Dane aktualne na dzień: 22-10-2026 07:44

Link do produktu: https://szlabanyparkingowe.com/studnia-teletechniczna-segmentowa-tp-5-5-s-d400-innotechnika-pokrywa-stal-ryflowana-p-7794.html

Studnia teletechniczna segmentowa TP-5-5 S D400 INNOTECHNIKA - pokrywa STAL RYFLOWANA

NUMER KATALOGOWY	**(7794)**
KOD PRODUCENTA	**TP 5/5 S D400**
Producent	**INNOTECHNIKA**
KORPUS STUDNI	**POLIPIT (polietylen, polipropylen, poliwęglan)**
ZWIEŃCZENIE STUDNI	**STAL RYFLOWANA**
POKRYWA W KLASIE	**D-400**
NOŚNOŚĆ	**40 ton**
ZEWNĘTRZNE WYMIARY W x L x H	**550x550x730**
WEWNĘTRZNE WYMIARY W x L x H	**400x400x600**
ILOŚĆ SEGMENTÓW	**8**

OPIS PRODUKTU

STUDNIA SEGMENTOWA TP-5-5 S D400

POKRYWA STAL RYFLOWANA W KLASIE D-400

WEWNĘTRZNY WYMIAR - 400x400 mm
ZEWNĘTRZNY WYMIAR - 550x550 mm

ODPOWIADA BETONOWEJ STUDNI SK-1

Segmentowe Studnie Teletechniczne INNOTECHNIKA

Nowoczesna infrastruktura zaczyna się pod ziemią

Segmentowe studnie teletechniczne marki **Innotechnika** to zaawansowane, modułowe systemy zaprojektowane z myślą o współczesnej infrastrukturze kablowej, światłowodowej i energetycznej. To rozwiązanie, które łączy trwałość konstrukcji, szybkość montażu oraz elastyczność projektową – niezależnie od skali inwestycji.

Dzięki szerokiej gamie dostępnych rozmiarów i konfiguracji system można precyzyjnie dopasować do wymagań projektu – od sieci miejskich, przez osiedla mieszkaniowe, po inwestycje przemysłowe i strategiczne.

Modułowa konstrukcja – pełna swoboda projektowa

System segmentowy pozwala na budowę studni o różnych wysokościach i średnicach poprzez łączenie prefabrykowanych elementów. To oznacza:

- możliwość dopasowania głębokości do konkretnej inwestycji,
- łatwy transport i montaż bez użycia ciężkiego sprzętu,
- szybką rozbudowę lub modernizację istniejącej infrastruktury,
- redukcję czasu realizacji prac ziemnych.

To rozwiązanie idealne zarówno dla nowych inwestycji, jak i projektów modernizacyjnych.

Tworzywo Polipit – trwałość przewyższająca beton

Studnie wykonane są z innowacyjnego tworzywa **Polipit** (kompozycja polietylenu, polipropylenu i poliwęglanu), które zapewnia:

- odporność na korozję i erozję,
- niewrażliwość na działanie wód gruntowych,
- odporność na mróz i skrajne temperatury,
- wysoką wytrzymałość mechaniczną,
- znacznie niższą masę niż beton.

W przeciwieństwie do tradycyjnych rozwiązań betonowych materiał nie pęka, nie kruszy się i nie ulega degradacji w wyniku długotrwałej eksploatacji.

Gotowe na ekstremalne obciążenia

Segmentowe studnie teletechniczne INNOTECHNIKA spełniają rygorystyczne normy wytrzymałościowe – również dla stref o intensywnym ruchu kołowym. System może być stosowany w:

- drogach publicznych,
- centrach logistycznych,
- portach,
- obszarach przemysłowych,
- a nawet na terenach lotniskowych.

To bezpieczeństwo i niezawodność potwierdzone wymaganiami technicznymi dla infrastruktury o podwyższonym obciążeniu.

Ekologia i odpowiedzialność inwestycyjna

W dobie rosnących wymagań środowiskowych wybór technologii ma znaczenie. Studnie INNOTECHNIKA:

- produkowane są z materiałów nadających się do recyklingu,
- powstają w zoptymalizowanym procesie ograniczającym ślad węglowy,
- wpisują się w założenia zrównoważonego rozwoju.

To rozwiązanie sprzyjające uzyskaniu dodatkowych punktów w projektach finansowanych ze środków publicznych i unijnych.

Sprawdzone w Polsce i Europie

Systemy segmentowe INNOTECHNIKA są stosowane w licznych realizacjach infrastrukturalnych – zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym. Zaufanie partnerów potwierdza jakość technologii oraz jej praktyczną niezawodność.

Realne korzyści finansowe

Inwestycja w modułowe studnie teletechniczne to:

- niższe koszty transportu i montażu,
- krótszy czas realizacji,
- minimalizacja ryzyka uszkodzeń,
- ograniczone koszty serwisowe w długim okresie.

To rozwiązanie projektowane z myślą o długofalowej optymalizacji budżetu inwestycji.

Szeroka gama rozmiarów

Dostępność wielu wariantów wymiarowych umożliwia dopasowanie studni do:

- ilości i średnicy kabli,
- typu infrastruktury (światłowód, teletechnika, energetyka),
- głębokości posadowienia,
- klasy obciążenia.

Dzięki konstrukcji segmentowej każda realizacja może zostać precyzyjnie skonfigurowana pod wymagania techniczne inwestora.

Potrzebujesz niestandardowego rozwiązania?

Zespół INNOTECHNIKA zapewnia wsparcie techniczne na każdym etapie projektu – od doboru systemu po wdrożenie na placu budowy.

Skontaktuj się z nami i dopasuj rozwiązanie do swojej inwestycji.

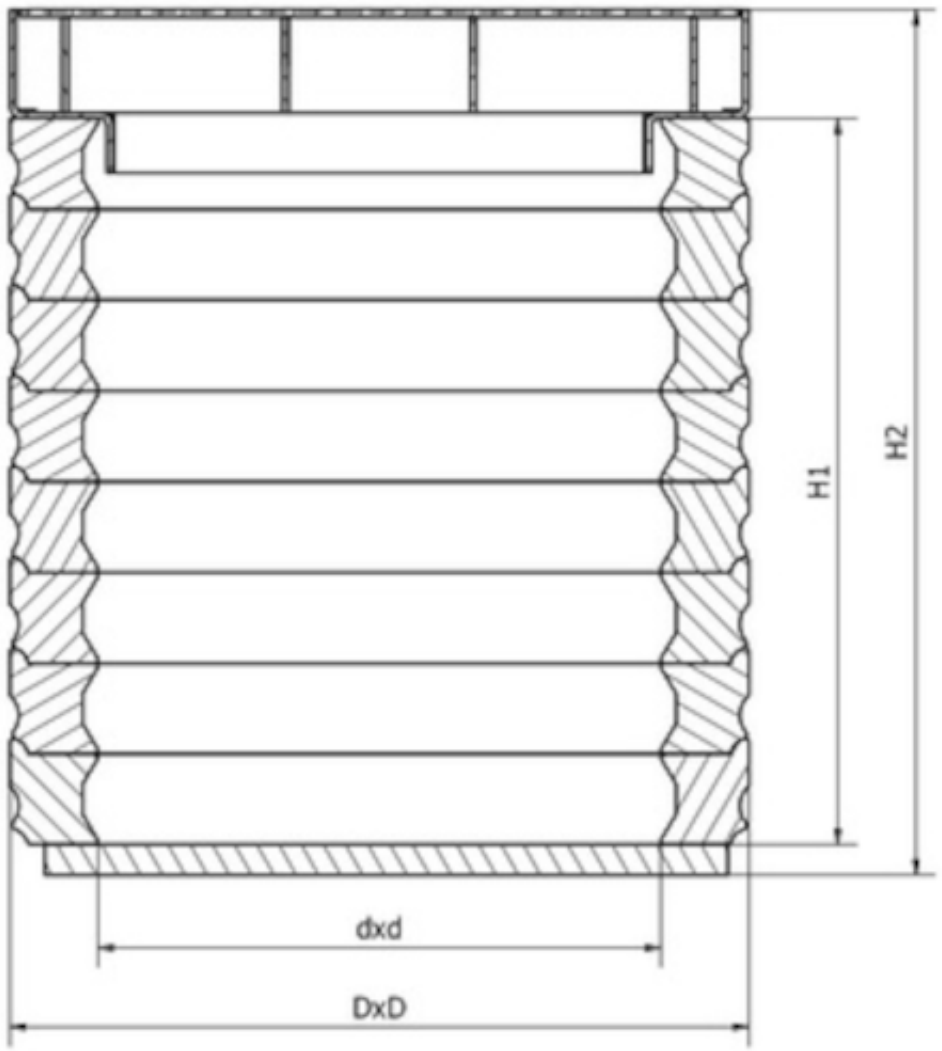
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE STUDNI TELETECHNICZNEJ TP-5-5 S D400	
Parametr	**Wartość / Opis**
Korpus studni	Segmentowy, wykonany z mieszanki polimerowej POLIPIT (polietylen, polipropylen, poliwęglan)
Regulacja wysokości	Możliwość budowania studni na dowolne wysokości
Wysokość segmentu	75 mm
Wytrzymałość korpusu	40 ton
Pokrywa	stal ryflowana, ocynkowana
Zamknięcie	Śruby imbusowe
Waga segmentu	Niska
Elastyczność korpusu	Wysoka
Zgodność z normami	EN-124, PN-EN 124

Żywotność w gruncie	Do 50 lat
Odporność chemiczna	Sól drogowa, paliwa i inne chemikalia
Podstawa dopuszczenia	Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT
Numer KOT	IBDiM-KOT-2022/0849
Dokumentacja	Dokumentacja techniczna
Wytrzymałość na pionowe obciążenie	D-400 T (wg PN-EN 124-1, obciążenia badawcze F)
Sztywność obwodowa segmentów	≥ 8 kN/m²
Nośność	D-400
Trwałość	Spełnia wymagania normowe
Ilość segmentów	8

WYMIARY

WYMIARY STUDNI TELETECHNICZNEJ TP-5-5-S D400



ZEWNĘTRZNE WYMIARY	**D**	**D**	**H2**
(mm)	550	550	730
WEWNĘTRZNE WYMIARY	**d**	**d**	**H1**
(mm)	400	400	600

INNOTECHNIKA

Innotechnika – nowoczesne rozwiązania infrastrukturalne dla przyszłości

Innotechnika – studnie teletechniczne i podziemne rozdzielnie zasilające to innowacyjna polska firma z siedzibą w Gdyni, która od lat specjalizuje się w projektowaniu i produkcji **modułowych, ekologicznych systemów infrastruktury podziemnej**.

W swojej ofercie Innotechnika ma m.in.:
• **segmentowe studnie teletechniczne**,
• **podziemne rozdzielnie zasilania**,
• **studnie z windą**,
• **kanały kablowe i fundamenty pod ładowarki**,
• oraz akcesoria i pokrywy do zastosowań drogowych i urbanistycznych.

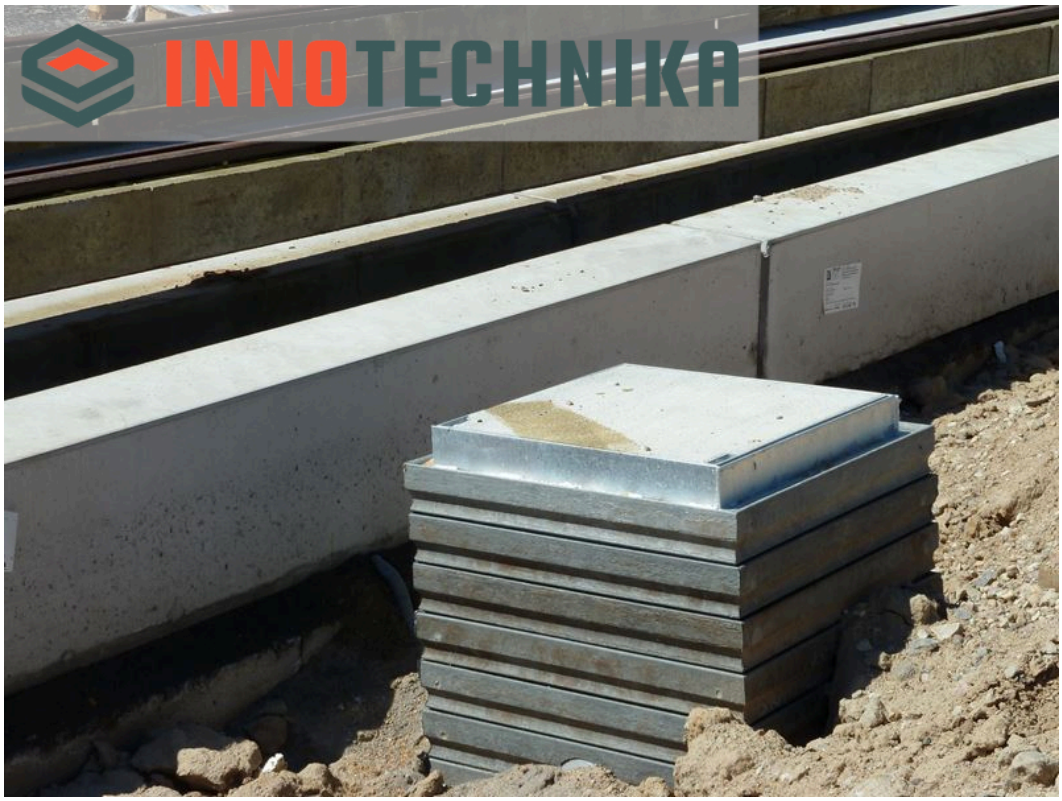
Produkty są wykonane z **innowacyjnego, w pełni przetwarzalnego materiału Polipit** – kompozytu polimerowego zapewniającego **wyjątkową trwałość, odporność na warunki atmosferyczne i chemiczne oraz łatwość montażu**, a jednocześnie **niską masę i dużą estetykę wykończenia**.

Dzięki modułowej konstrukcji Innotechnika umożliwia **szybki montaż bez ciężkiego sprzętu**, elastyczne dopasowanie wysokości i wymiarów oraz oszczędność czasu i kosztów realizacji inwestycji.

Rozwiązania firmy sprawdzają się w różnorodnych aplikacjach – od **sieci telekomunikacyjnych i energetycznych**, przez **drogi i miejsca publiczne**, aż po **lotniska, porty i obiekty przemysłowe**.

Połączenie innowacyjności, ekologii i najwyższej jakości sprawia, że Innotechnika jest partnerem, któremu warto zaufać w każdym projekcie infrastrukturalnym.

MONTAŻ



W firmie **PPFU HERZ Otwock** wiemy, że dobrze dobrana infrastruktura podziemna to fundament niezawodnej inwestycji. Dlatego nie ograniczamy się wyłącznie do sprzedaży – przede wszystkim **doradzamy**.

Każdy projekt ma swoją specyfikę: inne obciążenia, inne warunki gruntowe, różne wymagania inwestora i projektanta. Na podstawie dokumentacji technicznej oraz warunków lokalnych pomagamy dobrać **optymalną studnię teletechniczną lub rozdzielnię podziemną**, która zapewni trwałość, bezpieczeństwo i zgodność z obowiązującymi normami.

Co oferujemy?

✔ profesjonalne doradztwo techniczne
✔ pomoc w doborze odpowiedniego modelu i klasy obciążenia
✔ wsparcie przy analizie projektu
✔ kompleksowe usługi montażowe i instalacyjne
✔ rozwiązania dopasowane do budżetu i specyfiki inwestycji

Dzięki doświadczeniu i praktycznej wiedzy jesteśmy w stanie zaproponować rozwiązanie, które będzie **najlepsze dla Państwa projektu – zarówno pod względem technicznym, jak i ekonomicznym**.

Realizujemy również usługi związane z instalacją studni teletechnicznych oraz rozdzielni podziemnych, zapewniając fachowe wykonanie i terminowość.

Zapraszamy do kontaktu telefonicznego – chętnie odpowiemy na pytania i przygotujemy dopasowaną ofertę.

tel. (22) 788 10 44