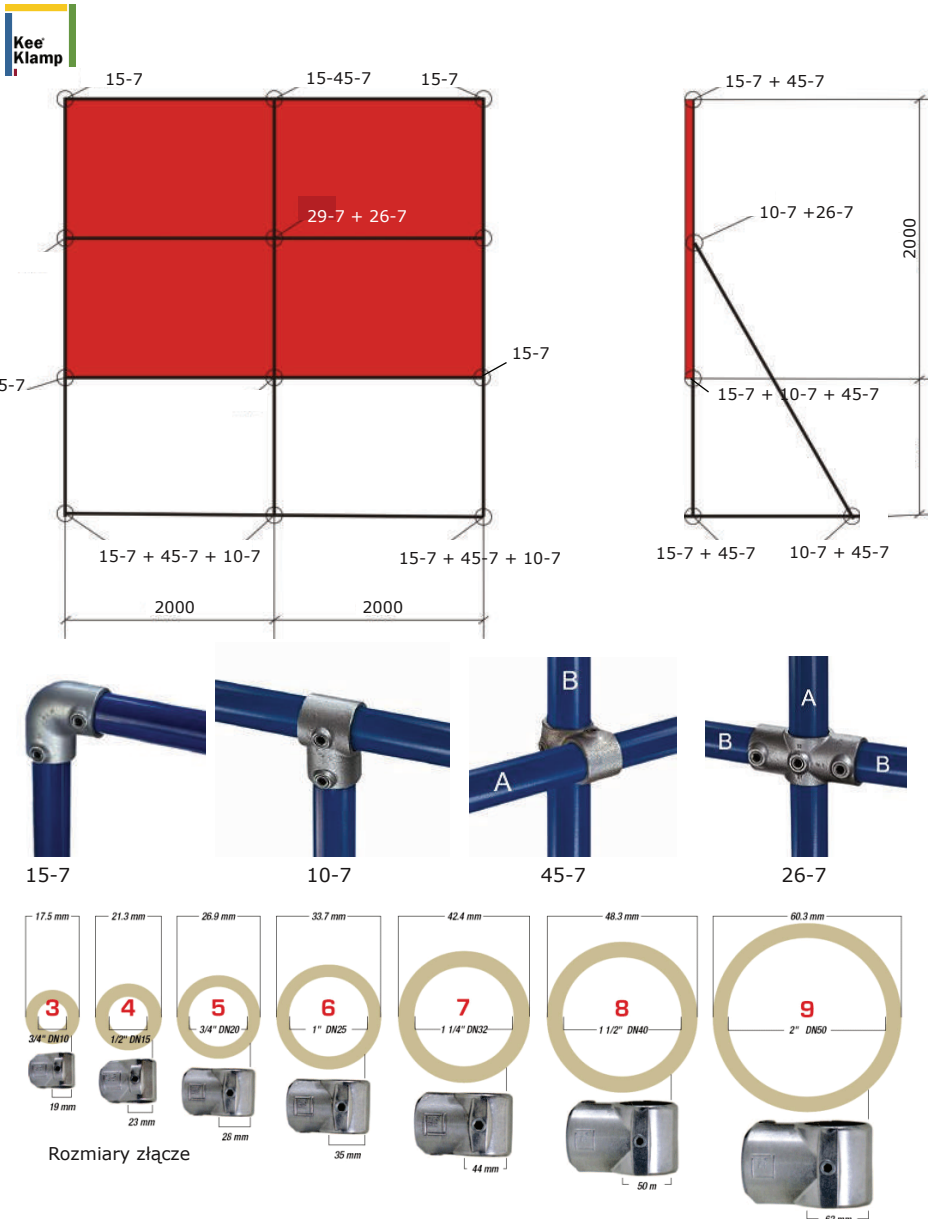


FC58 "d" D]cH" ? ch] g_]Z K U m 8 k y f b] W] Y] c , + z (& l & \$, 7 n g h c W c k U E H " : : Z (, * - \$ ' & \$ + \$ Z Y i a U] : g] b_ H * 4 [a U] " W e a z k k k " g] b_ H k Y W W m W e a



KEE KLAMP - złączki rurowe żelienne ocynkowane

Kee Klamp to elementy, które umożliwiają niezwykle elastyczną realizację rozwiązań do budowania systemów barierek ochronnych. Pomimo swojej prostoty są one bardzo efektywne i sprawdzają się od ponad 75 lat w tysiącach projektów na całym świecie.

Systemy Kee Klamp bezpiecznie łączą standardowe rozmiary rur ze stali konstrukcyjnej w niemal każdym układzie, jaki można sobie wyobrazić, wykorzystując najszerszą gamę złączy rurowych, jaka jest obecnie dostępna na rynku. Wykonane z żeliwa ciągliwego i ocynkowane ogniowo, ocynkowane zgodnie z normą EN 1562 i EN 1563. Rura stalowa od lat używana jest jako element konstrukcyjny. Jest trwała, nie ma ostrych krawędzi, i jest łatwo dostępna. Problemem przy stosowaniu rur stalowych do budowy różnych konstrukcji jest kwestia połączeń. Gwintowane rury muszą być dostarczone na budowę w ściśle określonym rozmiarze i nie dają praktycznie żadnej elastyczności przy montażu. Spawanie wymaga wykwalifikowanego personelu, jest procesem skomplikowanym i czasochłonnym oraz wymaga specjalistycznego sprzętu. Rozwiązaniem są złącza Kee Klamp. Fundamentalne podstawy projektowe są proste i skuteczne. Opierają się na założeniu łączenia rur przy pomocy specjalnie zaprojektowanych złączy.

- Komponenty wykonane z ocynkowanego żeliwa klasy EN ISO 1461
- Wytrzymałość i odporność na korozję
- Bez spawania, gwintowania czy nitowania
- Niski koszt montażu, ponieważ wystarczy personel bez większych kwalifikacji
- Komponenty spełniają normy obciążenia do 1500N/m
- Certyfikaty TÜV
- Trwała powłoka cynkowa lub opcjonalne malowanie proszkowe

U podstaw założeń projektowych systemu Kee Klamp leży zasada realizacji szybkiego, łatwego sposobu łączenia rur. Nasze złącza zapewniają wszechstronność umożliwiającą budowę dowolnej konstrukcji. Stworzyliśmy szeroką gamę złączy w siedmiu różnych rozmiarach. Śruba mocująca z gniazdem na klucz sześciokątny zapewnia pewne i mocne połączenie z rurą ponieważ wykonana jest ze stali utwardzonej powierzchniowo a gwint zabezpieczony jest powłoką antykorozyjną Kee Coat. Na zamówienie dostępne są śruby wykonane ze stali nierdzewnej.

Złącza Kee Klamp (rozmiar 5 do 9) przenoszą obciążenia osiowo do 900 kg na jedną śrubę dokręconą siłą 39 Nm (współczynnik bezpieczeństwa 2). Warunek ten łatwo spełnić dokręcając śrubę kluczem dynamometrycznym. Złącza Kee Klamp zostały zaaprobowane przez TÜV - europejski, wiodący i niezależny instytut badawczy. Maksymalne dopuszczalne obciążenie każdej kształtki zostało określone w Certyfikacie TÜV.

