II-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом I200 + 3500 x x I200 + 2800 мм .....	19
ОСТ 34.42.4I2-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом I200 + 3500 x x 3200 + 5600 мм .....	23

ОСТ 34.42.413-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 2000 ± 5500 x x 7800 и 8000 мм .....	28
ОСТ 34.42.414-78	Блоки-короба с поворотной заслонкой с симметричным подводом воздуха условным проходом 3000 ± 5500 x x 10400 и 11200 мм .....	31

Подписано в печать 28.06.78

Формат 60x84<sup>1</sup>/16

Ротапринт Печ.л. 2,25 (Усл.печ.л. 2,09) Уч.-изд.л. 1,4

Тираж 700 экз.

Заказ № 584

Цена 21 коп.

---

Центр научно-технической информации по энергетике и электрификации Минэнерго СССР, 129041, Москва, проспект Мира, д.68  
Типография Информэнерго, Москва, 1-й Переяславский пер., д.5