Nr kat. 4100E3 | Nr kat. 4140E3

# Zasuwa E3 z bosymi końcówkami

DN 50 – 400, PN 10 | PN 16

**Cechy konstrukcyjne**

- Miękkouszczelniająca zasuwa klinowa, równoprzelotowa zgodna z EN 1171, EN 1074-1 i EN 1074-2
- Jest zasuwą uniwersalną, nadającą się do połączeń kołnierzowych jak i kielichowych
- Łatwa wymiana starych zasuw kołnierzowych poprzez nasadzenie kołnierzy Hawle wraz z uszczelkami płaskimi, stanowiącymi ich część składową; poprzez skrócenie gładkich końcówek można uzyskać nietypowe długości zabudowy
- Średnice zewnętrzne gładkich końcówek odpowiadają średnicom zewnętrznym rur żeliwnych (inne rozmiary na zapytanie)
- Przelot zasuwy równy średnicy nominalnej na całej długości
- Jedna obudowa dla kilku średnic
- 100% przydatność do napędów elektromechanicznych
- Dzięki standardowej pokrywie możliwe jest proste wyposażenie we wskaźnik położenia lub napęd elektromechaniczny





**Wykonanie standardowe:**
bez kółka ręcznego i obudowy
medium: woda pitna

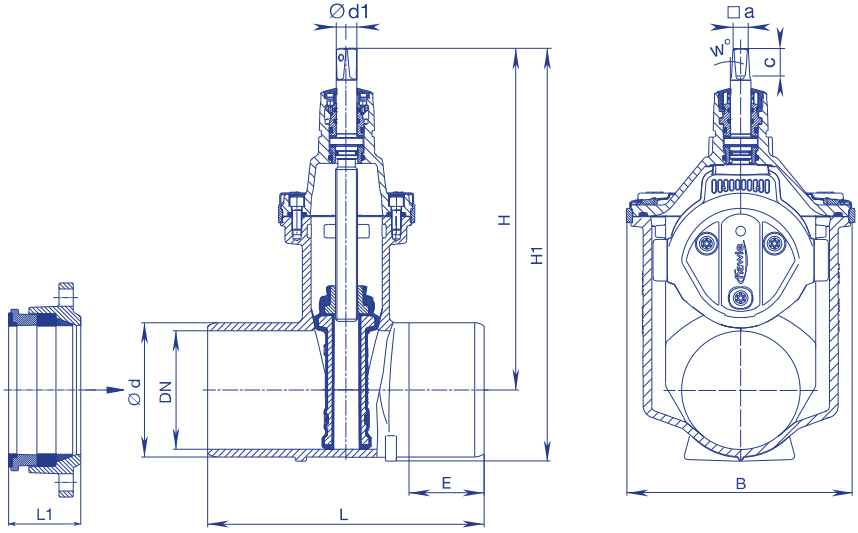
Wykonanie specjalne: na zapytanie

**Odpowiadające wyposażenie:**

| | |
|---|---|
| Kołnierze | nr kat. 7602 |
| Kółko ręczne | nr kat. 7800 |
| Obudowy: | |
| sztywna | nr kat. 9000E3 |
| teleskopowa | nr kat. 9500E3 |
| Skrzynki uliczne: | |
| sztywna | nr kat. 1750PL, nr kat. 1751K |
| teleskopowa | nr kat. 2050, nr kat. 2051K |
| Płyty podkładowe | nr kat. 3483, nr kat. 3483T |
| Napęd elektromechaniczny | nr kat. 9920 |
| Adapter pod napęd elektromechaniczny | nr kat. 8630E2/E3 do DN 200<br>nr kat. 8630E3 od DN 250 |
| Osłona czopa | nr kat. 2156, nr kat. 2157 |
| Przedłużacz wrzeciona | nr kat. 7820, nr kat. 7820PL,<br>nr kat. 7822, nr kat. 7825PL,<br>nr kat. 7824, nr kat. 7825 |
| Wskaźnik położenia do obudów teleskopowych | nr kat. 7860 |
| Śruby z nakrętkami | nr kat. 8810, nr kat. 8830,<br>nr kat. 8840 |
| HAWAK stojaki kolumnowe | nr kat. 9894, nr kat. 9895 |

| Nr kat. | Długość zabudowy | PN | Średnica nominalna / DN | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 |
| 4100E3 | Standard | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 4140E3 | 600 | | | | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | |
| | 810 | | | | | | | | | ■ | | |
| | 860 | | | | | | | | | | ■ | |


W odniesieniu do ilustracji, danych technicznych, wymiarów i podanych mas zastrzegamy sobie prawo wnoszenia zmian wynikających z postępu technicznego.
Wyd. 1 2026




Gdyby zaistniała potrzeba krótszej długości zabudowy, należy skrócić końcówki [1)] i zamontować kołnierze Hawle nr kat. 7602 (patrz dział: Połączenia kołnierzowe)

Uwaga: Należy porównać długość kołnierza „L1" z długością końcówki „E"

[1)] Powierzchnie przecięcia zabezpieczyć przeciwko korozji za pomocą materiału naprawczego Hawle nr kat. 3442

| DN | PN | Zasuwa | | | | | | Wrzeciono | | | | Masa kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ød* | L | E | H | H1 | B | □a | c | w° | Ød1 | |
| 50 | 16 | 66 | 250 | 80 | 234 | 270 | 143 | 14,8 | 29,2 | 3° | 20,5 | 8,0 |
| 65 | | 82 | 270 | 85 | 305 | 350 | 180 | 17,3 | 33,8 | | 24 | 12,0 |
| 80 | | 98 | 280 | 85 | 313 | 366,5 | 180 | 17,3 | 33,8 | | 24 | 13,5 |
| | | | 600 | 245 | | | | | | | | 19,5 |
| 100 | | 118 | 300 | 90 | 343 | 408 | 213 | 19,3 | 37,2 | | 24 | 18,0 |
| | | | 600 | 240 | | | | | | | | 24,0 |
| 125 | | 144 | 325 | 95 | 421 | 498 | 285 | 19,3 | 34,9 | | 26 | 28,5 |
| 150 | | 170 | 350 | 95 | 433 | | 285 | 19,3 | 34,9 | | 26 | 33,0 |
| | | | 600 | 220 | | 523 | | | | | | 40,0 |
| 200 | | 222 | 400 | 115 | 541 | 657 | 357 | 24,3 | 47,3 | | 30 | 55,0 |
| | | | 600 | 215 | | | | | | | | 64,0 |
| 250 | | 274 | 450 | 120 | 649 | 792 | 432 | 27,3 | 48 | | 34 | 91,0 |
| | | | 810 | 300 | | | | | | | | 112,5 |
| 300 | | 326 | 500 | 120 | 731 | 897 | 518 | 27,3 | 48 | | 34 | 139,0 |
| | | | 860 | 300 | | | | | | | | 177,0 |
| 400 | | 429 | 600 | 133 | 925 | 1149 | 687 | 32,3 | 55 | | 44 | 267,0 |

+ inne średnice na zapytanie