



DBAMY O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

Bezpieczne rozwiązania dla przemysłu i gospodarki wodno-ściekowej

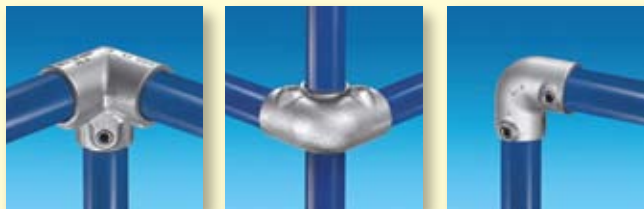


- ELASTYCZNA METODA BUDOWY WSZELKIEGO TYPU BALUSTRAD, PORĘCZY I BARIEREK BEZPIECZEŃSTWA
- WYSOKA ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ, WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA ORAZ TRWAŁOŚĆ
- BEZ SPAWANIA, GWINTOWANIA CZY NITOWANIA
- DOSTĘPNE NA CAŁYM ŚWIECIE





Kee Klamp® złącza żeliwne



Złącza **KEE KLAMP** to produkty innowacyjne i wszechstronne w zastosowaniu do budowy bezpiecznych balustrad, poręczy czy barierek. Złącza wykonane są z ocynkowanego ognioowo żeliwa sferoidalnego dzięki czemu mają wysoką odporność na korozję oraz dużą wytrzymałość. Każde złącze może przenieść do 900 kg obciążenia osiowego przy uwzględnieniu współczynnika bezpieczeństwa 2:1.

Złącza **KEE KLAMP** pozwalają na proste i bardzo szybkie łączenie standardowych rur do budowy modułowych konstrukcji stalowych.

KEE KLAMP – Właściwości

- Ocynkowane ognioowo żeliwo ciągliwe.
- Szeroka gama złączy.
- Montaż nie wymaga spawania, gwintowania czy nitowania.
- Posiada certyfikat TÜV.

KEE KLAMP – Zalety

- Wysoka odporność na korozję, wytrzymałość mechaniczna oraz trwałość.
- Nieograniczone zastosowanie.
- Prosty i szybki montaż.
- Zapewnia całkowitą pewność połączenia.



Kee Lite® złącza aluminiowe



KEE LITE to złącza wykonane z wysokogatunkowego stopu aluminium, krzemu i magnezu. Są niezwykle wytrzymałe a przy tym lekkie, wysoce odporne na korozję, nawet w środowisku agresywnym. Złącza ważą około 30% ich odpowiedników żeliwnych i posiadają 90% ich wytrzymałości.

Gama złączy **KEE LITE** świetnie nadaje się do budowy konstrukcji rurowych, a w szczególności balustrad, barierek, wygrodzeń montowanych w gruncie czy do betonu.

KEE LITE – Właściwości

- Wykonane z wysokogatunkowego aluminium.
- Szeroka gama złączy.
- Montaż nie wymaga spawania, gwintowania czy nitowania.
- Posiada certyfikat TÜV.

KEE LITE – Zalety

- Lekkość.
- Bardzo wysoka odporność na korozję.
- Nieograniczone zastosowanie.
- Tańsza alternatywa wobec spawania.
- Zapewnia całkowitą pewność połączenia.

Szybki, tani oraz bezpieczny montaż

Wszystkie złącza **KEE KLAMP** i **KEE LITE** posiadają gniazdo ze śrubą, która zaciskana jest na łączącej rurze – eliminujemy w ten sposób potrzebę spawania tworząc wytrzymałą, stabilną i bezpieczną konstrukcję. Zaletą połączenia śrubowego jest powtarzalność jakości połączeń i możliwość dowolnej aranżacji istniejących już konstrukcji.



Produkty Kee Safety w przemyśle wodno-ściekowym

W przemyśle wodno-ściekowym wymagana jest od produktów odporność na korozję, trwałość, oraz wytrzymałość, z uwagi na długotrwałą eksploatację w warunkach przemysłowych i codzienne użytkowanie. Produkty **KEE SAFETY** z łatwością spełniają te kryteria.

Balustrady w oczyszczalniach ścieków oparte na naszych złączach znajdują się na całym świecie, między innymi w takich krajach jak: Australia, Kanada, Malezja, Emiraty Arabskie, Grecja, Hiszpania, Litwa i wielu innych.

KEE SAFETY zapewnia wsparcie techniczne i projektowe oraz posiada międzynarodową sieć autoryzowanych dystrybutorów. W razie potrzeby nasz dział projektowy **KEE PROJECTS** jest w stanie wykonać dokumentację z uwzględnieniem Państwa potrzeb oraz aktualnych przepisów prawnych i wytrzymałościowych.

Największa Europejska oczyszczalnia ścieków

Naszą wizytówką i idealną instalacją pokazową możliwości złączy **KEE SAFETY** jest największa w Europie i jedna z największych na świecie oczyszczalnia ścieków Psyttalia.

Zakład zlokalizowany jest na wyspie Psyttalia, ok. 2.2 kilometra na południe od Aten, na przedmieściach Keratsini – zakład oczyszcza Iwłą część ścieków Aten (około 1 miliona metrów sześciennych dziennie).

KEE SAFETY, wraz z naszym lokalnym dystrybutorem – firmą Gioxas S.A., dostarczyło wiele różnych typów złączy **KEE KLAMP** dla potrzeb tej imponującej realizacji. Główna część zakładu to okrągłe zbiorniki technologiczne wymagające szczególnych rozwiązań. Dzięki produktom **KEE KLAMP** montaż i instalacja barier odbywały się bezpośrednio na obiekcie.

Ponad 22,000 metrów balustrady zbudowano przy użyciu złączy **KEE KLAMP**, zapewniając trwałość oraz bezpieczeństwo wieloletniego użytkowania przy minimalnych kosztach serwisu.

Wyzwaniem w tej realizacji była budowa balustrad na owalnych zbiornikach o różnych średnicach. Z najszerszą dostępną na rynku gamą złączy byliśmy w stanie tak dobrać komponenty by spełnić wszystkie oczekiwania zawarte w projekcie.

Uniwersalność złączy **KEE KLAMP** umożliwiła wykonanie instalacji po znacznie niższych kosztach oraz w ponad dwukrotnie krótszym czasie w porównaniu z konstrukcjami spawanymi.



Realizacje Kee Safety na świecie



Navarra, Hiszpania



Vandenvala, Litwa



Hambledon Weir, Wielka Brytania



Melbourne, Australia



Tennessee, Stany Zjednoczone



Alberta, Kanada



Kee Safety Sp. z o.o. Tel: +48 22 398 30 08
ul. Łąkowa 5 Fax: +48 22 201 19 42
Ustanów
05-540 Zalesie Górne Email: biuro@keesafety.com
POLSKA www.keesafety.com/pl