

Дисковые поворотные затворы ТЕКВИНД

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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

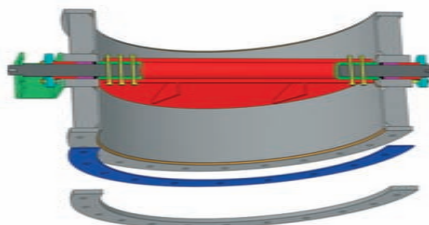
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || эл. почта: tfc@nt-rt.ru

Серия «ТЕКВИНД»

Описание



■ КОНСТРУКЦИЯ

- Сварной монтажный регулятор, специально разработанный для транспортировки по трубопроводам воздуха и подогретых газов.
- Монтаж фланцевый, согласно норме ISO 5211: изготавливаются для использования с пневматическими, редукторными и электрическими приводами.
- Эпоксидное, или специальное высокотемпературное покрытие под заказ.
- Дроссельный диск и уплотнение изготовлены из ковкого чугуна и графита.
- Другие материалы по заказу.

■ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

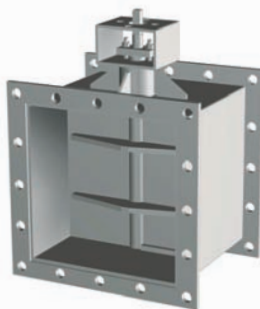
- Ду от 300мм до 1200мм.
- Рабочее давление: 0,5 бар.
- Максимальное давление:
 - Ду от 300мм до 600мм: 3 бара (при 20°C) – 1,5 бара (при 400°C);
 - Ду от 700мм до 1200мм: 2 бара (при 20°C) – 1 бар (при 400°C).
- Максимальная температура (корпуса и диска):
 - сталь S235JR до 400°C;
 - сталь A42CP до 550°C;
 - нержавеющая сталь (AISI 310) до 850°C.
- Разработан по норме ANSI/ FCI 70-2-1991.
- Герметичность:
 - класс II: 0,5%;
 - класс III: 0,1%.
- Присоединение под заказ:
 - межфланцевое соединение по нормам NF EN 558-1 серия 48, DIN 3202/1 серия F6;
 - стандартное фланцевое соединение по нормам EN 1092-2: 1997 ISO PN10 или ASA 150 под заказ.

■ УПРАВЛЕНИЕ

Возможно присоединение с пневматическими, электрическими и редукторными приводами, устанавливаемыми на монтажный фланец по норме ISO 5211.

■ ДРУГИЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Квадратное или прямоугольное.



TECWIND range

Presentation

■ DESIGN

- Welded assembly register specially designed for air and warm gases transport.
- Mounting flange, according to ISO 5211 standard: makes easy the pneumatic actuator, gear box and electric actuator adapting.
- Epoxy coating or special high temperature coating on request.
- Gland bearing and packing made of ductile iron and graphite.
- Other materials on request.

■ GENERAL CHARACTERISTICS

- DN 300 to 1200.
- Working pressure: 0.5 bar.
- Maxi pressure:
 - DN 300 to DN 600: 3 bar (20°C) - 1,5 bar (400°C);
 - DN 700 to DN 1200: 2 bar (20°C) - 1 bar (400°C).
- Maxi temperature (body and disc):
 - steel S235JR up to 400°C;
 - steel A 42 CP up to 550°C;
 - stainless steel (AISI 310) up to 850°C
- Design according to: ANSI / FCI 70-2-1991.
- Leak rate, class II and III on standard, other class on request :
 - register Class II : 0.5%;
 - register Class III : 0.1%.
- Ends on request:
 - face to face in according to NF EN 558-1 serie 48, DIN 3202/1 serie F6;
 - standard mounting flanges according to EN 1092-2: 1997 ISO PN 10 and ASA 150 lbs on request;

■ OPERATING SYSTEM

Possible assembling with pneumatic and electric actuators and gear box with an ISO 5211 mounting flange.

■ OTHER SECTIONS

Squared or rectangular.

Кодировка / Codification

- 1 Класс I
- 2 Класс II
- 3 Класс III
- 4 Класс IV
- 5 Класс V
- 6 Класс VI

- 00 открытый шток / Bare shaft
- 03 пневматический привод двойного действия
Double acting pneumatic actuator
- 04 электрический привод
Electric actuator
- 08 редукторный привод
Gear box actuator

Пример
Example

VP

529

1

- 00

Серия «ТЕКВИНД»

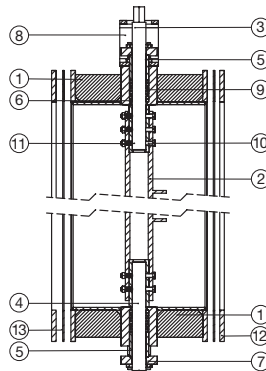
Технические характеристики

■ Материалы / Materials

Корпус / Body	1	Сталь / Steel S235JR
Диск / Disc	2	Сталь / Steel S235JR
Верхний шток / Upper stem	3	X 20 Cr 13
Нижний шток / Lower stem	4	X 20 Cr 13
Опора штока / Gland bearing	5	Ковкий чугун / Ductile iron
Уплотнительное кольцо / Bottom packing ring	6	Ковкий чугун / Ductile iron
Фланцевое уплотнение / Packing flange	7	Сталь / Steel S185
Монтажный фланец / Mounting flange	8	Tu 42
Сальник / Packing	9	Графит
Уплотнение / Bushing	10	Сталь / Steel S185
Болты / Bolts	11	Сталь / Steel
Обратный фланец / Back flange	12	Сталь / Steel S235JR
Прокладка / Gasket	13	Волокно / Fiber

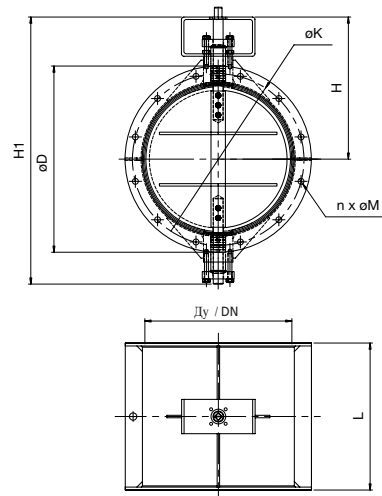
TECWIND range

Technical characteristics



■ Размеры / Dimensions

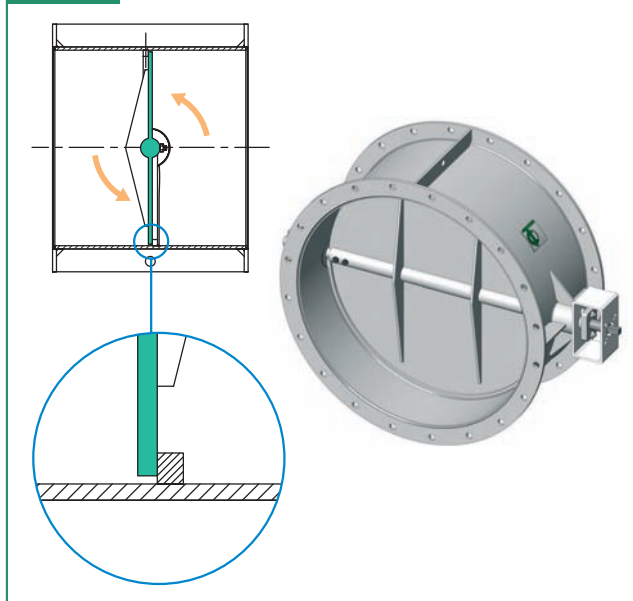
Ду / DN		Монтажный фланец ISO 5211 Mounting flange ISO 5211	ø D	H	H1	L	ø K	n x ø M	Вес (кг) Weight (kg)
мм mm	дюйм inch								
300	12"	F05 / F07	380	290	545	300	350	12x12	40
350	14"	F05 / F07	430	315	595	300	400	12x12	45
400	16"	F05 / F07	500	340	645	300	464	16x16	55
450	18"	F05 / F07	550	365	695	300	514	16x16	65
500	20"	F05 / F07	600	395	760	300	564	20x16	100
600	24"	F05 / F07	700	445	860	300	664	20x16	125
700	28"	F07 / F10	850	535	1025	300	790	24x16	220
800	32"	F07 / F10	950	585	1125	300	890	24x16	270
900	36"	F07 / F10	1050	635	1250	300	990	24x16	360
1000	40"	F07 / F10	1150	705	1380	300	1090	24x16	450
1200	48"	F07 / F10	1350	805	1580	300	1290	28x20	750



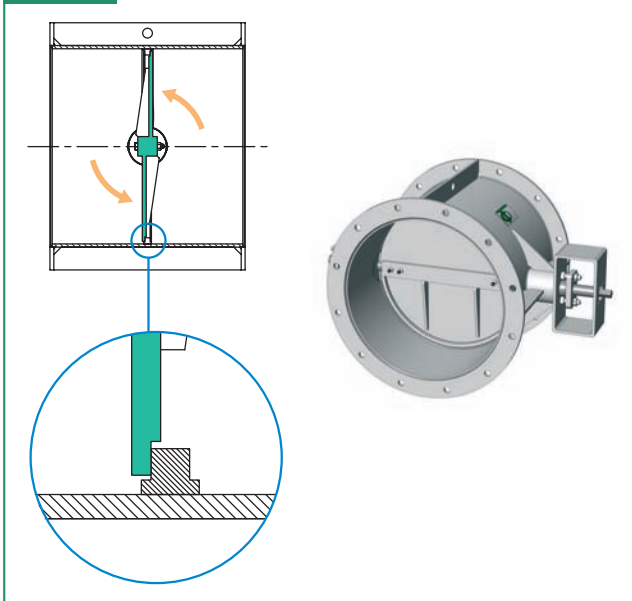
■ Тип исполнения / Construction type

Герметичность / Tightness

Класс II



Класс III



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || **эл. почта:** tfc@nt-rt.ru