

Rama STAR do rusztowania typu Allround

Dzięki wprowadzeniu nowej ramy STAR firma Layher połączyła korzyści, które dotychczas wynikały z zastosowania systemów Blitz (SpeedyScaf) oraz Allround, takie jak redukcja masy; obniżenie ceny; łatwiejszy montaż. Zachowano też prosty sposób dostosowywania rusztowania do trudnych warunków geometrycznych, co cechuje system Allround. W rezultacie rusztowania fasadowe mogą obecnie być wznoszone i demontowane o wiele szybciej niż tradycyjny system Allround. Osiągnięto to za pomocą zaledwie kilku dodatkowych elementów.

Rama STAR jest kompatybilna z systemem Allround. Inwestycja w nową ramę w olbrzymim stopniu rozszerza zakres zastosowania rusztowania Allround. Zarówno zmniejszenie masy komponentów, jak i fakt, iż mniej ich należy przemieścić, wpływa na wzrost efektywności wznoszenia i rozbiórki rusztowania.

Zalety ramy STAR (dotyczą wersji „O”, w przypadku wersji „U” koszt rozwiązania jest mniejszy o 8% niż tradycyjnego bez ramy STAR, a waga o 36%) to:

- wymaga zastosowania tylko dwóch dodatkowych komponentów;
- koszt rozwiązania mniejszy o 14% niż tradycyjnego bez ramy STAR;
- spadek masy konstrukcji o 42% w porównaniu z rozwiązaniem bez ramy STAR;
- szybki montaż;
- kompatybilność z systemem Allround, systemami ochronnymi oraz akcesoriami;
- montaż poręczy bez dodatkowych narzędzi.

Najnowszą poręcz i jej zamykany uchwyt mocujący można określić jako rozwiązanie rewolucyjne. Ich montaż jest bardzo szybki i nie wymaga użycia żadnych narzędzi. Poręcze są zabezpieczone przed przypadkowym wypadnięciem



Uchwyt mocujący: a – otwarty sygnalizuje o niezabezpieczonej poręczy; b – zamknięty



Rusztowanie Allround



Rama STAR

z uchwytów, nawet jeśli uchwyt nie jest zamknięty. Proste zakończenia umożliwiają łatwy demontaż.

Rama Star jest dostępna w wersji „O” i „U”. Oznacza to, że może być na niej montowany każdy rodzaj pomostu. Nie wszystkie poziomy rusztowania muszą być wyłożone pomostami, chyba że przepisy wymagają inaczej. Pomosty mogą zmieniać położenie w trakcie montażu rusztowania. W przypadku zmiany projektu rusztowania wymontowanie położonego pomostu nie sprawia żadnych trudności.



Kiedyś dwa stojaki i rygiel, obecnie wystarczy jedna rama STAR

Wersja „U” dzięki statycznie zoptymalizowanemu profilowi, „U” jest tak samo stabilna i sztywna, jak wersja „O”.

Bardzo ważne dla firmy Layher jest również bezpieczeństwo w trakcie transportu. Na palecie 125 można umieścić 14 ram STAR, zapewniając odpowiedni porządek w przestrzeni magazynowej. Ramy STAR są układane otwartymi końcami naprzemian na lewo i prawo.

Wnioski o dopuszczenia zostały już złożone i niebawem produkcja zostanie rozpoczęta. Pełny asortyment produktów STAR będzie wkrótce dostępny.

Więcej korzyści:

- brak konieczności wykładania pomostów na każdym poziomie, montaż również przy użyciu desek rusztowaniowych;
- pozycjonowanie i regulacja podobnie jak w systemie Allround;
- możliwość wykładania pomostów typu „O” i „U”;
- złożone wnioski o dopuszczenia;
- kompaktowo zaprojektowane poręcze;
- łączniki rurowe dostępne w różnych długościach, co umożliwia łatwy montaż.