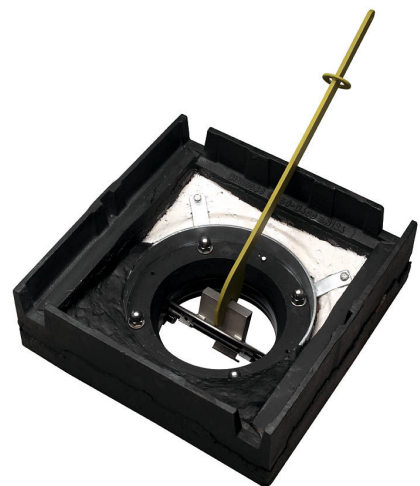


# Gründer + Hötten



## Kłapy ochronne do studzienek kanalizacyjnych

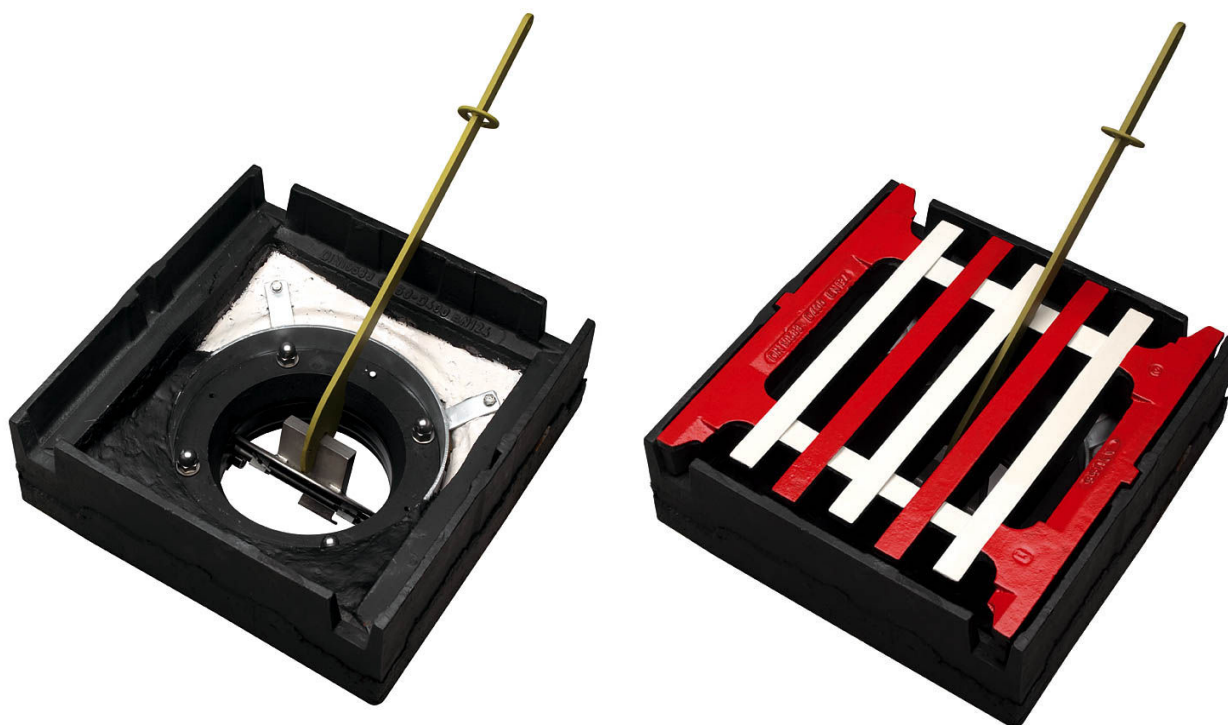
Dzięki naszej klapie zabezpieczą Państwo studzienki kanalizacyjne przed niepożądanym przedostaniem się do nich szkodliwych dla wody cieczy.

# W celu uniknięcia katastrof ekologicznych

... oferujemy Państwu dodatkowe zabezpieczenie do studzienek przy pomocy

## KLAP OCHRONNYCH DO STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH

- jeżeli w Państwa zakładzie stosowane są niebezpieczne ciecze,
- jeżeli podczas wykonywania pewnego rodzaju prac, konieczne jest zabezpieczenie kanalizacji,
- jeżeli podczas gaszenia pożaru lub zwalczania podobnych katastrof istnieje zagrożenie przedostania się do kanalizacji niebezpiecznych chemikaliów.



Korzystamy z ponad 20-letniego doświadczenia. Do naszych odbiorców zaliczają się m.in. takie firmy jak: Bayer, BASF, Schell, Henkel, Siemens, Hüls / Infracor, Beiersdorf, Siegwerk, DEA.

### Zalety montażowe:

- dodatkowe wyposażenie bez potrzeby wymiany na stałe zamontowanej ramy montażowej,
- bez żadnych dodatkowych robót ulicznych i jednocześnie bez dodatkowych kosztów,
- nieznaczny nakład robót montażowych,
- wystarczy jedynie wyczyścić studzienkę, wywiercić 4 otwory, wstawić ramę montażową i przykręcić klapę za pomocą śrub,
- montaż odbywa się bez potrzeby przerywania pracy na terenie zakładu.

### Zalety materiałowe:

- wszystkie na stałe zamontowane elementy klapy wykonane są ze stali nierdzewnej,
- uszczelka z materiału NBR.

### Zalety funkcjonalne:

- odporne na zabrudzenia oraz lód. Wykluczają możliwość zakleszczenia ciał obcych.
- dzięki pionowej klapie możliwość całorocznej obsługi. Łatwa manipulacja. W zależności od potrzeby możliwość łatwego otwarcia i zamknięcia klapy.
- W przypadku katastrofy istnieje możliwość szybkiego zamknięcia klapy ochronnej także przy zalanej studzience bez potrzeby podnoszenia kratki kanalizacyjnej.



### Dane techniczne:

Planowane ciśnienie: 0,5 bar (5 m H<sub>2</sub>O)  
Maks. temperatura: 80°C  
Medium: zanieczyszczone ścieki  
Średnica znamionowa: dopasowana do konkretnej studzienki

### Materiał:

Rama podstawowa: stal nierdzewna  
Korpus: G.Al. lub GG  
Tarcza klapy: stal nierdzewna  
Wał: stal nierdzewna  
Uszczelka: NBR  
Śruby: stal nierdzewna

## KONTAKT:

Przedsiębiorstwo Grunder+Hotten sp. z o.o.,  
14-300 Morąg, ul. Przemysłowa 21  
Tel. 089 757 76 34, Faks: 089 757 66 50  
NIP: 741-18-91-926, Nr KRS: 0000053106  
[grunder@grunder.webd.pl](mailto:grunder@grunder.webd.pl)

Osoba odpowiedzialna za kontakt:  
Michał Freigin  
Tel.: 0602-101-039  
e-mail : [mfreigin@grunder.webd.pl](mailto:mfreigin@grunder.webd.pl)