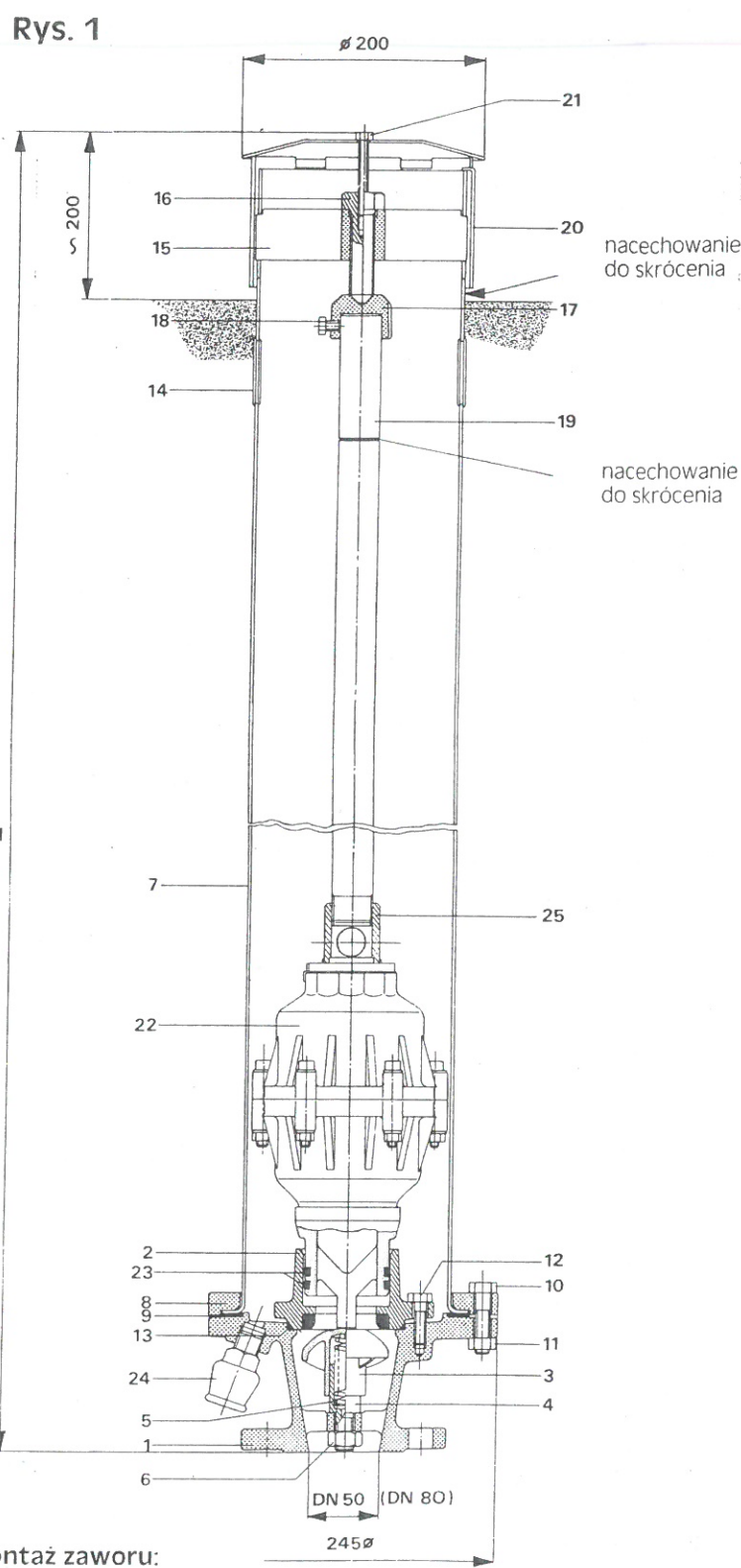


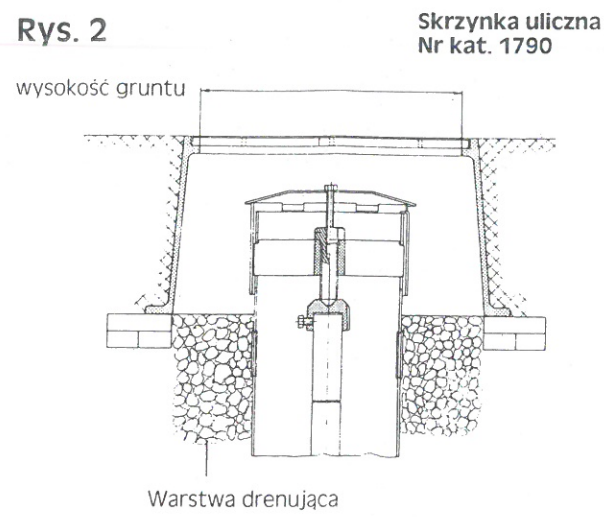
Zawór napowietrzająco-odpowietrzający



Demontaż zaworu:

- wykręcić śrubę sześciokątną (21)
- zdejmować pokrywę (20)
- poluzować śrubę (16) do tego stopnia, by można było wyjąć prowadnicę (15) z kolumny (7)
- równocześnie zamyka się popychacz uszczelniający (3)
- wyciągnąć zestaw napowietrzający do góry przy pomocy rury uruchamiającej (19)

Montaż zaworu:
przeprowadzić w odwrotnej kolejności.



Część składowa	Material
1 Cokół	GGG 400
2 Kolnierz uszczelniający	Rg 7
3 Popychacz uszczelniający	żywica acetalowa
4 Prowadnica sprężyny	Ms 58
5 Sprężyna	A2
6 Nakrętka z łbem sześciokątnym M 16 DIN 934	A2
7 Kolumna	1.4301
8 Kolnierz mocujący	GGG 400
9 Uszczelka płaska	EPDM
10 Śruba z łbem sześciokątnym M 16 x 50 DIN 931	A2
11 Nakrętka z łbem sześciokątnym M 12 DIN 934	A2
12 Śruba z łbem sześciokątnym M 10 x 35 DIN 935	A2
13 O-ring	NBR
14 Pokrywa	EPDM
15 Prowadnica wrzeciona	GGG 400
16 Śruba napędowa	Ms 58
17 Pokrywa centrująca	GGG 400
18 Śruba z łbem sześciokątnym M 8 x 12 DIN 933	A2
19 Rura uruchamiająca ocynkowana	St. 320/2
20 Pokrywa	1.43. 1
21 Śruba z łbem sześciokątnym M 8 x 60 DIN 558	A2
22 Zawór na- i odpowietrzający	patrz str. E 1/2
23 O-ring	NBR
24 Złącze	Ms 58
25 Gniazdo	CuZn35Pb3As

NAZWA RYSUNKU ZAWÓR ODPOWIETRZAJACO-NAPOWIETRZAJĄCY		NR RYSUNKU 9	
OBJEKT: Projekt techniczny przebudowy sieci wodociągowej w ul. Krótkiej w miejscowości Biskupice, gmina Olsztyn dz. nr ew. 450, 140/1, 140/2, 155/17, 155/1, 139/1 obr. Biskupice		SKALA	
NR ZLECENIA		DATA wrzesień 2025 r.	
Projektant	Nazwisko mgr inż. E.Hermańska-Kaczmarczyk	Nr Uprawnień	SLK/5653/PBS/16
Sprawdzający	Nazwisko mgr inż. Iwona Chadryś	Nr Uprawnień	SLK/3089/POOS/10
		Podpis	
		"EKOSAN" S.C. PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII ŚRODOWISKA	