



Aprobata techniczna IBDiM Nr AT/2011-02-2794
- Ogródnienia dla pieszych i rowerzystów



62 - standardowa podstawa słupka

Idealne złącze do montażu konstrukcji do podłoża. Otwory montażowe pozwalają na użycie kotew mechanicznych i chemicznych. Dwa zestawy śrub w gnieździe zapewniają stabilność słupka. Zaleca się by stopa była zamocowana wzdłuż osi działania sił.



63 - podstawa kątowa

Podobna do złącza 62, używana tam gdzie słupek montowany jest do podłoża pod kątem 45° do 60°. Złącze przeznaczone do lekkich obciążeń. Dla większych obciążeń należy stosować złącze 62 wraz z wygiętą pod odpowiednim kątem rurą.



262 - okrągła podstawa słupka

Gładka, okrągła podstawa kołnierзова. Pojedynczy otwór montażowy znajduje się wewnątrz podstawy. Dwa zestawy śrubowe zapewniają większą stabilność słupka.



64 - boczna pionowa podstawa słupka

Zaprojektowana do montażu bocznych słupków do schodów, ramp, ścian itp. Złącze nie jest przelotowe. Dostęp do górnego otworu montażowego ograniczony jest przez tuleję montażową. Maksymalna długość śruby (wraz z łbem) nie może przekraczać 25mm.



265 - odsadzona podstawa słupka

Zaprojektowany do uzyskania połączenia dwóch rur pod kątem 90°. Zazwyczaj stosowany do połączenia środkowego słupka poziomej balustrady z poręczą. Stosowany także jako podstawowe wiązanie w konstrukcjach regałowych. Złącza nie może być użyta w sytuacji gdy należy w niej połączyć dwie rury. Do połączenia dwóch rur należy użyć złącza typu 25.



65 - boczna pozioma podstawa słupka

Złącze umożliwia boczny, odsadzony montaż słupka balustrady do ramp, podjazdów, schodów czy nabrzeży. Uchwyt nie jest przelotowy (zobacz tabelę na str. 43).
Uwaga: Jeżeli wymagane będzie by słupek przechodził przez złącze, istnieje możliwość zamówienia złącza rozwierconego mechanicznie.



363 - podstawa kątowa 11-30

Podobna do złącza 63. Używana tam gdzie słupek montowany jest do podłoża pod kątem 11-30 stopni. Złącze przeznaczone do lekkich obciążeń. Do większych obciążeń należy stosować złącze 62 wraz z wygiętą pod odpowiednim kątem rurą.



66 - gniazdo słupka

Gniazdo słupka do montażu w betonie. Słupek może być wyjmowalny. Gniazdo zawiera złącze śrubowe do montażu słupka oraz na życzenie może zostać wyposażone w zaślepkę używaną gdy słupek został usunięty.



L62 - standardowa podstawa słupka

Złącze L62 powinno być zawsze stosowane przy montażu balustrady czy konstrukcji do podłoża. Otwory montażowe pozwalają na użycie kotew mechanicznych i chemicznych. Dwa zestawy śrub w gnieździe zapewniają stabilność słupka. Zaleca się by stopa była zamocowana wzdłuż osi działania sił. Złącze jest przelotowe.



67 - stopa kątowa

Złącze 67 zostało zaprojektowane by zapewnić możliwość ustawienia kąta nachylenia słupka w zakresie od 3° do maksymalnie 11°, liczone od pionu. Jest idealne do mocowania słupków balustrady na wszelkich pochylniach czy podjazdach.
Uwaga: Zaleca się by stopa 67-8 montowana była wzdłuż wprowadzanego obciążenia.



L69 - stopa słupka z mocowaniem bortnicy

Złącze zaprojektowane do budowy balustrad i barier z bortnicą (deską krawężnikową). Otwory w podstawie stopy umożliwiają zastosowanie kotew mechanicznych i chemicznych. Boczny uchwyt posiada wygodne otwory montażowe typu fasolka do mocowania deski krawężnikowej. W ofercie firmy KEE SAFETY znajduje się także aluminiowa bortnica pasująca do złącza L69.



69 - stopa słupka z mocowaniem bortnicy

Złącze zaprojektowane do budowy balustrad i barier z bortnicą (krawężnikiem/deską oporową). Otwory w podstawie stopy umożliwiają zastosowanie kotew mechanicznych i chemicznych. Boczny uchwyt posiada wygodne otwory montażowe do mocowania deski krawężnikowej.



L164 - odsadzona, ścienna podstawa słupka

Umożliwia montaż słupka barierki, balustrady do stalowych konstrukcji kształtowych lub podobnych wymagających odsunięcia od płaszczyzny montażu. Złącze jest nieprzelotowe.



115 - pozioma podstawa słupka

Złącze 115 służy do mocowania słupków balustrady do poręczków schodowych, ramp, podjazdów, murków itp. Złączenie jest przelotowe. Podkładka typ S115 pozwala uzyskać odsadzony montaż słupka.



L68-podstawa ścienna

Uchwyt ścienny pozwala na montaż słupka balustrady do poręczki schodów, ramp itp. Uchwyt nie jest przelotowy. Wymiar \varnothing określa średnicę otworu montażowego.
Uwaga: Jeżeli wymagane będzie by słupek przechodził przez złącze (rozwiercone mechanicznie), wtedy dolny otwór montażowy nie będzie mógł być użyty.

... FC58"q" DjcHf ? ch] g_lz K Um8k Yfb]WjY[c , +z (& & \$, 7 n gfcwckue H" . z (, * - \$ ' & \$ + * \$ z Y i a U] . gub_H * 4 [a U] "Wca z k k k "gub_H" k YW rMwa