

Zastosowanie

Studnie zabezpieczają urządzenia i instalacje stosowane w drogach i obiektach inżynierii komunikacyjnej, umożliwiając dostęp do rur, kanałów, kanałów technologicznych i instalacji z poziomu terenu lub z wnętrza studni w celu przeglądu, konserwacji, wymiany i montażu elementów instalacji oraz służą do porządkowania i umieszczania zapasów elementów instalacji.



Cechy

- korpus może być obciążany do 12,5 tony bez konieczności betonowania
- studnie mogą być montowane przez 2 osobową ekipę, ze względu na niską wagę
- mocowanie wsporników dokonuje się poprzez wkręcenie bezpośrednio do ścian korpusu
- otwory na kable można wykonywać w dowolnym miejscu dna studni
- odporne na erozję
- odporne na chemikalia
- odporne na wibracje

Podstawa produkcji

- Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT
Nr IBDMiM-KOT-2022/0849
- seria norm PN-EN 124
- dokumentacja techniczna

Deklarowane cechy wyrobu

- wytrzymałość na pionowe obciążenie zmontowanych segmentów (obciążenia badawcze F_T wg PN-EN 124-1): B-125
- sztywność obwodowa segmentów $\geq 8 \text{ kN/m}^2$
- nośność B-125
- trwałość – spełnia wymagania

Typ studni	Zewnętrzny wymiar mm	Wewnętrzny wymiar mm	Ilość segm.
	D x D x H2	d x d x H1	
TP 20/5 IN B125	2150x590x135	2000x440x75	1