

KONSTRUKCJA PODWIESZANA DO DŹWIGARÓW DACHOWYCH



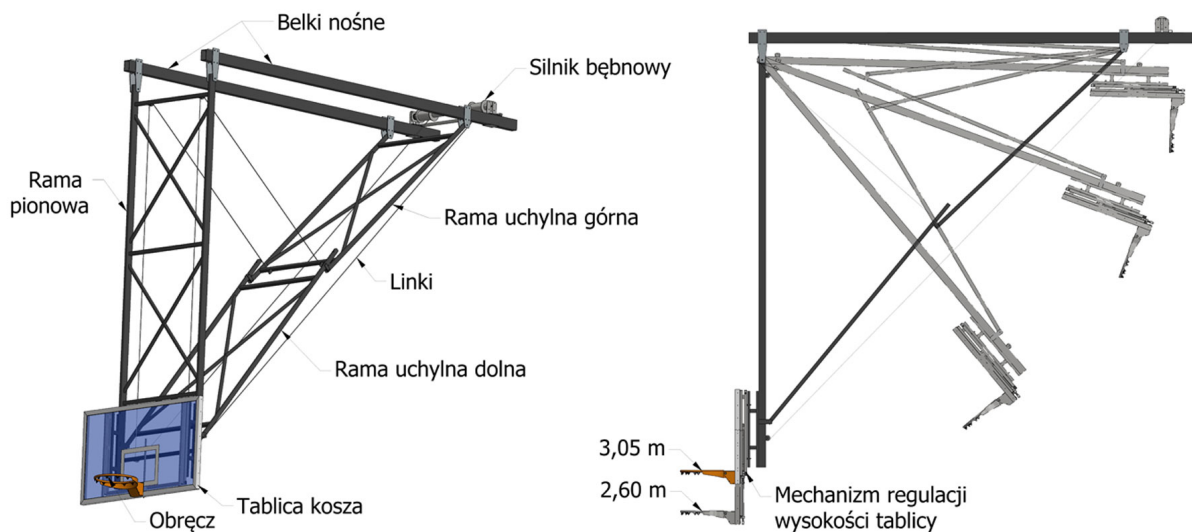
■ Opis produktu

Konstrukcja podwieszana do dźwigarów dachowych z napędem elektrycznym składana w tył lub przód. Konstrukcja podstropowa z napędem elektrycznym mocowana jest do konstrukcji nośnej dachu hali sportowej. Konstrukcję nośną kosza stanowią kratownice spawane wykonane z kształtowników stalowych zamkniętych, połączonych przegubowo, tak aby cała konstrukcja podczas obciążeń dynamicznych była stabilna, równocześnie posiadając możliwość składania/rozkładania w przód i tył. Konstrukcja dostosowywana jest do typu obiektu indywidualnie.

■ Dodatkowe informacje

Podnoszenie konstrukcji odbywa się za pomocą napędu elektrycznego z silnikiem rurowym typu Somfy o mocy 450 W, uruchamianym wyłącznikiem dwupoziomowym lub przez sterownik radiowy z pilota. Istnieje możliwość zastosowania systemu synchronizacji z pozostałymi urządzeniami sportowymi sterowanymi elektrycznie (jeden pilot obsługuje wszystkie urządzenia w różnych konfiguracjach). Na bęben silnika

nawijany jest system linek stalowych, który pozwala złożyć/rozłożyć zestaw. Konstrukcja po rozłożeniu, ustawia tablicę kosza w pionie, a obręcz na wysokości 3,05 m. Jeżeli konstrukcja posiada „mechanizm regulacji wysokości w zakresie 2,6 m – 3,05 m” konstrukcja tablicy wraz z obręczą ma możliwość regulacji ww. zakresie, niezależnie od konstrukcji nośnej kosza.



Belki nośne koszykówki podwieszanej wykonane z profilu stalowego 120x80x3 mm, rama pionowa wykonana z profili 80x40x2mm wraz z zastrzałami z profili 30x30x2mm, ramy uchylne wykonane z profili 40x40x2mm wraz z zastrzałami z profili 30x30x2mm. Całość elementów stalowych ze stali klasy S235, malowana proszkowo. Linki nawijane na silnik, stalowe o gr. 4 mm. Silniki Somfy LT60 Taurus, długość kompletnego napędu 705mm, do rury ośmiokątnej fi 70mm, zasilanie 230V/50Hz, moment obrotowy 120Nm, prędkość 12 obr./min., pobór mocy 450W stopień ochrony IP44. Łączniki belek z ramami wykonane z blach o gr. 8 mm, połączonych sworzniami fi 20 mm. Konstrukcja posiada Certyfikat Polskiego Związku Koszykówki.



Standardowo dostępna kolorystyka wg. RAL :

RAL 9016 Biały

 RAL 7038 Szary

 RAL 7024 Grafit

 RAL 5015 Niebieski

 RAL 6024 Zielony

 RAL 3020 Czerwony

 RAL 9006 Srebrny

 RAL 9005 Czarny