

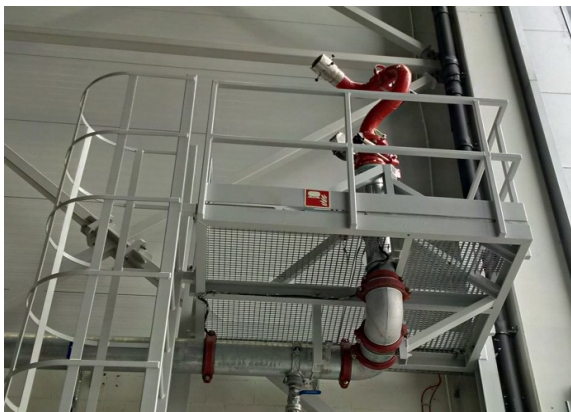
Podest do działek wodno-pianowych

Opis ogólny

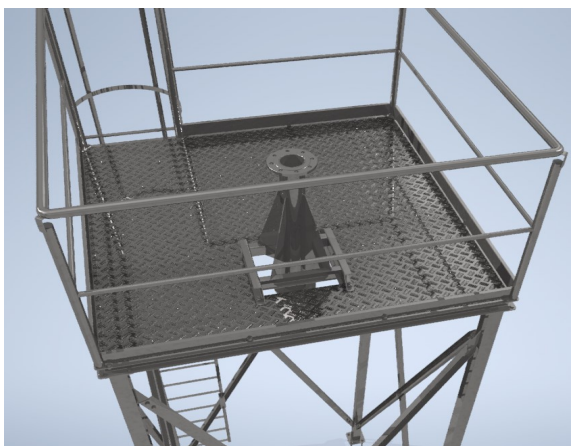
Podest pod działka wodno-pianowe to konstrukcja stalowa nośna wykonana z rur kwadratowych i ceownika. Platforma nośna podestu wykonana jest natomiast z ocynkowanej kraty typu „Mostostal” lub w blachy ryflowanej osadzonej na konstrukcji nośnej. Wymiary w tym wysokość podestu zależne są od warunków pracy działek wodno-pianowych, terenu na którym mają być posadowione oraz od przyjętej koncepcji ochrony przeciwpożarowej.

Główne elementy podestu wykonywane są w warsztacie produkcyjnym. Na miejscu budowy wykonuje się montaż konstrukcji poprzez odpowiednie zakotwienie i skrócenie poszczególnych elementów konstrukcji.

Konstrukcja każdego podestu przeliczana jest indywidualnie pod określone uwarunkowania posadowienia i pracy z uwzględnieniem obciążeń dynamicznych pochodzących od działek wodno-pianowych (siła odrzutu) oraz z uwzględnieniem obciążeń od personelu sterującego pracą działek.



Rys. 1 Widok działka MLA zamontowanego na podeście



Rys. 2 Widok platformy podestu z barierką ochronną

Podstawowe dane techniczne

Podest wyposażony jest w drabinę spełniającą wymagania DIN18799-1 oraz DIN14094-1 dotyczącą ochrony pożarowej, określającą wymagania drabin do bezpiecznej ewakuacji w przypadku pożaru.

Barierki zastosowane w podeście spełniają wymagania normy PN-EN ISO 14122-3:2016-08—Bezpieczeństwo maszyn—Stałe środki dostępu do maszyn—Część 3: Schody, schody drabinowe i balustrady.



Rys. 3 Widok podestu z drabiną

Zastosowanie

Podest pod działka wodno-pianowe stosuje się w obszarach, w których konieczne jest podawanie czynnika gaśniczego z działek z poziomu powyżej terenu, tak aby zapewnić pokrycie całego chronionego obszaru.

Uwaga: Niniejszy dokument zawiera jedynie podstawowe informacje o produkcie. Informacje, zdjęcia i rysunki nie są umownie wiążące. We wszystkich przypadkach dokumentem odniesienia jest pełna dokumentacja techniczna producenta (patrz: „Powiązane dokumenty” powyżej). Certyfikaty, sprawozdania z badań oraz aprobaty i dopuszczenia mogą być publikowane w imieniu producenta oryginalnego wyposażenia (OEM). Treść niniejszego dokumentu może zostać zmieniona bez uprzedniego powiadomienia. Wszystkie prawa zastrzeżone.