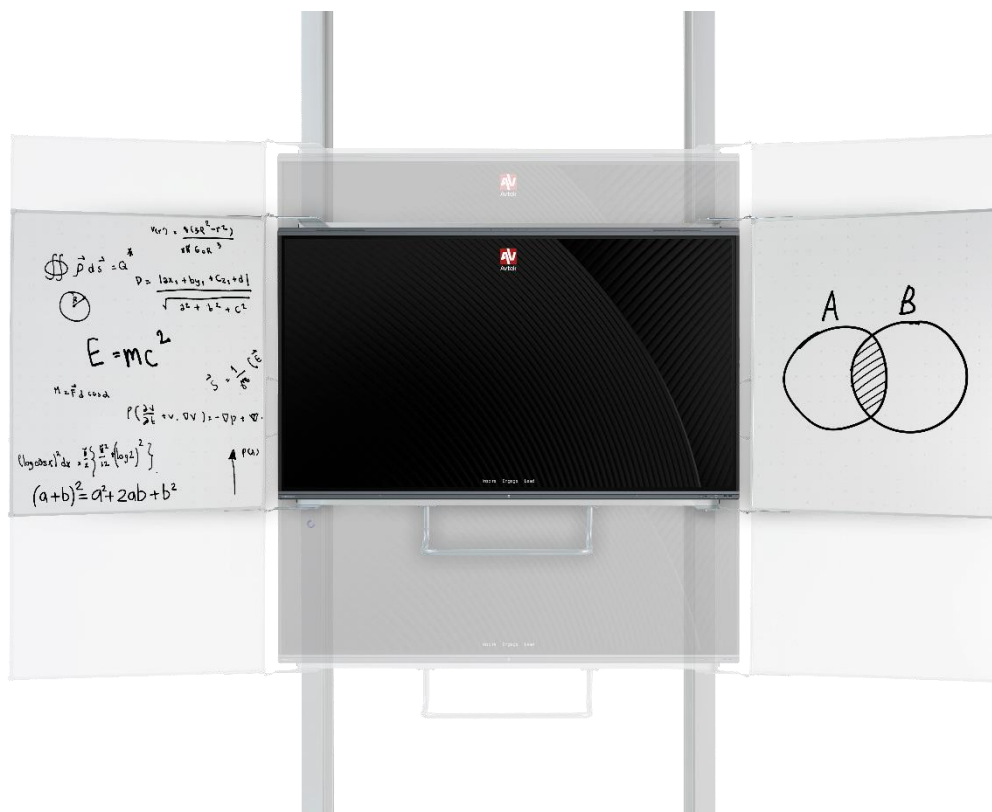


Instrukcja instalacji:



Uwagi dotyczące instalacji:

Należy uważnie przeczytać instrukcję instalacji i postępować zgodnie z poniższymi punktami:

Przed instalacją należy sprawdzić ścianę pod kątem jej stanu, a także pod kątem ewentualnych kabli biegnących przez ścianę, np. elektrycznych lub wodnych.

W przypadku ścian litych (betonowych i ceglanych) odpowiedni materiał instalacyjny jest zawarty w dostawie i opisany w instrukcji instalacji; w przypadku innych rodzajów ścian należy odpowiednio dostosować materiał instalacyjny.

Instalacja, kontrola, naprawa i okablowanie systemu mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel zgodnie z instrukcjami. Podczas podłączania i okablowania należy zawsze przestrzegać instrukcji instalacji wyświetlacza.

Zalecamy używanie rękawic w celu uniknięcia obrażeń.

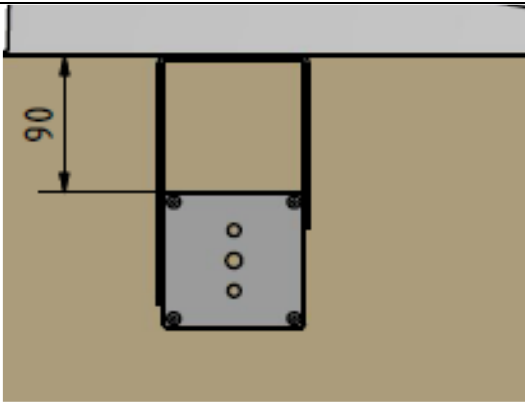
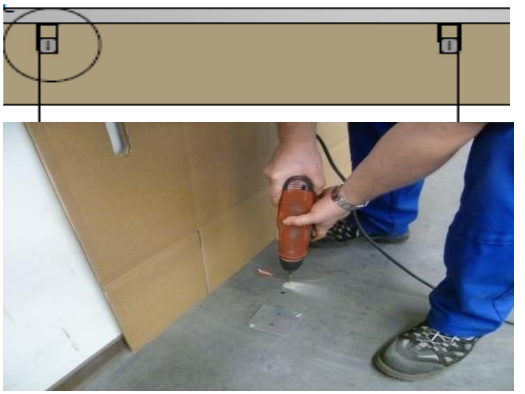
Nieprawidłowa instalacja może spowodować poważne obrażenia w przypadku upadku całego systemu lub jego części.

Uwagi dotyczące użytkowania i bezpieczeństwa:

Ręczna regulacja wysokości za pomocą systemu RDWF, który jest stosowany przede wszystkim w szkołach, salach szkoleniowych i konferencyjnych, umożliwia użytkownikowi ustawienie odpowiedniej wysokości roboczej w dowolnym momencie. System RDWF łączy w sobie wyświetlacz (do 130 kg) z klasycznymi skrzydłami panelowymi. W przypadku stwierdzenia widocznych lub niewidocznych usterek podczas codziennego użytkowania (np. brakujące osłony, powolny ruch lub poluzowane śruby mocujące), należy natychmiast skontaktować się z instalatorem lub producentem systemu w celu omówienia dalszych procedur (w razie potrzeby zablokować system).

Uwaga: „Zachowaj niniejszą instrukcję na przyszłość”

1. Montaż płyt bazowych i uchwytu ściennego

Płyta bazowa jest montowana w odległości 90 mm od ściany do tylnej krawędzi płyty bazowej.	
Zewnętrzny wymiar płyt bazowych wynosi 1973 mm. <i>Materiał montażowy:</i> 4 x kołki rozporowe 6 x 30 mm 4 x śruby 4,5 x 35 mm Podczas wiercenia należy uwzględnić zainstalowane ogrzewanie podłogowe!	
Dwa wsporniki ścienne pylonów muszą być zamontowane w takiej samej odległości od siebie, jak wcześniej panele podłogowe. Wspornik ścienny jest montowany w odległości 100 mm od górnej krawędzi pylonu do górnej krawędzi wspornika ściennego. Krótki bok nogi musi być zamontowany do wewnątrz. Materiały mocujące należy stosować w sposób pokazany poniżej.	

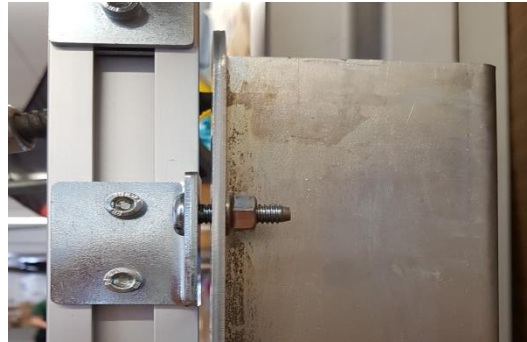
<i>Materiał montażowy:</i> 4 x kołki nylonowe 10 x 50 mm 4 x podkładka 8,4 x 25 mm 4 x śruba z łbem sześciokątnym 8 x 70 mm	
---	--

2. Ustawianie pylonów

Teraz umieść pylony na płycie bazowej tak, aby dwa uchwyty prowadzące stykały się z narożnikami pylonów.	
Po ostrożnym wsunięciu pylonu we wspornik ścienny należy sprawdzić jego pion za pomocą poziomicy. W razie potrzeby poluzuj wspornik ścienny i wyreguluj go tak, aby pylon stał w pionie. (Sprawdź obie strony)	
Następnie zamocuj pylon do uchwyty ściennego. <i>Materiał montażowy:</i> 8 x wkręty samogwintujące 4,9 x 19 mm	

3. Montaż Monitora

Cztery wsporniki wstępnie zmontowane na ramie wyświetlacza mają śruby z gwintem M8. Są one zaczepiane w odpowiednich otworach w wózku prowadzącym i mocowane za pomocą dostarczonych nakrętek.



Śruby M8 dołączone do materiału montażowego są wkręcane bezpośrednio w 4 punkty montażowe znajdujące się z tyłu.

Jeśli konieczne jest zniwelowanie nierówności spowodowanych dodatkowymi konstrukcjami nośnymi, należy zastosować przewidziane odległości.



Śruby są następnie zaczepiane o mocowania vesa na ramie...



... a następnie zamontowane na statywie



4. montaż skrzydeł panelu

Wstępnie zmontowane części, które są następnie mocowane do ramy wyświetlacza:

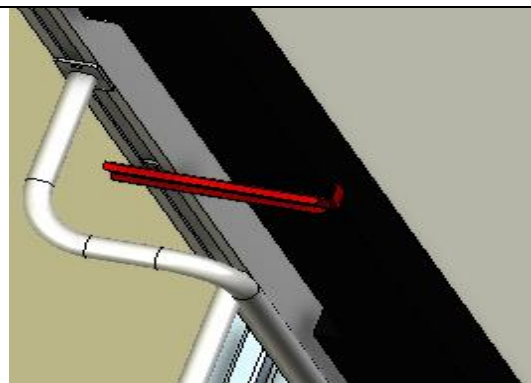
- 4 zawiasy panelu wraz z płytkami mocującymi
- 1 uchwyt wraz z płytką zaciskową
- 2 zaczepy zabezpieczające (bez ilustracji)



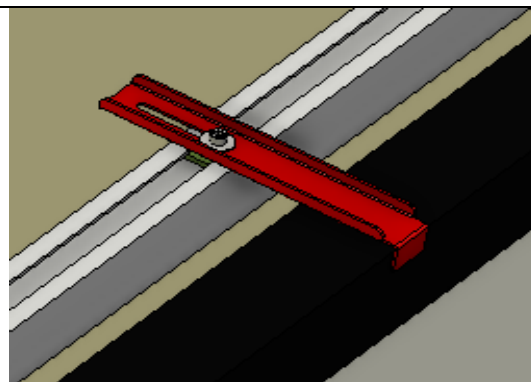
Najpierw uchwyt i zabezpieczenie przed upadkiem są wkładane do dolnego profilu poprzecznego, a drugie zabezpieczenie przed upadkiem do górnego profilu poprzecznego. Pozycja końcowa powinna znajdować się na środku wyświetlacza (wymiar jest inny dla każdego wyświetlacza).



Widok dolnego zabezpieczenia



Widok górnego zabezpieczenia



Następnie adaptory zawiasów należy włożyć do profilu poprzecznego ramy.



Następnie adaptory zawiasów należy włożyć do profilu poprzecznego ramy. Adapter ze zderzakiem oporowym jest używany na górze...



Skrzydło panelu jest mocowane do zawiasu skrzydła za pomocą odpowiednich śrub imbusowych (moment dokręcania 12 Nm). Dla każdego skrzydła panelowego stosowane są cztery wkręty w górnej ramie i cztery w dolnej ramie.



Podczas wyrównywania skrzydeł panelu należy upewnić się, że zewnętrzna krawędź wyświetlacza i zewnętrzna krawędź skrzydła znajdują się w jednej linii. Jeśli tak jest po obu stronach, odstęp między pylonami wynosi około 5 mm.



Ze względu na tolerancje błędu, nie jest możliwe wyprodukowanie skrzydeł panelowych, które są w 100% identyczne, więc wyrównanie często musi być wykonywane na oko.

Prostopadłość i wymiary stanowią jedynie pomoc.



Kąt otwarcia można regulować za pomocą regulowanego zderzaka na górnym zawiasie.

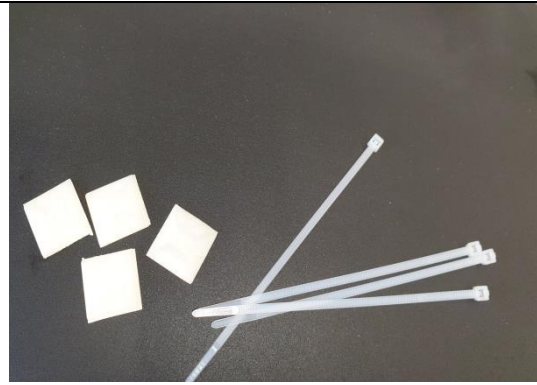


5. Okablowanie wyświetlacza

Podczas podłączania wyświetlacza należy postępować zgodnie z instrukcjami instalacji/obsługi producenta wyświetlacza.



Kable i opaski kablowe



... muszą być umieszczone na ramie w taki sposób, aby kable nie mogły dostać się do przewodnic systemu.

