

GEMÜ B26

Zawór kulowy z kompaktowym kołnierzem sterowany ręcznie



Cechy

- Kompaktowa konstrukcja
- Wał zabezpieczony przed wydmuchiwanym
- Wysoka wartość przepływu
- Kula z pełnym przełotem
- Wersja ATEX jest dostępna opcjonalnie

Opis

Jednoczęściowy zawór kulowy 2/2-drożny z metalu GEMÜ B26 jest wyposażony w ręczną dźwignię powleczoneą tworzywem sztucznym.

Uszczelnienie gniazda jest wykonane z PTFE.

Szczegóły techniczne

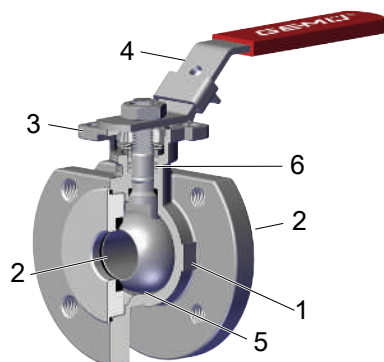
- **Temperatura medium:** -20 do 180 °C
- **Temperatura otoczenia:** -20 do 60 °C
- **Ciśnienie robocze:** 0 do 40 bar
- **Średnice znamionowe:** DN 15 do 100
- **Kształty korpusu:** Korpus przełotowy
- **Kształty kuliste:** Kulka regulacyjna
- **Rodzaje przyłącza:** Kołnierz
- **Normy połączeń:** ANSI I EN
- **Materiały korpusu:** 1.4408, materiał do odlewów precyzyjnych
- **Materiały uszczelniające:** PTFE
- **Zgodności:** EAC I FDA I Rozporządzenie (WE) nr 10/2011 I Rozporządzenie (WE) nr 1935/2004 I Rozporządzenie (WE) nr 2023/2006 I TA-Luft

Dane techniczne zależą od indywidualnej konfiguracji



Linia produktów

				
	GEMÜ BB06	GEMÜ B26	GEMÜ B46	GEMÜ B56
Rodzaj napędu				
bez napędu	●	-	-	-
ręczny	-	●	-	-
pneumatycznie	-	-	●	-
elektromotorycznie	-	-	-	●
Średnice znamionowe	DN 15 do 100	DN 15 do 100	DN 15 do 100	DN 15 do 100
Temperatura medium	-40 do 180 °C	-20 do 180 °C	-20 do 180 °C	-20 do 180 °C
Ciśnienie robocze	0 do 40 bar	0 do 40 bar	0 do 40 bar	0 do 40 bar
Rodzaje przyłącza				
Kołnierz	●	●	●	●

Opis produktu**Budowa**

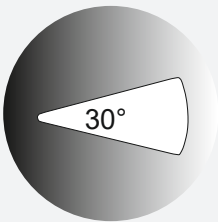
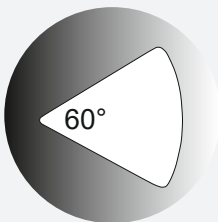
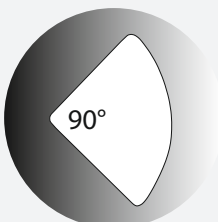
Pozycja	Nazwa	Materiały
1	Korpus zaworu kulowego	1.4408 / CF8M
2	Przyłącza przewodu rurowego	1.4408 / CF8M
3	Kołnierz montażowy ISO 5211	1.4408 / CF8M
4	Dźwignia ręczna	304
5	Uszczelka	PTFE
6	Jednostka antystatyczna	1.4408

Otwór spustowy ciśnienia

Otwór spustowy
ciśnienia

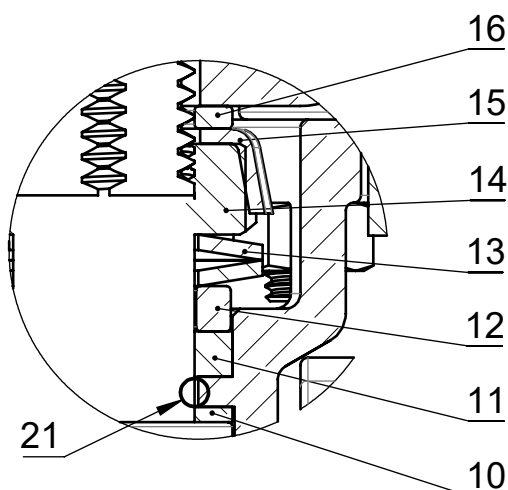


Kulka regulacyjna

Kulka regulacyjna	Kod U	Kod Y	Kod W
			

Wskazówka: W przypadku standardowego korpusu przelotowego nie ma możliwości doposażenia w kulkę regulacyjną.

System uszczelnienia wrzeciona



Pozycja	Nazwa	Materiał
10	Uszczelka	PTFE
11	Uszczelka typu v-ring	PTFE
12	Tuleja ze stali nierdzewnej	SS304 – 1.4301
13	Sprężyna talerzowa	SS304 – 1.4301
14	Nakrętka wrzeciona	A2 70
15	Zatyczka	SS304 – 1.4301
16	Podkładka	SS304 – 1.4301
21	O-ring (uszczelka wrzeciona)	FKM

Długa żywotność dzięki potrójnemu uszczelnieniu wrzeciona

- Stożkowe uszczelnienie wrzeciona:

Uszczelka **10** ustawiona pod kątem 45° zapobiega wyciekowi medium przy uruchamianiu wrzeciona

- O-ring:

Stabilizujące uszczelnienie wrzeciona **21** o niskim zużyciu i długiej żywotności

- Wstępnie naprężone samoregulujące uszczelnienie wrzeciona:

Uszczelnienie wrzeciona składa się z kilku pierścieni V **11**, sprężyny talerzowej **13** i tulei ze stali nierdzewnej **12**. Sprężyna talerzowa **13** jest wstępnie naprężona przez nakrętkę wrzeciona **14**. Siła naprężenia wstępnego rozdzielana jest za pośrednictwem tulei ze stali nierdzewnej **12** na pierścienie V **11**, zapobiegając w ten sposób wyciekowi medium. Naprężenie wstępne pozwala również po dłuższym okresie użytkowania na bezobsługowe i niezawodne uszczelnienie wrzeciona.

Zastosowanie

- Systemy grzewcze
- Przemysł produkcji napojów
- Przemysł spożywczy
- Chemia
- Instalacja wody pitnej
- Przemysł przetwórczy
- Inżynieria budynków

Dane do zamówienia

Dane do zamówienia stanowią przegląd standardowych konfiguracji.

Przed zamówieniem sprawdzić dostępność. Dalsze konfiguracje na życzenie.

Produkty, które są zamawiane z **wytluszczoną opcją zamówienia**, stanowią tzw. typoszeregi rekomendowane. Mogą być one dostarczone szybciej, w zależności od średnicy znamionowej.

Kody zamówienia

1 Typ	Kod
Zawór kulowy, metal, sterowany ręcznie, jednoczęściowy, kompaktowy kołnierz, ISO 5211, kołnierz górny, dźwignia ręczna zamykana, uszczelnienie wrzeciona niewymagające konserwacji i wałek zabezpieczony przed wydmuchnięciem, z jednostką antystatyczną	B26

2 DN	Kod
DN 15	15
DN 20	20
DN 25	25
DN 32	32
DN 40	40
DN 50	50
DN 65	65
DN 80	80
DN 100	100

3 Kształt korpusy/kształt kulisty	Kod
Korpus przelotowy dwudrożny	D
Korpus przelotowy dwudrożny, kula V 30° (wartość Kv patrz karta katalogowa)	U
Korpus przelotowy dwudrożny, kula V 60° (wartość Kv patrz karta katalogowa)	Y
Korpus przelotowy dwudrożny, kula V 90° (wartość Kv patrz karta katalogowa)	W

4 Rodzaj przyłącza	Kod
Kołnierz ANSI Class 125/150 RF, długość zabudowy FTF EN 558 seria 1, ISO 5752, basic series 1, długość zabudowy tylko w przypadku kształtu korpusu D	39
Kołnierz EN 1092, PN16/PN40, kształt B DN15 do DN50, Kołnierz EN1092, PN 16, kształt B DN65 do DN100	68

5 Materiał zaworu kulowego	Kod
1.4408 / CF8M (korpus, przyłącze), 1.4401 / SS316 (kula, wałek)	37

6 Materiał uszczelniający	Kod
PTFE o-ring FKM	5

7 Funkcja sterowania	Kod
Sterowany ręcznie, dźwignią ręczną, zamykany	L

8 Rodzaj wykonania	Kod
Standard	

8 Rodzaj wykonania	Kod
Izolacja termiczna między napędem a korpusem zaworu poprzez mostek montażowy, mostek montażowy i elementy mocujące wykonane ze stali nierdzewnej	5227
K-NR 5227, K-NR 7056, 5227 - izolacja termiczna poprzez mostek montażowy, 7056 - wał wiercony, dźwignia ręczna skrócona	5237
Dźwignia ręczna skrócona do montaż zespołów sygnalizacji. Zakończenie wałka owiercone pod zestaw montażowy: DN8-DN20 M5 x 12,5 / głębokość gwintu 9,0 mm, DN25-DN100 M6 x 15 / głębokość gwintu 10,0 mm	7056
K-NR 0101, K-NR 7056, 0101 - obszar mediów oczyszczony w stopniu umożliwiającym lakierowanie, 7056 - wał wiercony, dźwignia ręczna skrócona	7097

9 Wersja specjalna	Kod
Bez	
Wersja specjalna do tlenu/Oxygen maksymalna temperatura medium: 100 °C, Ciśnienie robocze ograniczone zgodnie z danymi na tabliczce znamionowej Materiały stykające się z medium oczyszczone i nasmarowane z uszczelnieniem z kontrolą zgodnie z DIN EN 1797 / ISO 21010	O
Zabezpieczenie przed wybuchem	X

10 CONEXO	Kod
Bez	
Wbudowany chip RFID do identyfikacji elektronicznej i możliwości śledzenia	C

Przykład zamówienia

Opcja zamówienia	Kod	Opis
1 Typ	B26	Zawór kulowy, metal, sterowany ręcznie, jednoczęściowy, kompaktowy kołnierz, ISO 5211, kołnierz górny, dźwignia ręczna zamykana, uszczelnienie wrzeciona niewymagające konserwacji i wałek zabezpieczony przed wydmuchnięciem, z jednostką antystatyczną
2 DN	25	DN 25
3 Kształt korpusy/kształt kulisty	D	Korpus przelotowy dwudrożny
4 Rodzaj przyłącza	39	Kołnierz ANSI Class 125/150 RF, długość zabudowy FTF EN 558 seria 1, ISO 5752, basic series 1, długość zabudowy tylko w przypadku kształtu korpusu D
5 Materiał zaworu kulowego	37	1.4408 / CF8M (korpus, przyłącze), 1.4401 / SS316 (kula, wałek)
6 Materiał uszczelniający	5	PTFE o-ring FKM
7 Funkcja sterowania	L	Sterowany ręcznie, dźwignią ręczną, zamykany
8 Rodzaj wykonania		Standard
9 Wersja specjalna		Bez
10 CONEXO		Bez Wbudowany chip RFID do identyfikacji elektronicznej i możliwości śledzenia

Dane techniczne

Medium

Medium robocze: Żrące, neutralne, gazowe i płynne media oraz pary, które nie wpływają negatywnie na fizyczne i chemiczne właściwości danego materiału obudowy i uszczelnienia.
W przypadku wersji specjalnej dla tlenu (kod O): tylko tlen w stanie lotnym.

Temperatura

Temperatura medium: -20 – 180 °C
Dla medium w postaci tlenu w stanie lotnym (wersja specjalna kod O): temperatura medium maks. 100 °C.

Temperatura otoczenia: -20 – 60 °C
Wyższe temperatury na zamówienie

Temperatura składowania: -60 – 60 °C

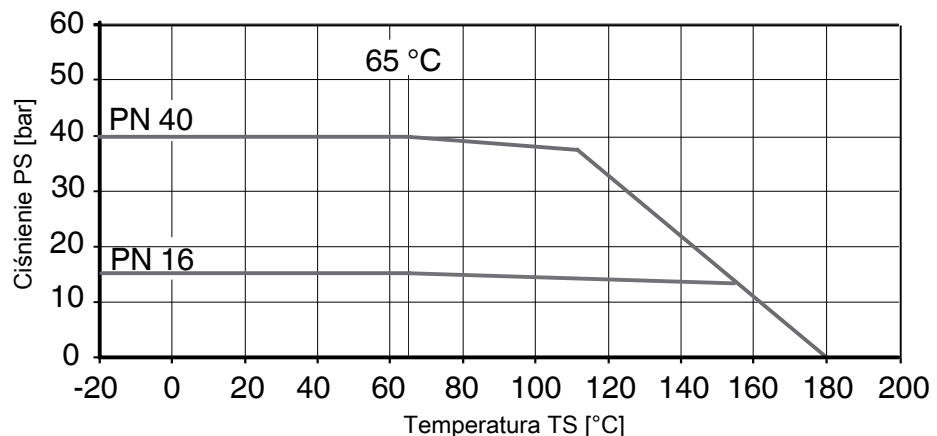
Ciśnienie

Ciśnienie robocze: 0 – 40 bar
Dla medium w postaci tlenu w stanie lotnym (wersja specjalna kod O): ciśnienie robocze ograniczone zgodnie z danymi na tabliczce znamionowej.

Próżnia: do zastosowania w warunkach próżni 50 mbar (wartość bezwzględna)
Te wartości dotyczą temperatury pomieszczeń i powietrza. Te wartości mogą odbiegać w przypadku innych mediów i innych temperatur.

Wartość przecieku: Wartość przecieku według ANSI FCI70 – B16.104
Wartość przecieku według EN12266, powietrze 6 bar, wartość przecieku A

Ciśnienie-temperatura diagram:



Specyfikacje ciśnienia i temperatury zgodnie z wykresem odnoszą się do statycznych warunków eksploatacyjnych. Silnie wahające się lub szybko zmieniające się parametry mogą prowadzić do skrócenia żywotności eksploatacyjnej. Specjalne zastosowania należy wcześniej skonsultować z osobą wyznaczoną do kontaktu w sprawach technicznych.

Poziom ciśnienia: DN 15 – 50: PN40
DN 65 – 100: PN16

Wartości Kv:

DN	NPS	Wartość Kv
15	1/2"	13,0
20	3/4"	34,0
25	1"	60,0
32	1¼"	94,0
40	1½"	213,0
50	2"	366,0
65	2½"	595,0
80	3"	935,0
100	4"	1700,0

Wartości Kv w m³ / h

Kula V 30° (kod U)

DN	NPS	Kąt otwarcia										
		0	15%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
15	1/2"	0	0,085	0,085	0,170	0,255	0,425	0,680	0,935	1,360	1,870	2,210
20	3/4"	0	0,085	0,170	0,425	0,595	0,935	1,530	2,040	2,805	3,825	4,590
25	1"	0	0,085	0,255	0,680	1,105	1,955	2,975	4,335	5,961	8,128	8,500
32	1¼"	0	0,170	0,340	0,935	1,700	3,145	4,675	6,800	8,500	11,050	12,750
40	1½"	0	0,255	0,510	1,360	2,550	4,250	6,375	9,350	11,900	14,450	17,000
50	2"	0	0,340	1,020	3,230	5,100	8,500	12,750	19,550	26,350	36,550	51,000
65	2½"	0	0,340	0,850	3,400	6,800	10,200	15,300	23,800	31,450	52,700	63,750
80	3"	0	0,425	1,020	3,400	6,800	11,900	19,550	28,050	39,100	55,250	69,700
100	4"	0	0,510	1,700	5,100	12,750	24,650	40,800	60,350	85,000	110,50	135,20

Wartości Kv w m³ / h

Kula V 60° (kod Y)

DN	NPS	Kąt otwarcia										
		0	15%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
15	1/2"	0	0,085	0,085	0,255	0,425	0,765	1,190	1,700	2,805	3,740	5,100
20	3/4"	0	0,085	0,170	0,595	0,850	1,445	2,380	3,400	5,525	7,650	10,200
25	1"	0	0,170	0,340	0,935	1,530	2,890	4,505	6,715	10,460	13,010	17,850
32	1¼"	0	0,170	0,510	1,530	2,550	4,675	8,075	10,880	16,150	22,100	33,150
40	1½"	0	0,340	0,680	2,125	3,400	6,800	11,050	16,150	22,950	34,000	44,200
50	2"	0	0,340	1,275	3,910	7,650	14,030	22,950	33,150	46,750	70,550	93,500
65	2½"	0	0,340	1,275	4,250	8,500	17,850	28,900	45,050	63,750	87,550	127,50
80	3"	0	0,425	2,125	5,100	11,900	21,250	34,000	55,250	77,350	108,80	140,30
100	4"	0	0,595	2,550	9,350	21,250	34,000	50,150	76,500	119,900	180,20	302,60

Wartości Kv w m³ / h

Wartości Kv:

Kula V 90° (kod W)

DN	NPS	Kąt otwarcia										
		0	15%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
15	1/2"	0	0,085	0,170	0,340	0,510	0,765	1,275	1,870	3,230	4,590	5,865
20	3/4"	0	0,170	0,340	0,680	1,020	1,700	2,635	3,910	6,800	9,605	11,900
25	1"	0	0,170	0,510	1,530	2,890	4,335	6,885	9,690	13,600	17,850	24,650
32	1¼"	0	0,255	0,680	1,700	4,250	6,800	11,900	16,150	23,800	33,150	46,750
40	1½"	0	0,425	0,765	2,975	5,950	11,050	17,000	26,350	35,700	53,550	66,300
50	2"	0	0,595	1,700	5,100	10,200	18,700	29,750	38,250	59,500	89,250	114,800
65	2½"	0	0,425	1,445	5,950	11,900	23,800	40,800	59,500	90,100	136,00	185,300
80	3"	0	0,595	2,975	6,800	15,300	29,750	51,000	76,500	114,800	174,300	263,500
100	4"	0	0,850	2,975	13,600	34,000	63,750	106,300	161,500	250,800	375,700	569,500

Wartości Kv w m³ / h

Zgodność produktu

Dyrektywa PED dla urządzeń ciśnieniowych: 2014/68/UE

Artykuły spożywcze: FDA
Rozporządzenie (WE) nr 10/2011
Rozporządzenie (WE) nr 1935/2006

Tlen: Badanie materiału uszczelniającego zgodnie z normami DIN EN 1797 i ISO 21010:2017 (wersja specjalna kod O)

Dane mechaniczne

Momenty obrotowe:

DN	NPS	Moment zrywający
15	1/2"	7
20	3/4"	8
25	1"	10
32	1¼"	14
40	1½"	29
50	2"	58
65	2½"	62
80	3"	120
100	4"	174

Momenty obrotowe w Nm

Masa:

Zawór kulowy

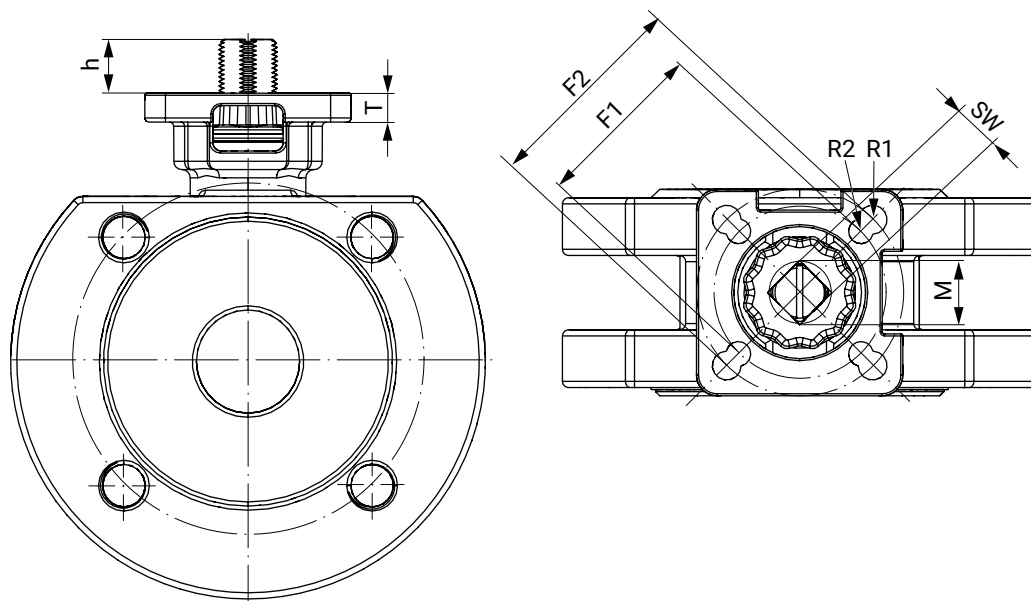
DN	NPS	Masa
15	1/2"	1,3
20	3/4"	2
25	1"	2,8
32	1¼"	4,2
40	1½"	5,3
50	2"	6,7
65	2½"	11,9
80	3"	14,9
100	4"	20,4

Masy w kg

Masa:**Dźwignia ręczna**

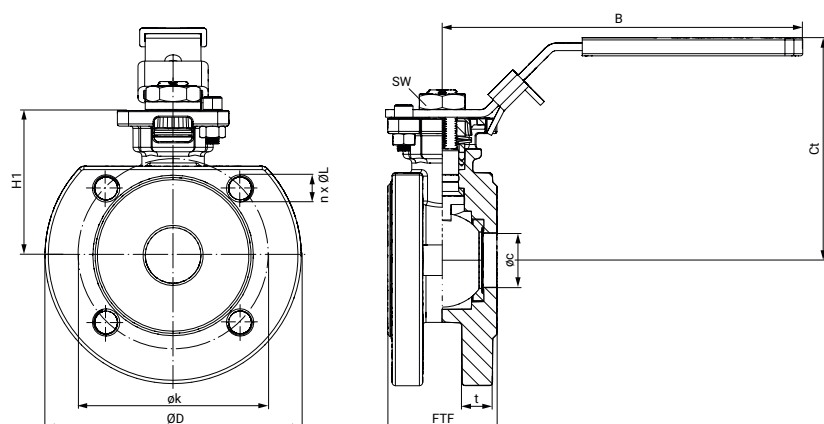
DN	NPS	Masa
15	1/2"	0,122
20	3/4"	0,122
25	1"	0,165
32	1¼"	0,165
40	1½"	0,398
50	2"	0,398
65	2½"	0,78
80	3"	0,78
100	4"	0,96

Masy w kg

Wymiary**Kołnierz napędu**

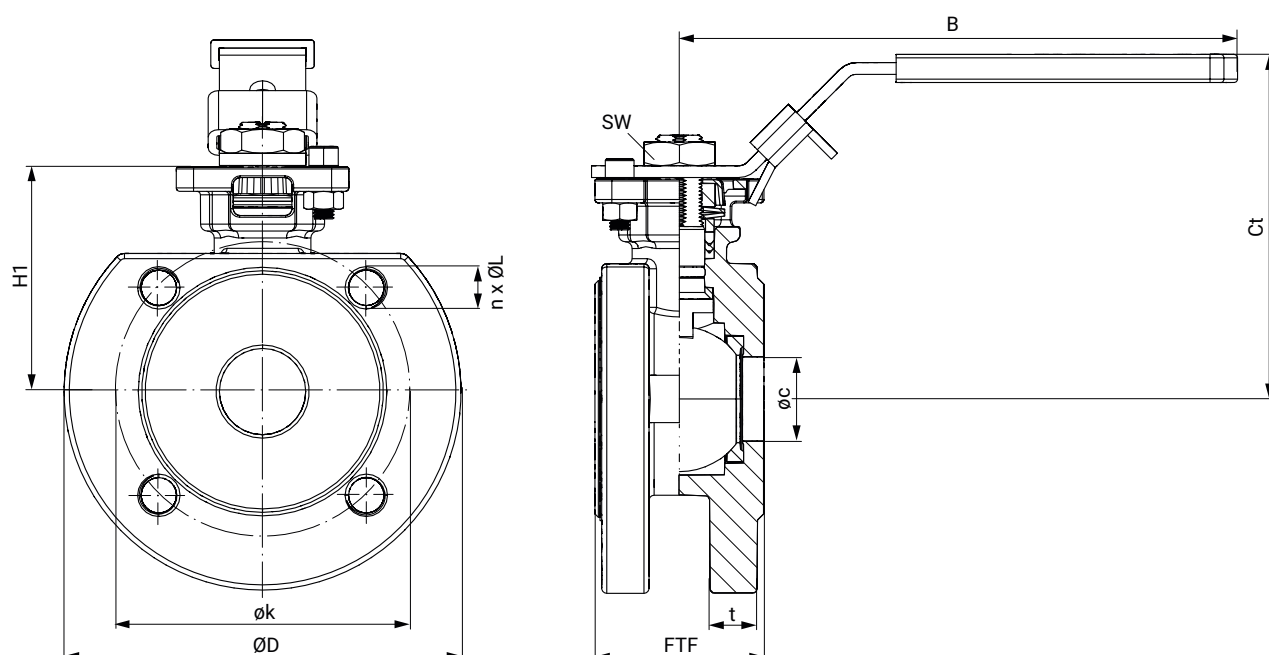
DN	G	F1	R1	F2	R2	SW	h	T	M
15	1/2"	36,0	3,0	42,0	3,0	9,0	9,0	5,0	M12
20	3/4"	36,0	3,0	42,0	3,0	9,0	7,5	5,0	M12
25	1"	42,0	3,0	50,0	3,5	11,0	13,0	7,0	M14
32	1¼"	42,0	3,0	50,0	3,5	11,0	13,0	7,0	M14
40	1½"	50,0	3,5	70,0	4,5	14,0	15,0	9,0	M18
50	2"	50,0	3,5	70,0	4,5	14,0	16,0	9,0	M18
65	2½"	70,0	5,0	102,0	6,0	17,0	18,0	10,5	M22
80	3"	70,0	5,0	102,0	6,0	17,0	18,0	10,5	M22
100	4"	70,0	5,0	102,0	6,0	17,0	18,0	10,5	M22

Wymiary w mm

Wymiary korpusu**Kołnierz (kod przyłącza 39)**

DN	øc	ØD	øk	t	FTF	H1	n x ØL	B	Ct
15	15,0	89,0	60,5	9,2	38,0	48,5	4x1/2-13UNC	133,5	80,9
20	20,0	99,0	69,8	11,0	40,0	54,0	4x1/2-13UNC	133,5	86,4
25	25,0	108,0	79,2	13,5	46,0	65,0	4x1/2-13UNC	165,1	96,0
32	32,0	117,0	88,9	14,0	56,0	78,0	4x1/2-13UNC	165,1	107,5
40	38,0	127,0	98,6	15,5	65,0	85,0	4x1/2-13UNC	214,0	129,5
50	50,0	152,0	120,6	17,0	78,0	93,0	4x5/8-11UNC	214,0	137,5
65	65,0	178,0	139,7	20,5	99,0	107,0	4x5/8-11UNC	258,0	162,5
80	76,0	190,0	152,4	22,0	116,0	119,0	4x5/8-11UNC	298,0	174,5
100	100,0	229,0	190,5	22,0	149,0	132,0	8x5/8-11UNC	270,0	185,0

Wymiary w mm

Kołnierz (kod przyłącza 68)

DN	øc	ØD	øk	t	FTF	H1	n x ØL	B	Ct
15	15,0	82,0	65,0	14,0	42,0	48,5	4 x M12	133,5	79,7

Wymiary

DN	øc	ØD	øk	t	FTF	H1	n x ØL	B	Ct
20	20,0	98,0	75,0	14,0	44,0	54,0	4 x M12	133,5	85,2
25	25,0	115,0	85,0	14,0	50,0	65,0	4 x M12	165,1	102,0
32	32,0	140,0	100,0	16,0	60,0	78,0	4 x M16	165,1	119,0
40	38,0	150,0	110,0	15,0	69,0	85,0	4 x M16	214,0	130,6
50	50,0	165,0	125,0	15,5	82,0	93,0	4 x M16	214,0	139,0
65	65,0	185,0	145,0	15,5	103,0	107,0	4 x M16	258,0	162,0
80	76,0	200,0	160,0	17,0	119,0	119,0	8 x M16	298,0	174,0
100	100,0	220,0	180,0	17,0	150,0	132,0	8 x M16	270,0	186,0

Wymiary w mm

Akcesoria



GEMÜ LSF

Indukcyjny podwójny czujnik armatur obrotu

Indukcyjny czujnik podwójny GEMÜ LSF jest przeznaczony do montażu na armaturach wychylnych sterowanych ręcznie i pneumatycznie. Przy pomocy wskaźnika optycznego położenie armatury jest niezawodnie rejestrowane i odpowiednio sygnalizowane.

Możliwe tylko z następującymi numerami K: 7056, 7097, 5237, 5240, 5241

Średnica znamionowa	Nr artykułu	Nazwa
DN 15-20	88470175	LSFS01Z BV F04 M5
DN 25-32	88470177	LSFS01Z BV F05 M6
DN 40-50	88470178	LSFS01Z BV F07 M6
DN 65-100	88836073	LSFS01Z BV F10 M6

Przykład montażu



LSF (Pepperl & Fuchs) z mostkiem montażowym MSH EPV



GEMÜ LSC

Skrzynka wyłączników krańcowych do napędów wahliwych

Skrzynka wyłączników krańcowych GEMÜ LSC jest przeznaczona do montażu na armaturach wahliwych sterowanych ręcznie i pneumatycznie. Przy pomocy wskaźnika optycznego położenie armatury jest niezawodnie rejestrowane i odpowiednio sygnalizowane.

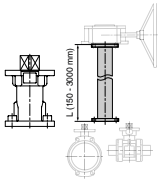
Możliwe tylko z następującymi numerami K: 7056, 7097, 5237, 5240, 5241

Średnica znamionowa	Nr artykułu	Nazwa
DN 15-20	88494998	LSCS01Z BV F04 M5
DN 25-32	88495013	LSCS01Z BV F05 M6
DN 40-50	88495019	LSCS01Z BV F07 M6
DN 65-100	88836072	LSCS01Z BV F10 M6

Przykład montażu



Zawór kulowy ręczny z LSC i podzespołem MSH-EPV

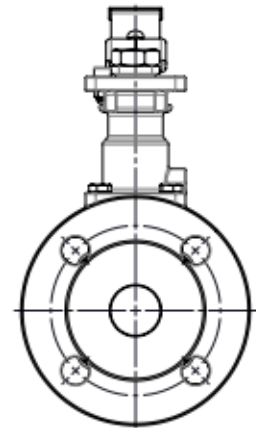
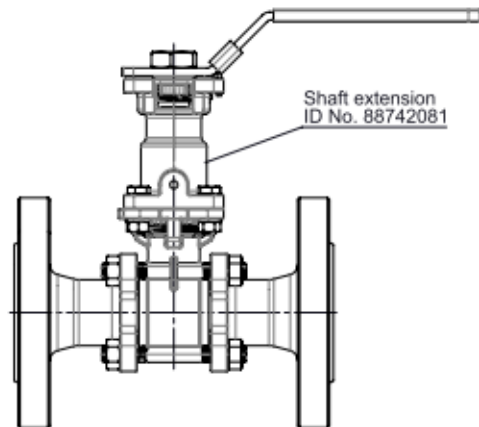


GEMÜ RC0

Przedłużenie wałka

Przedłużenie wałka RC0 w zaworach obrotowych jest dystansem pomiędzy zaworami sterowanymi ręcznie, pneumatycznie lub elektrycznie. Może być wykorzystane do ochrony zaworów przed zalaniem lub do zapewnienia lepszego dostępu do obsługi zaworu (także z ręcznym sterowaniem awaryjnym).

Zawór kulowy z przedłużeniem szyjki wałka,
nr K 5227, oraz jego warianty
nr K 7132, 7138, 5232, 5234, 5235, 5238, 5239



Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, do izolacji termicznej (K-NR 5227)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i dźwignię ręczną. Wysokość szyjki wałka zależy od średnicy znamionowej zaworu kulowego.

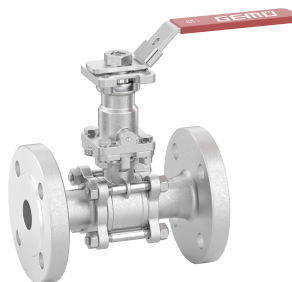
Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, do izolacji termicznej, oczyszczony z LABS (nr K 7097 - 5227, 0101)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i dźwignię ręczną. Wysokość szyjki wałka zależy od średnicy znamionowej zaworu kulowego. Obszar mający kontakt z medium jest oczyszczony bez uszkodzenia powłoki lakieru.

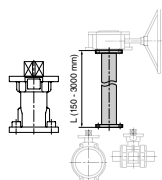
Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, do izolacji termicznej, oczyszczony z LABS (nr K 7039 - 5227, 0107)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i dźwignię ręczną. Wysokość szyjki wałka zależy od średnicy znamionowej zaworu kulowego. Obszar mający kontakt z medium jest oczyszczony z oleju i smaru.

Przykład montażu



Zawór kulowy z przedłużeniem szyjki wałka RC0



GEMÜ RC0

Przedłużenie wałka

Przedłużenie wałka RC0 w zaworach obrotowych jest dystansem pomiędzy zaworami sterowanymi ręcznie, pneumatycznie lub elektrycznie. Może być wykorzystane do ochrony zaworów przed zalaniem lub do zapewnienia lepszego dostępu do obsługi zaworu (także z ręcznym sterowaniem awaryjnym).

Przygotowanie do instalacji sygnalizowania zwrotnego (nr K 5237 - 5227, 7056)

WSKAZÓWKA: odpowiedni zestaw montażowy należy zapewnić oddzielnie.

Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, przygotowany do instalacji sygnalizowania zwrotnego (nr K 5237 - 5227, 7056)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i zmodyfikowaną dźwignię ręczną. Następnie można zamontować różne wyłączniki krańcowe. Należy je zamawiać osobno. Informacje na ten temat, patrz GEMÜ LSF lub LSC.

Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, przygotowany do instalacji sygnalizowania zwrotnego (NR K 5240 - 5227, 0101, 7056)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i zmodyfikowaną dźwignię ręczną. Obszar mający kontakt z medium jest oczyszczony bez uszkodzenia powłoki lakieru.

Następnie można zamontować różne wyłączniki krańcowe.

Należy je zamawiać osobno. Informacje na ten temat, patrz GEMÜ LSF lub LSC.

Informacje dotyczące zamawiania zaworu kulowego z przedłużeniem szyjki wałka RC0, przygotowany do instalacji sygnalizowania zwrotnego (NR K 5241 - 5227, 0107, 7056)

Ręczny zawór kulowy jest wyposażony w przedłużenie szyjki wałka RC0 i zmodyfikowaną dźwignię ręczną. Obszar mający kontakt z medium jest oczyszczony z oleju i smaru.

Następnie można zamontować różne wyłączniki krańcowe. Należy je zamawiać osobno. Informacje na ten temat, patrz GEMÜ LSF lub LSC.

Przykład montażu

Zawór kulowy z przedłużeniem szyjki wałka RC0



Certyfikaty

Certyfikat	Norma	Numer artykułu
3.1 Materiał	EN 10204	88333336

GEMÜ CONEXO

Współpraca elementów zaworów, które wyposażone są w czipy RFID, oraz przynależnej infrastruktury IT, aktywnie zwiększa bezpieczeństwo procesowe.



Każdy zawór i każdy istotny element zaworu, jak korpus, napęd, membrana a nawet elementy automatyki, mogą być jednoznacznie śledzone dzięki serializacji a ich dane odczytane za pomocą czytnika RFID, CONEXO Pen. Aplikacja CONEXO zainstalowana na mobilnych urządzeniach końcowych ułatwia i usprawnia proces „Installationqualification” oraz sprawia, że proces serwisowania jest bardziej przejrzysty i lepiej udokumentowany. Serwisant jest aktywnie prowadzony przez plan przeglądu i ma bezpośredni dostęp do wszystkich przyporządkowanych do zaworu informacji jak świadectwa fabryczne, dokumentacja kontrolna i historia przeglądów. Za pomocą portalu CONEXO, będącego centralnym elementem, można gromadzić, zarządzać i przetwarzać wszystkie dane.

Dalsze informacje o GEMÜ CONEXO znajdziesz na:

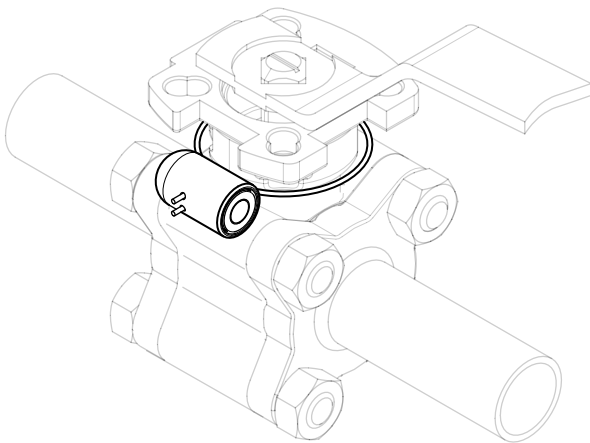
www.gemu-group.com/conexo

Zamawianie

GEMÜ Conexo należy zamówić oddzielnie z opcją zamówienia „CONEXO”.

Mocowanie czipu RFID

Ten produkt posiada w odpowiedniej wersji z CONEXO czip RFID do elektronicznego ponownego wykrywania. Pozycja czipu RFID jest widoczna na spodzie.





GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Gert-Müller-Platz 1 D-74635 Kupferzell
Tel. +49 (0)7940 123-0 · info@gemue.de
www.gemu-group.com