

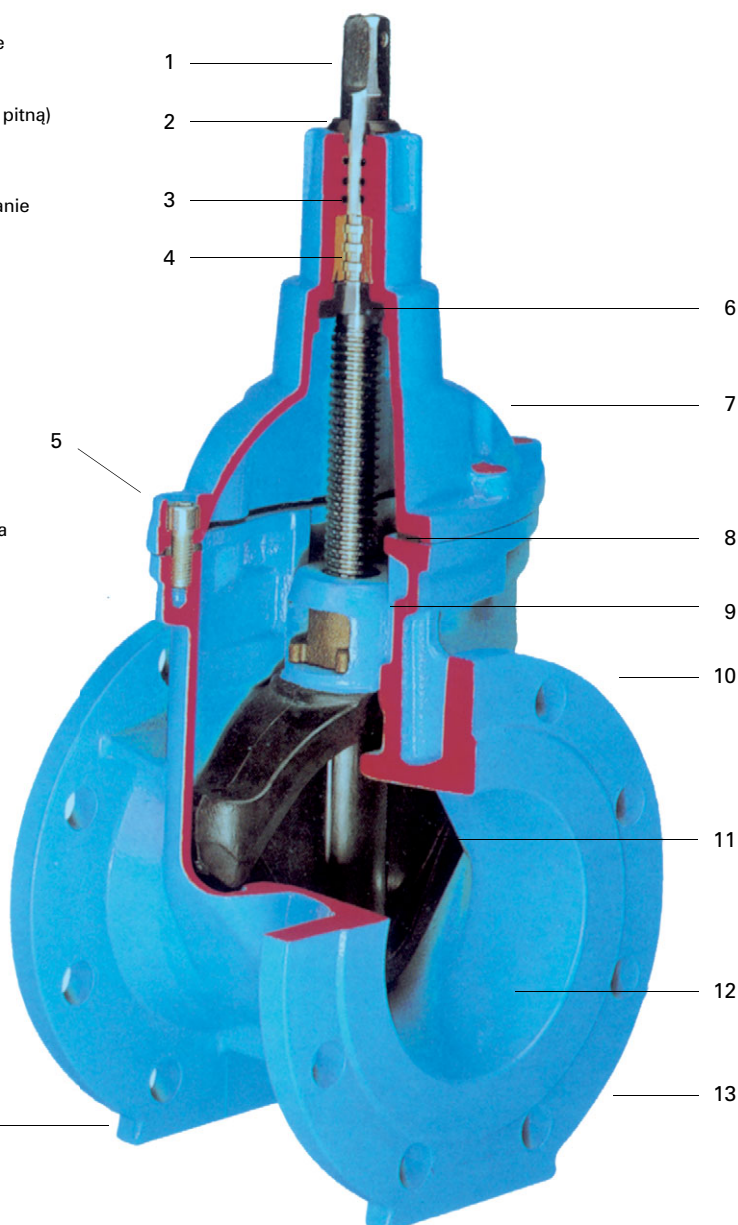
Nr kat.	Długość zabudowy	Medium	PN	Średnica nominalna/DN						
				50	65	80	100	125	150	200
4000	krótka EN 558 GR 14	woda pitna	16	●	●	●	●	●	●	●
4700	długa EN 558 GR 15			●	●	●	●	●	●	●

## Miękkouszczelniająca zasuwa klinowa, pełnoprzelotowa

Zasuwa zgodna z EN 1074-2

### **Materiały i cechy konstrukcyjne:**

- 2 **Wrzeciono** ze stali nierdzewnej 1.4021 z walcowanym gwintem, długie i solidne prowadzenie wrzeciona odporne nawet na największe obciążenia
  - 2 **Pierścień dławicowy** z elastomeru (dopuszczony do kontaktu z wodą pitną)
  - 3 **Uszczelki typu O-ring** z NBR, perfekcyjne uszczelnienie wrzeciona
  - 4 **Pierścień grzebieniowy** z mosiądzu (Ms 58) - EN 1652, solidne trzymanie wrzeciona przez pierścień grzebieniowy zciągniętego mosiądzu
  - 5 **Śruby z łbem walcowym o gnieździe sześciokątnym**, ze stali ST 8.8 EN ISO 4762, wpuszczone i dzięki masie zalewowej oraz uszczelce płaskiej pokrywają całkowicie chronione przed korozją
  - 6 **Uszczelka zwrotna** z elastomeru (dopuszczona do kontaktu z wodą pitną)
  - 7 **Pokrywa** z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400 zgodnie z EN 1563 zewnątrz i wewnątrz epoksydowana zgodnie z EN 14901, z uwzględnieniem wszystkich zaleceń jakościowych i odbiorowych wynikających ze znaku jakości RAL 662 Stowarzyszenia Ochrony Antykorozyjnej (GSK)
  - 8 **Uszczelka płaska pokrywa** z elastomeru (dopuszczona do kontaktu z wodą pitną)
  - 9 **Prowadzenie klina**, opatentowane, sztywne, trójpunktowe prowadzenie zapobiega przechylaniu się klina, odciąża wrzeciono i wymaga niewielkiej siły zamykania
  - 10 **Korpus** z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400 zgodnie z EN 1563 z zewnątrz i wewnątrz epoksydowany zgodnie z EN 14901, z uwzględnieniem wszystkich zaleceń jakościowych i odbiorowych wynikających ze znaku jakości RAL 662 Stowarzyszenia Ochrony Antykorozyjnej (GSK)
  - 11 **Klin** z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 z nawulkanizowaną powłoką elastomerową (dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną), z opróżnieniem
- Nakrętka klina** z mosiądzu (Ms 58) CuZn36Pb2As
- 12 **Przełot prosty**, bez gniazda
  - 13 **Kołnierze** zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 - PN 10 standard EN 1092-2 - PN 16 DN 200 prosimy podać przy zamówieniu
  - 14 **Stopka**



# Zasuwa kołnierzowa typu E

**Zasuwa Hawle typu E** ma prostą konstrukcję, złożoną z niewielu części. **System uszczelnienia:** Profile gumowe klina przy zamknięciu osadzają się w korpusie „bez tarcia”. Nie zachodzi ścieranie, przez co element uszczelniający nie zużywa się.

**Wykonanie standardowe:**  
owiercenie zgodnie z EN 1092-2  
- PN 10 standard  
EN 1092-2 - PN 16 prosimy podać przy zamówieniu  
bez kółka ręcznego i obudowy

**Wykonanie specjalne: na zapytanie!**

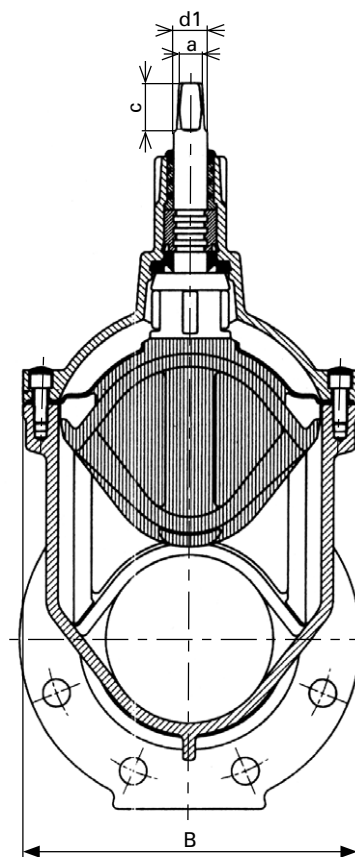
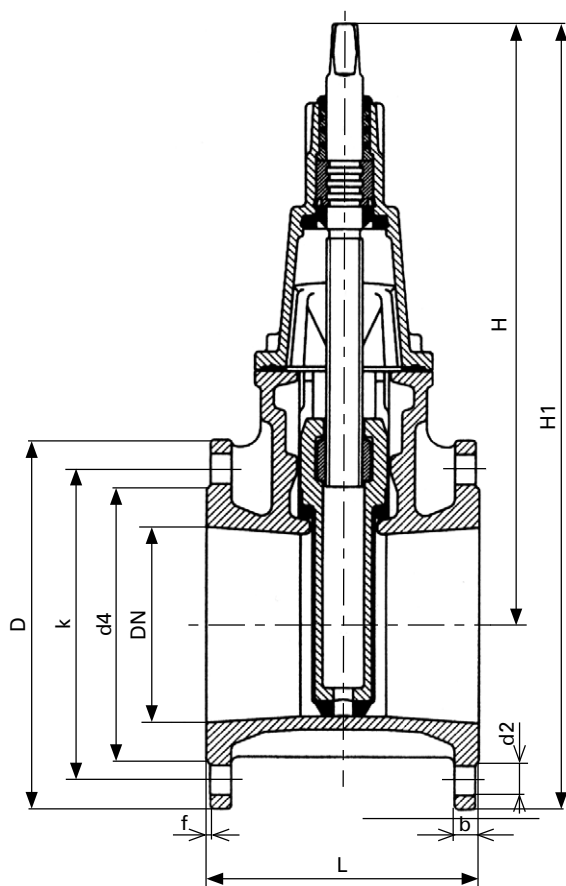
**Odpowiadające wyposażenie:**

**Kółko ręczne:** nr 7800

**Obudowy:** sztywna nr 9000  
teleskopowa nr 9500  
Przy zamówieniu należy podać DN zasuwę i głębokość zabudowy RD

**Skrzynki uliczne:** sztywna nr 1750  
teleskopowa nr 2050

**Płyty podkładowe:** nr 3481 lub nr 3483



DN	PN	Kołnierz					Śruby			Wrzeciono			Zasuwa					Masa kg	
		D	b	k	d4	f	Ilość	Gwint	d2	a	c	d1	H	H1	L		B	krótka	długa
															4000	4700			
50	10/16	165	19	125	98	3	4	M 16	19	14,8	30	22	237	320	150	250	118	10,5	11,5
65	10/16	185	19	145	118	3	4	M 16	19	16,3	31	22	255	347	170	270	144	13,5	14,5
80	10/16	200	19	160	133	3	8	M 16	19	17,3	35	25	288	388	180	280	160	16,5	18,0
100	10/16	220	19	180	153	3	8	M 16	19	19,3	38	25	334	444	190	300	188	21,0	24,0
125	10/16	250	19	210	183	3	8	M 16	19	19,3	38	26	403	528	200	325	240	28,5	32,5
150	10/16	285	19	240	209	3	8	M 20	23	19,3	38	26	465	608	210	350	280	37,0	41,0
200	10/16	340	20	295	264	3	8/12	M 20	23	24,3	48	32	551	721	230	400	348	61,0	75,0