

GATE VALVE



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
 Иркутск (395)279-98-46
 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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

www.vanero.nt-rt.ru || vrq@nt-rt.ru

GATE VALVE



Gate Valve

- (1) Size: NPS 2 ~ NPS 24、DN50 ~ DN600
- (2) Pressure: Class150 ~ Class900、PN16 ~ PN160
- (3) Material: Carbon Steel, Stainless Steel, Alloy, Duplex Alloy
- (4) Actuation: Handwheel. Gear Operator, Electric Operator, Pneumatic Operator
- (5) Application: for petroleum, natural gas, petro-chemical industries.

Applicable Standard

API 600, API 6D, GOST, ISO10434, API 603

Large Dimensions

ASME B 16.5、ASME B 16.47、API 605、MSS SP-44, GOST, GB

Main Materials

A216 WCB、WCC; A217 WC6、WC9、C5、C12、C12A、CA15; A351 CF8、CF8M、CF3、CF3M、CF8C、A352 LCB、LCC; 20Л,20ГЛ, 12X18H9ТЛ, 12X18H12M3ТЛ, etc.

Face to Face

ASME B 16.10, GOST, GB, etc.

Inspection and Test

API 600、API 598、ISO 10434、API 6D、GOST, BS12569、MSS-SP-61

Features

- (1) Flexible wedge disc, Compact & Reasonable structure with good appearance.
- (2) Stainless steel or hard alloy overlay material, long working life time.
- (3) Flexible graphite packing material, reliable sealing performance, and smaller torque for easy operation.

No.	Part	Material				
		WCB/Trim 1	WCB/Trim 5	WCB/Trim 8	Stainless Steel	Stainless Steel
1	Body	ASTM A216 WCB			ASTM A351 CF8/ 12X18H9TЛ	ASTM A351 CF8M/ 12X18H12M3T Л
2	Seat Ring	A105+13Cr	A105+STL	A105+STL	ASTM A351 CF8 +STL/ 12X18H9TЛ+ST L	ASTM A351 CF8M+STL/ 12X18H12M3T Л+STL
3	Disc	ASTM A216WCB+13Cr	ASTM A216WCB+STL	ASTM A216WCB+13 Cr	ASTM A351 CF8 +STL/ 12X18H9TЛ+ST L	ASTM A351 CF8M+STL/ 12X18H12M3T Л+STL
4	Stem	ASTM A182F6a	ASTM A182F6a	ASTM A182F6a	ASTM A182 F304/ F321	ASTM A182 F316/ F321
5	Gasket	Soft steel +flexible graphite or F304+ flexible graphite			304+flexible graphite	316+flexible graphite
6	Bonnet	ASTM A216 WCB			ASTM A351 CF8/ 12X18H9TЛ	ASTM A351 CF8M/ 12X18H12M3T Л
7	Back seat	ASTM A182F6a			ASTM A351 CF8/ 12X18H9TЛ	ASTM A351 CF8M/ 12X18H12M3T Л
8	Packing	flexible graphite			flexible graphite	flexible graphite

9	Gland bushing	ASTM A182F6a	ASTM A182 F304	ASTM A182 F316
10	Gland	ASTM A216 WCB	ASTM A351 CF8	ASTM A351 CF8M
11	Stem nut	ASTM A439 D2	ASTM A439 D2	ASTM A439 D2
12	Gland nut	Carbon steel	Carbon steel	Carbon steel
13	Handwheel	Iron	Iron	Iron
14	Locking nut	Carbon steel	Carbon steel	Carbon steel
15	screw	ASTM A193 B7	ASTM A193B7	ASTM A193B7
16	Oil cup	Carbon steel	Carbon steel	Carbon steel
17	Eye bolt	ASTM A193 B7	ASTM A193B8	ASTM A193 B8M
18	Nut	ASTM A194 2H	ASTM A194 8	ASTM A194 8M
19	Pin	ASTM A36	304SS	316SS
20	Split pin	ASTM A36	304SS	316SS
21	Stud	ASTM A193 B7	ASTM A193B8	ASTM A193 B8M
22	Nut	ASTM A194 2H	ASTM A194 8	ASTM A194 8M

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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69