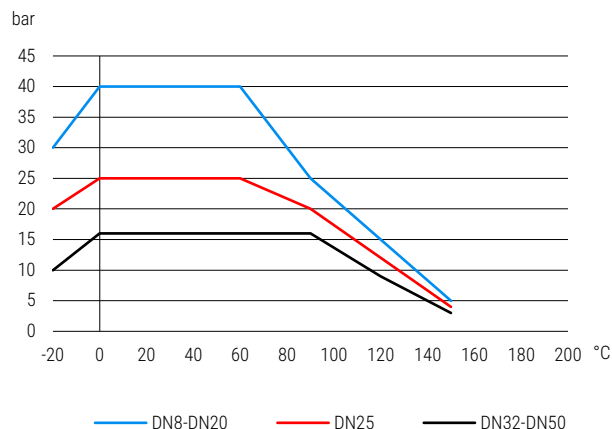


MEHRWEGEKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
MULTI-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS
133T

133T

133T | Messing | Hebelgriff | IG/IG/IG | T-Bohrung**133T | Brass | Lever handle | F/F/F | T-bore****Druck-Temperatur-Diagramm pressure-temperature-diagram**

1.1

**Konstruktionsmerkmale Kugelhahn**

- Gehäuse aus Messing sandgestrahlt verchromt
- Einstellbare Stopfbuchse
- Allseitig abgedichtet
- Reduzierter Durchgang
- Ausblassichere Schaltwelle
- Gewinde nach DIN ISO 228-1
- Schwimmende Kugel
- Stopfbuchsenmutter muss in zeitlichen Abständen nachgezogen werden

Standardtemperaturbereich

- 20°C bis + 150°C (abhängig vom Betriebsdruck)

Siehe Druck-Temperaturdiagramm

Zulassungstext

Einstufung nach PED Kategorie 0 PED 2014-68-EU

Verwendung

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

Design features ball valve

- Brass body sand blasted and chrome plated
- Adjustable stem packing
- 4 ball seals
- Reduced port
- Blow out proved stem design
- Thread acc. to DIN ISO 228-1
- Floating ball
- Gland nut has to be retightened within certain periods

Standard temperature range

- 20°C to + 150°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

Heating circuits, Fuels, Heating oil, water vapour, 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

133T

MEHRWEGEKUGELHÄHNE MIT GEWINDEANSCHLUSS
MULTI-WAY BALL VALVES WITH THREAD CONNECTIONS

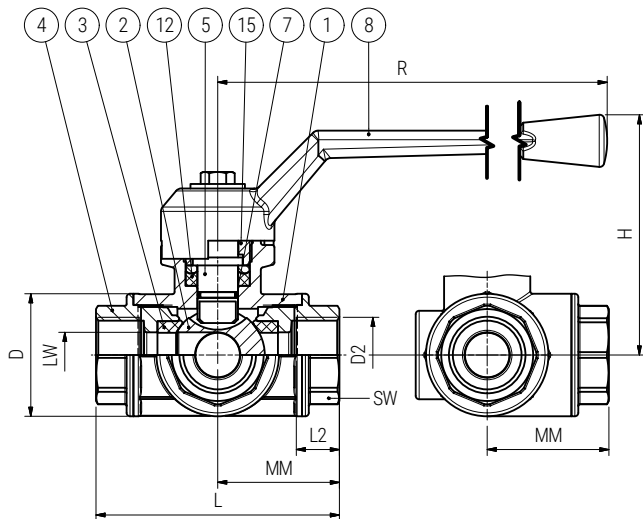
BESTELLBEISPIEL: Dreiwegekugelhahn Messing reduzierter Durchgang Größe 1/2" = 133T-1/2" Artikel-Nr. 00VG133015

ORDERING EXAMPLE: 3-way brass ball valve of brass reduced port design T-option size 1/2" = 133T-1/2" item number 00VG133015

Datentabelle data table

D2	DN	LW	PN	L	L2	MM	R	H	D	SW	Gewicht Weight (kg)	Artikel-Nr. Item number
	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
G 1/4"	8	11	40	80,5	12,5	40,25	134	79,5	39	22	0,770	00VG133006
G 3/8"	10	11	40	80,5	12,5	40,25	134	79,5	39	22	0,730	00VG133010
G 1/2"	15	11	40	80,5	14	40,25	134	79,5	39	31	0,780	00VG133015
G 3/4"	20	15	40	93,4	14	46,7	170	97,5	47	34	1,250	00VG133020
G 1"	25	20	25	107,3	17	53,65	205	106	54	41	1,890	00VG133025
G 1 1/4"	32	25	16	118	19	59	205	111	66	50	2,610	00VG133032
G 1 1/2"	40	32	16	141	23	69,5	205	117	80	57	4,050	00VG133040
G 2"	50	40	16	164	27	82	260	133,5	95	70	6,618	00VG133050

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	NBR NBR	-
8	Griff Handle	Aluminium Aluminium	-
12	Packung Packing	PTFE PTFE	-
15	Packungsmutter Packing nut	Messing vernickelt Brass (nickel-plated)	CW617N

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

1.1