

Art nr. 1-24

Nazwa produktu: **Konstrukcja do koszykówki podnoszona pionowo z napędem elektrycznym**



Konstrukcja spełnia wymogi FIBA.
Posiada certyfikat zgodności z normą PN-EN 1270.

Konstrukcja podnoszona pionowo do koszykówki z napędem elektrycznym mocowana jest do ścian lub słupów bocznych hali sportowej, po wykonaniu indywidualnego projektu.

Wykonana jest z profili stalowych zamkniętych, co gwarantuje pełną sztywność i stabilność. Elementy metalowe są malowane lakierem proszkowym lub cynkowane.

Przeznaczona jest zasadniczo do stosowania w salach i halach sportowych jako kosze treningowe boczne lub jako kosze główne w halach sportowych o długości do 36 m. Wykonywana jest w maksymalnej długości (odległość od ściany do lica tablicy) $L = 550$ cm.

Napęd systemu podnoszenia stanowi silnik elektryczny rurowy, 230V, $P = 410$ W, napędzający bęben na który nawijane są linki wciągające.

Sterowanie silnikami odbywa się za pomocą przycisków sterowniczych, umieszczonych w kasetach lub za pomocą pilotów bezprzewodowych.

Po opuszczeniu koszy ciężar tablicy przenoszony jest za pomocą teleskopowych zastrzałów, a dodatkowo za pomocą niezależnych odciągów linowych.

Uwaga dla konstruktorów:

Schematy i wartości obciążenia do obliczeń statycznych należy przyjmować zgodnie z PN-EN 1270.

