

Inteligentne rozwiązania fundamentów

Gniazda RETENTION SYSTEM™ są inteligentnymi rozwiązaniami fundamentów do montażu i wymiany słupów.

Są wykorzystywane do instalacji i administrowania całej gamy słupów, znaków drogowych oraz elementów małej architektury.

Pomagają chronić inwestycję główną wspierając proces obsługi i konserwacji, dają możliwość szybkiej rozbudowy lub wymiany, zapewniają istotne oszczędności oraz ochronę przed zakłóceniami, przestojami i utrudnieniami podczas wykopów.



projekt światowej klasy...

- Opatentowany projekt, testowany zgodnie z międzynarodowymi standardami
- Sprawdzony i używany na całym świecie
- Wytrzymały, umożliwiający wielokrotne użycie, odporny na zderzenie z pojazdem
- Rozwiązanie dla miejsc narażonych na zderzenia i służących do kontroli dostępu
- Eliminuje konieczność wykonywania wykopów, ogranicza zakłócenia w ruchu drogowym i zapobiega dodatkowym wydatkom
- Opcje płtych fundamentów do zatłoczonych miejsc
- Łatwy do obsługi, regulacji i montażu na miejscu
- Ułatwia prowadzenia kabli elektrycznych na poziomie gruntu
- Upraszcza projekt, zarządzanie podwykonawcami i miejscem montażu
- Ułatwia prace konserwacyjne i przeglądy sezonowe
- Wspiera praktyki postępowania oparte na zasadach BHP
- Służy promowaniu polityki i celów związanych z ochroną środowiska

Zrównoważona infrastruktura



RS115

Gniazdo RS115 służące do instalowania słupów o średnicy 114mm w tym słupy sygnalizacji świetlnej, słupki, znaki drogowe, latarnie oświetleniowe...

RETENTION SYSTEM™

gniazda rs do montażu słupów



Gniazda rs są dostępne w standardowych dla branży średnicach i głębokościach montażu.
Typy podstaw : standardowa [płaska] / z kolanem & z kolanem przelotowym do okablowania/płytka.
Specjalne typy gniazd są projektowane i wytwarzane na indywidualne potrzeby klienta.

www.retention-system.pl

- » Ułatwia zapewnienie biernego bezpieczeństwa zgodnie z normą EN12767
- » Rozmiar podstawy oraz specyfikacja zgodne z EN40 i BD94/07
- » Produkt testowany i specyfikowany obciążeniem zgodnie z normą EN124 B125

RETENTION SYSTEM™ jest znakiem towarowym i opatentowanym produktem IPL group | Innovative Products Ltd:
ISO 9001 / ISO 14001 / OHSAS 18001

IPL group | +48 (0) 603 344 775



ipl group

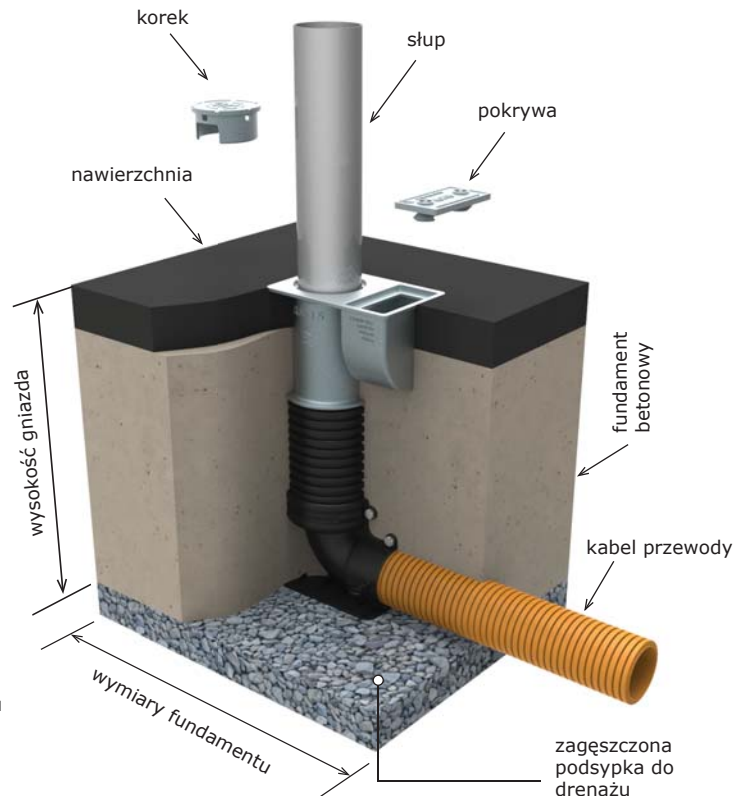
gniazda RS

Instalacja i specyfikacja...



Instalacja gniazd RS powinna być prowadzona z uwzględnieniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz zasadami wiedzy budowlanej.

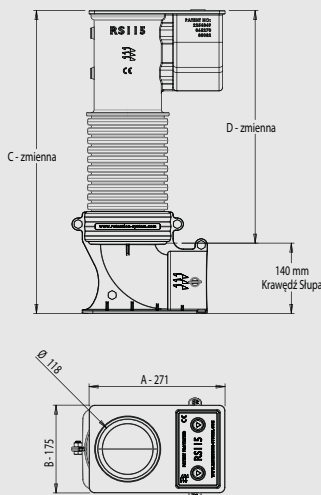
1. Przygotować otwór jak na rys. co najmniej 75mm głębszy niż całkowita wysokość gniazda.
2. Zagęścić 75mm warstwę tłucznia lub żwiru.
3. Ustawić gniazdo po środku otworu zapewniając dostęp z każdej strony.
4. Ustawić głowę gniazda w żądanym kierunku
5. Zdemontować pokrywę komory mocującej oraz kolumny montażowej
6. Zainstalować tymczasowy słupek montażowy, dokręcić go śrubą mocującą
7. Zamknąć pokrywę komory mocującej, wypełnić wykop betonem (klasa betonu min.B20)
8. Upewnić się, że gniazdo jest w pionie i dobrze zagęścić
9. Sprawdzić czy element wraz z gniazdem jest w pionie, ostrożnie zdemontować słupek montażowy, zamknąć pokrywę gniazda i pozostawić do związania
10. Po związaniu betonu obudować gniazdo nawierzchnią



W celu uzyskania dodatkowych informacji dla nietypowych warunków montażu prosimy o kontakt z dostawcą.

Uwaga : Szczegółowa instrukcja dostarczana jest wraz z gniazdem

Gniazdo RS115 służące do instalowania słupów o średnicy 114mm



Nr Ref:	Typy Podstaw	A (mm)	B (mm)	C* (mm)	D** (mm)	Waga (kg)
RS115x300sf	płytką	271	175	300	210	22.5
RS115x300	standardowa [płaska]	271	175	300	300	16
RS115x450	standardowa [płaska]	271	175	450	450	16.25
RS115x450df	z kolanem	271	175	450	310	15.6
RS115x450t	z kolanem przelotowym	271	175	450	310	27.3
RS115x600	standardowa [płaska]	271	175	600	600	16.5
RS115x600df	z kolanem	271	175	600	460	15.8
RS115x600t	z kolanem przelotowym	271	175	600	460	27.5
RS115x750	standardowa [płaska]	271	175	750	750	17
RS115x750df	z kolanem	271	175	750	610	16
RS115x750t	z kolanem przelotowym	271	175	750	610	27.7
RS115x900	standardowa [płaska]	271	175	900	900	17.5
RS115x900df	z kolanem	271	175	900	760	16.3
RS115x900t	z kolanem przelotowym	271	175	900	760	28

Opcje:

Rura montażowa do gniazd RS | Nakładka do gniazd RS
Urządzenie do instalowania słupów w gniazdach RS
 Redukcje do gniazd RS na Ø101.6mm / Ø88.9mm
 (niestandardowe wysokości i podstawy pod nietypowe instalacje)

RS115

C* całkowita głębokość fundamentu
D** całkowita głębokość słupa w gnieździe

Rysunki techniczne wszystkich typów gniazd RS udostępnione są przez IPL group.

Powyższy rysunek nie przedstawia wielkości rzeczywistej. Ilustracje, informacje techniczne, wymiary i waga mogą ulec zmianie

Specyfikacja Materiałowa:

Korpus, Korek, Pokrywa: Staliwo EN 10340 GS240
 Kolumna: PP - Polipropylen
 Płaska podstawa: Stal
 Kolano: PC/ABS - Poliwęglan
 Podstawa przelotowa: Żeliwo Sferoidalne (BS2789 500-7)
 Śruba Mocująca: M16 A2 Stal Nierdzewna
 Śruba Montażowa: M12 A2 Stal Nierdzewna
 Wykończenie: Cynkowanie Ogniowe

Retention System oraz gniazda RS są opatentowane i posiadają znak towarowy. W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat gniazd RS oraz elementów wyposażenia dodatkowego należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub główną siedzibą firmy. © Czerwiec 2016 .

