

# Циклонные сепараторы CSTH в алюминиевом корпусе



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- общее промышленное применение
- автомобильная промышленность
- электронная техника
- предприятия питания
- химическая промышленность
- нефтегазохимическая
- промышленность
- производство пластмасс
- лакокрасочная промышленность

Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C от 72 до 2760 Нм<sup>3</sup>/ч

В корпусе расположены лопасти, которые задают проходящему воздуху вихревое движение. В результате центробежных сил частицы влаги (масло и воздух) циклонного сепаратора CSTH, набирают достаточный вес и соскальзывают на дно сепаратора. В нижней части корпуса сепаратора находится зона без центробежных сил, что предотвращает возвращение конденсата в поток воздуха. Для выведения конденсата используются автоматические или электронные конденсатоотводчики.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# Технические характеристики

**Модель:** CSTH 61, CSTH 52, CSTH 50, CSTH 43, CSTH 40, CSTH 31, CSTH 21, CSTH 20

## CSTH 61

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	0,7
Размер D	80
Размер C	20
Размер B	88
Размер A	187
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	42
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	72
Присоединение, дюйм	3/8

## CSTH 52

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	6,3
Размер D	200
Размер C	43
Размер B	160
Размер A	685
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	847
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	1440
Присоединение, дюйм	2 1/2

## CSTH 50

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	5,1
Размер D	180
Размер C	43
Размер B	160
Размер A	605
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	522
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	888
Присоединение, дюйм	2

## CSTH 43

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	3,2
Размер D	160
Размер C	32
Размер B	125
Размер A	450
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	300
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	510
Присоединение, дюйм	1 1/2

## CSTH 40

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	2,1
Размер D	120
Размер C	32
Размер B	125
Размер A	252
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	166
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	282
Присоединение, дюйм	1

## CSTH 31

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	1,3
Размер D	100
Размер C	25
Размер B	106
Размер A	278
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	88
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	150
Присоединение, дюйм	1/2

## CSTH 21

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	0,8
Размер D	80
Размер C	20
Размер B	88
Размер A	256
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	56
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	96
Присоединение, дюйм	1/2

## CSTH 20

Макс.давление, бар/psi	20/290
Вес, кг	0,7
Размер D	80
Размер C	20
Размер B	88
Размер A	187
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C scfm	42
Пропускная способность при 7 бар (и.д.) 20°C Нм³/ч	72
Присоединение, дюйм	3/8

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93