

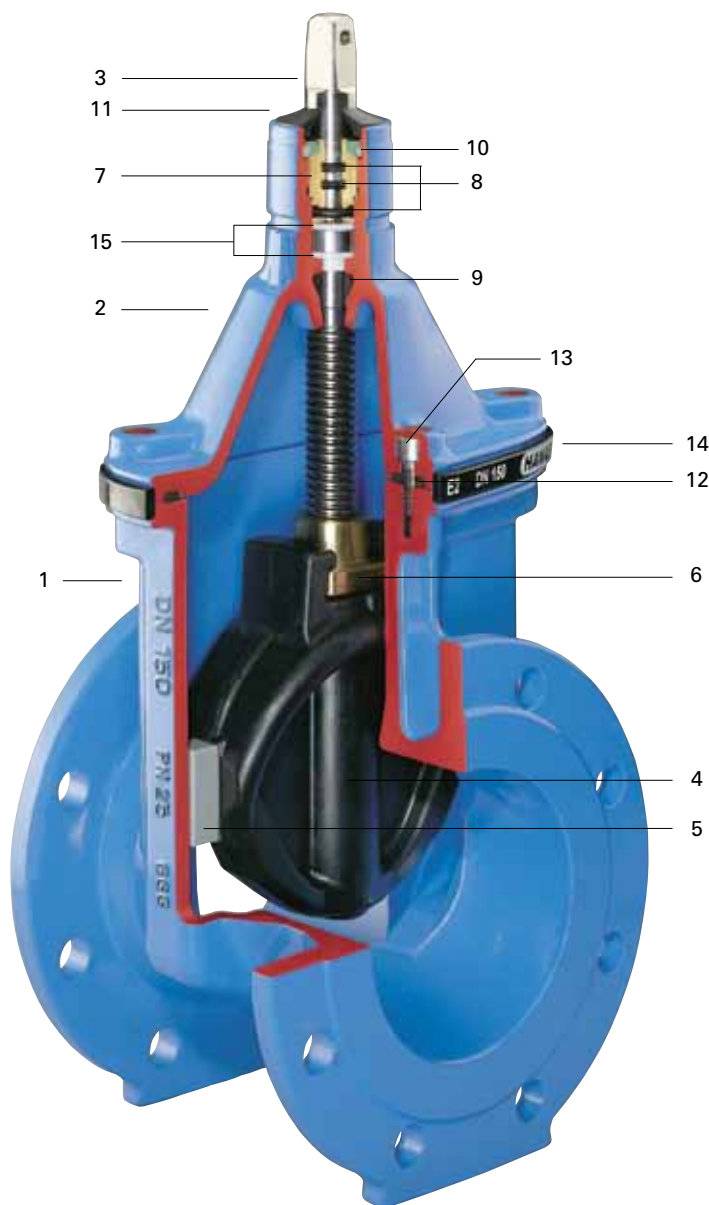
Nr kat.	Długość zabudowy	Medium	PN	Średnica nominalna/DN								
				50	65	80	100	125	150	200	250	300
4010E2	krótka EN 558 GR 14	woda pitna inne media na zapytanie	25	•	•	•	•	•	•	•		
4710E2	długa EN 558 GR 15								•	•	•	•

Miękkouszczelniająca zasuwa klinowa z gładkim i wolnym przelotem

Zasuwa zgodna z EN 1074-2

Materiały i cechy konstrukcyjne:

- 1/2 **Korpus (1) i pokrywa (2)** z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 zewnątrz i wewnątrz epoksydowane zgodnie z EN 14901, z uwzględnieniem wszystkich zaleceń jakościowych i odbiorowych wynikających ze znaku jakości RAL 662 Stowarzyszenia Ochrony Antykorozyjnej (GSK)
- 3 **Wrzeciono** ze stali nierdzewnej 1.4021, z walcowanym gwintem
- 4 **Klin** z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 z nawulkanizowaną zewnątrz i wewnątrz powłoką elastomerową (dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną), z opróżnieniem
- 5 **Prowadzenie klina** z tworzywa odpornego na zużycie o wysokich właściwościach ślizgowych, optymalna konstrukcja zapewniająca minimalne zużycie i momenty obrotowe zamykania
- 6 **Nakrętka klina** z mosiądzu (Ms 58) o małej zawartości cynku CuZn36Pb3As, przewymiarowanie długości gwintu pozwalające na duże obciążenie momentem obrotowym
- 7 **Tuleja** z mosiądzu (Ms 58) do uszczelki typu O-ring
- 8 **Uszczelki typu O-ring (8)** z elastomeru, osadzone w materiale odpornym na korozję (zgodnie z ISO 3547-T1), możliwość wymiany pod ciśnieniem (zgodnie z ISO 7295)
- 9 **Uszczelka zwrotna** z elastomeru (dopuszczona do kontaktu z wodą pitną)
- 10 **Pierścień zabezpieczający** z POM
- 11 **Pierścień dławicowy** z elastomeru
- 12 **Uszczelka pokrywy** z elastomeru (dopuszczona do kontaktu z wodą pitną)
- 13 **Śruby z łbem walcowym o gnieździe sześciokątym** ze stali St 8.8 EN ISO 4762 wpuszczone i dzięki masie zalewowej oraz uszczelce płaskiej pokrywy całkowicie chronione przed korozją
- 14 **Zabezpieczenie** z PE, chroniące podczas transportu i magazynowania
- 15 **Podkładki ślizgowe** z POM, zapewniające niskotarciowe łożyskowanie wrzeciona



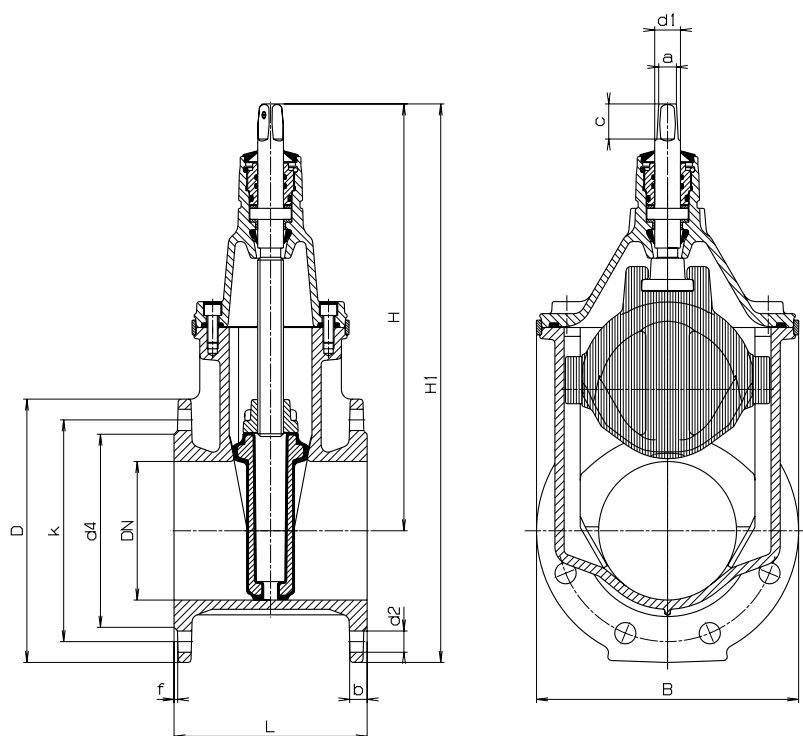
Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 - PN 25

Zasuwa kołnierzowa typu E2 „PN 25”

Wykonanie standardowe:	bez kółka ręcznego i obudowy	
Warianty wykonania:	do napędu elektrycznego: nr 4010ELE2	ze wskaźnikiem położenia: nr 4010STE2
Wykonanie specjalne:	na zapytanie!	
Odpowiadające wyposażenie:	Kółko ręczne: nr 7800	
	Obudowy: sztywna nr 9000E2 teleskopowa nr 9500E2	
	Przy zamówieniu należy podać DN zasuwy i głębokość zabudowy RD	
	Skrzynki uliczne: sztywna nr 1750 teleskopowa nr 2050	
	Płyty podkładowe: nr 3481 lub 3483	

Cechy konstrukcyjne:

- dzięki standardowej pokrywie możliwe jest proste wyposażenie we wskaźnik położenia lub napęd silnikowy
- jedna obudowa dla kilku średnic
- optymalne pod względem obciążenia prowadzenie klina z tworzywa sztucznego odporne na ścieranie, zapewnia najmniejsze zużycie i minimalne momenty obrotowe zamykania, nadaje się do częstych uruchomień przy różnicy ciśnień do 16 bar
- 100%-owa przydatność do napędów silnikowych
- przewymiarowanie długości gwintu w nakrętce wrzeciono pozwala na duże obciążenia momentem obrotowym
- uszczelki typu O-ring osadzone w materiale odpornym na korozję (zgodnie z ISO 3547-T1)



DN	PN	Kołnierz					Śruby			Wrzeciono			Zasuwa				Masa kg		
		D	b	k	d4	f	Ilość	Gwint	d2	a	c	d1	H	H1	L krótka	L długa	B	krótka	długa
50	25	165	19	125	98	3	4	M 16	19	14,8	30	22	260	342	150		143	11,0	
65	25	185	19	145	118	3	8	M 16	19	17,3	35	25	328	420	170		180	17,0	
80	25	200	19	160	133	3	8	M 16	19	17,3	35	25	336	436	180		180	18,5	
100	25	235	19	190	153	3	8	M 20	23	19,3	38	25	373	480	190		213	24,5	
125	25	270	19	220	183	3	8	M 24	28	19,3	38	28	450	585	200		285	35,0	
150	25	300	19	250	209	3	8	M 24	28	19,3	38	28	462	602	210	350	285	40,5	49,0
200	25	360	20	310	264	3	12	M 24	28	24,3	48	32	563	743	230	400	357	64,0	81,0
250	25	425	24,5	370	330	3	12	M 27	31	27,3	48	34	670	883		450	432		136,0
300	25	485	27,5	430	389	4,5	16	M 27	31	27,3	48	34	753	996		500	518		196,0