



Сопло ИСА 1932 . Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

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

Сопло ИСА 1932



Сопло ИСА 1932 –это сопло, у которого сужающая часть на входе, образованная дугами двух радиусов, переходит в цилиндрическую часть на выходе. Сопла изготавливается согласно ГОСТ 8.586.3

Конструкция сопла по ИСА 1932 должна соответствовать рисунку 1.16. Обозначения сопла для блоков и рекомендуемые размеры должны соответствовать таблице 1.13. Для эксплуатации в среде пара сопло изготавливается из стали 20Х12ВНМФ, для эксплуатации в агрессивной среде из стали 12Х18Н10Т или 10Х17Н13М2Т

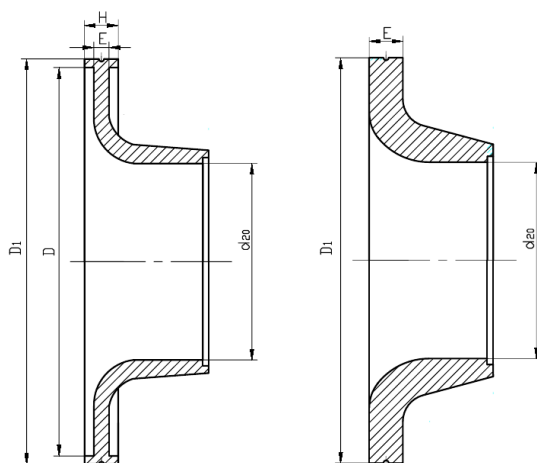


Рисунок 1.16 - Конструкция сопла

Исполнение	Рис.	Номинальный диаметр DN	D1, мм	D, мм	E, мм	H, мм	Масса
P=25,01 МПа, t = 545 °C							
01	A	150	177	-	15	-	4,0
02		175	201		16		5,5
03		200	242		20		9,8
04		225	276		22		14,2
05		250	308		25		19,9
06		300	348				31,4
P = 13,73 МПа, t = 560 °C; p = 13,73 МПа, , t = 545 °C							
07	Б	50	74	66	5	15	0,2
08		100	120	112	9	15	1,1
P = 13,73 МПа, t = 560 °C							
09	A	150	186	-	15	-	4,3
10		200	233		18		8,2
11		300	315		25		21,6
P = 13,73 МПа, t = 545 °C							
12	A	175	197	-	15	-	4,9
13		200	243		18		8,2

14	Б	250	285		22		15,3
P = 13,73 МПа, t = 515 °C							
15	Б	65	81	73	5	15	0,3
16		100	135	127	10	15	0,7
17		125	157	149	12	15	2,4
18		150	186		15		4,4
19	А	175	209		16		5,8
20		225	259		20		11,5
21		250	299		25		20,3
22	А	350	394	-	30	-	40,7
P = 4,02 МПа, t = 545 °C							
23	А	450	462	-	25	-	56,4
P = 4,31 МПа, t = 340 °C							
24	А	450	471	-	20	-	53,0
25		600	632	-	30	-	95,0

Таблица 1.13

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69