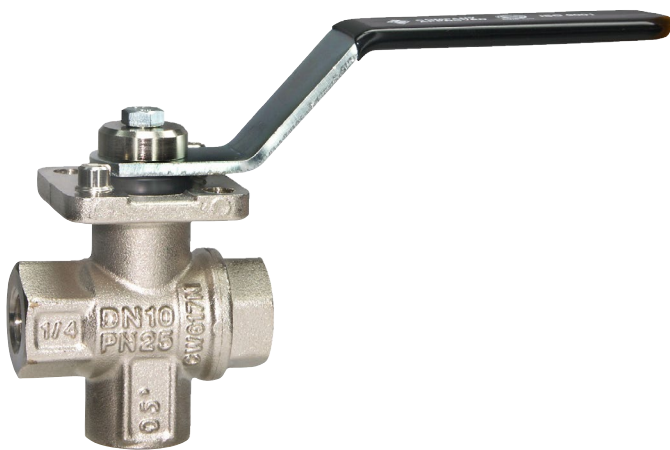
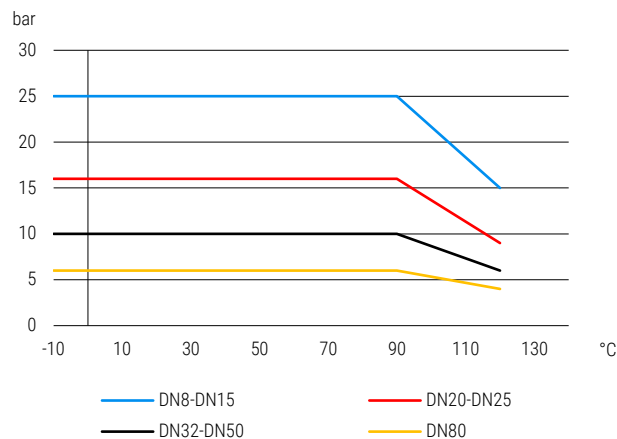


MEHREWEGEKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
MULTI-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS
135T


135T

135T | Messing | Hebelgriff | IG/IG/IG | T-Bohrung mit Aufbauflansch
135T | Brass | Lever handle | F/F/F | T-bore with mounting flange

Druck-Temperatur-Diagramm pressure-temperature-diagram

Konstruktionsmerkmale Kugelhahn

- Gehäuse aus Messing sandgestrahlt verchromt
- Wartungsfrei
- Gewinde nach DIN EN 10226-1
- Ausblassichere Schaltwelle
- Negative Überdeckung
- Voller Durchgang
- Schwimmende Kugel
- Druckbeaufschlagung nur vom mittleren Anschluss

Standardtemperaturbereich

- 10°C bis + 120°C (abhängig vom Betriebsdruck)

Siehe Druck-Temperaturdiagramm

Zulassungstext

Einstufung nach PED Kategorie 0 PED 2014-68-EU

Verwendung

Kraftstoffe, Heizöl, Heizungskreisläufe, Wasser allgemein, Druckluft, Öl, Thermoöl, Tyfocor

Design features ball valve

- Brass body sand blasted and chrome plated
- Maintenance-free
- Thread acc. to DIN EN 10226-1
- Blow out proved stem design
- Mixed during actuation
- Full port
- Floating ball
- Application of pressure only to the middle way

Standard temperature range

- 10°C to + 120°C (depending on working pressure)

Take a look at the pressure-temperature-diagram

Approval text

Classification acc. to PED category 0 PED 2014-68-EU

Suitable for

Fuels, Heating oil, Heating circuits, general water, Compressed air, Oils, Thermo-oil, Tyfocor

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

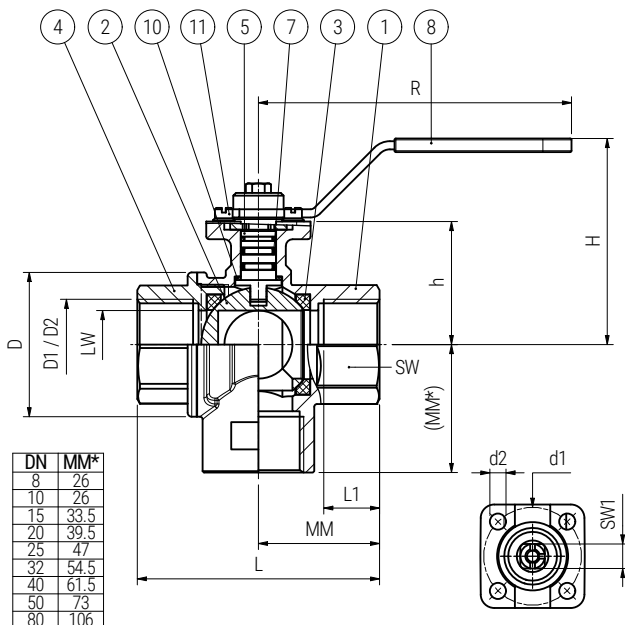
<https://bee.nt-rt.ru/> || bxe@nt-rt.ru

BESTELLBEISPIEL: Dreiwegekugelhahn Messing voller Durchgang T-Bohrung Größe 1/2" = 135T-1/2" Artikel-Nr. 00VLFOAA
ORDERING EXAMPLE: 3-way brass ball valve of brass full port design T-option size 1/2" = 135T-1/2" item number 00VLFOAA

Datentabelle data table

D1	D2	DN	LW	PN	L	L1	MM	R	H	h	D	SW	SW1	M	d1	d2	Gewicht Weight (kg)	Artikel-Nr. Item number
(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
Rp 1/4"	Rp 1/4"	8	10	25	52	11	26	115	60	28,5	28	22	9	F03	36	M7	0,330	00VLBOAA
Rp 3/8"	Rp 3/8"	10	10	25	52	11,4	26	115	60	28,5	28	22	9	F03	36	M7	0,300	00VLDOAA
Rp 1/2"	Rp 1/2"	15	15	25	64	15	32	115	62	31	34,5	27	9	F03	36	M7	0,390	00VLFOAA
Rp 3/4"	Rp 3/4"	20	20	16	74	16,3	37	115	73	42	43	32	9	F03	36	M7	0,560	00VLGOAA
Rp 1"	Rp 1"	25	25	16	89	19,1	44,5	115	76	45	53	41	9	F03	36	M7	0,880	00VLHOAA
Rp 1 1/4"	Rp 1 1/4"	32	32	10	100	21,4	50	115	79,5	49	63	50	9	F03	36	M7	1,150	00VLJOAA
Rp 1 1/2"	Rp 1 1/2"	40	40	10	110	21,4	55	170	95	61,5	77	55	11	F05	50	7	1,800	00VLK0AA
Rp 2"	Rp 2"	50	50	10	130	25,7	65	170	101	67	93	70	11	F05	50	7	2,820	00VLL0AA
Rp 3"	Rp 3"	80	80	6	197	33,3	98,5	260	152		148	105					9,010	00VLNOAA

Maßskizze measured sketch



Materialtabelle materials grid

Nr. No.	Bezeichnung Description	Werkstoff Material	Materialbezeichnung Material description
1	Gehäuse Body	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N
2	Kugel Ball	Messing verchromt Brass (chrome-plated)	CW617N
3	Kugeldichtung Ball seal	PTFE PTFE	-
4	Flansch / Nippel Flange / nipple	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N
5	Schaltwelle Stem	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW614N
7	Spindeldichtung Spindle seal	FKM FKM	-
8	Griff Handle	Stahl verzinkt Steel (zinc-plated)	-
10	Anlauftring Thrust washer	PTFE PTFE	-
11	Anschlagstift Stop pin	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW614N

Losbrechmomente breakaway torque

DN (mm)	PN0 (Nm)	PN7 (Nm)	PN16 (Nm)
8	3	3	3
10	4	4	4
15	6	6	6
20	8	8	8
25	8	8	8
32	10	10	-
40	14	14	-
50	20	20	-

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

<https://bee.nt-rt.ru/> || bxe@nt-rt.ru