

## TERMOIZOLACYJNA OBUDOWA STUDNI GŁĘBINOWEJ

### ETO-term

Termoizolacyjne obudowy studni głębinowych zastępują dotychczas stosowane obudowy z kręgów betonowych. Rozwiązania konstrukcyjne i zastosowane materiały (zastosowanie podstawy z laminatu poliestrowo-szklanego) pozwalają na eliminację efektu przemarzania zwyczajowo stosowanych podstaw betonowych. Dodatkowo ścianki obudowy ocieplono pianką poliuretanową o współczynniku przewodności cieplnej rzędu 0,03 /mK.

Nasze obudowy spełniają wszelkie normy stawiane przez Stację Sanitarno Epidemiologiczną oraz kryteria użytkowe. Ponadto konstrukcja zapewnia łatwy dostęp do wodomierza i armatury, a także umożliwia utrzymanie obudowy w określonych standardach czystości. Termoizolacyjna obudowa studni głębinowej ETO-term posiada Atest Higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH.

#### W skład termoizolacyjnej obudowy studni głębinowej wersja standard wchodzi:

1. Pokrywa i podstawa biała - laminat poliestrowo-szklany (warstwa: wewnętrzna, zewnętrzna), między warstwami ocieplenie z pianki poliuretanowej.
2. Wodomierz śrubowy.
3. Zawór zwrotny.
4. Przepustnica zaporowa.
5. Kran poboru próbek.
6. Manometr.
7. Zamek obudowy i zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej.
8. Uchwyt do podnoszenia obudowy.
9. Układ grzewczy oraz skrzynka elektryczna z przyłączem elektrycznym 5 x 35 mm<sup>2</sup>

#### Opcja:

- czujnik otwarcia obudowy
- inny kolor (wzornik RAL)
- zamiast wodomierza przepływomierz



Wersja bez ogrzewania	Przepływ nominalny [m <sup>3</sup> /h]	Średnica rury [mm]	Numer katalogowy
ETO-term	6	32	ETO-032-060-01
ETO-term	6	40	ETO-040-060-01
ETO-term	15	50	ETO-050-150-01
ETO-term	40	50	ETO-050-400-01
ETO-term	25	65	ETO-065-250-01
ETO-term	63	65	ETO-065-400-01
ETO-term	100	80	ETO-080-400-01
ETO-term	160	100	ETO-100-600-01
ETO-term	250	125	ETO-125-100-01
ETO-term	400	150	ETO-150-400-01

Wersja z ogrzewaniem	Przepływ nominalny [m <sup>3</sup> /h]	Średnica rury [mm]	Numer katalogowy
ETO-term-O	6	32	ETO-032-060-02
ETO-term-O	6	40	ETO-040-060-02
ETO-term-O	15	50	ETO-050-150-02
ETO-term-O	40	50	ETO-050-400-02
ETO-term-O	25	65	ETO-065-250-02
ETO-term-O	63	65	ETO-065-400-02
ETO-term-O	100	80	ETO-080-400-02
ETO-term-O	160	100	ETO-100-600-02
ETO-term-O	250	125	ETO-125-100-02
ETO-term	400	150	ETO-150-400-02