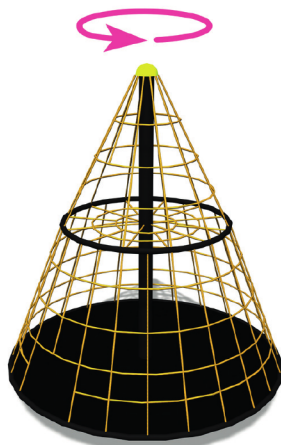


KARUZELA - LINIARIUM OBROTOWE - KARTA TECHNICZNA



Liniarium – piramida obrotowa urządzenie przeznaczone dla grupy wiekowej 5+, pojemność urządzenia 39 osób.

Wymiary: szerokość 330 cm, długość 330 cm, wysokość 365 cm.

Maksymalna wysokość swobodnego upadku 261 cm

Strefa bezpieczeństwa/wysokość: 520 cm

Strefa swobodnego upadku/szerokość: 730 cm

Strefa swobodnego upadku/długość: 730 cm

Nawierzchnia bezpieczna – wylewana z EPDM

Konstrukcja

Słup: wykonany z bezszwowych rur stalowych o średnicy 140 mm. Stal zabezpieczona poprzez ocynk ogniowy oraz malowanie proszkowe, na kolor z palety RAL. Śruby: wykonane ze stali nierdzewnej (wszystkie widoczne śruby i łączenia) lub ocynkowana ogniowo (śruby w elementach mocujących z podłożem). Liny: wykonane z poliamidu, średnica 20 - 22 mm, w pełni UV oraz ognioodporne. Liny zbrojone za pomocą 6 wiązek stali, składających się z 24 nici każda. W centrum liny rdzeń, wykonany z poliamidu. Łączniki lin wykonane aluminium, bez łączeń. Platforma: wykonana ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo.

Posadowienie

Poprzez wkopanie na głębokość 137 cm i posadowienie w warstwie 35 cm betonu C12/15.

Dodatkowo należy zachować odległość 10 cm pomiędzy nawierzchnią a dolną krawędzią urządzenia.

warstwy nawierzchni bezpiecznej z EPDM

zagęszczony grunt

beton C12/15

element mocujący karuzeli

