

SZERKEZETÉPÍTÉS

Krüllung központ



Budakalász
2023



A 2.500 m² alapterületű csarnok előregyártott vasbeton szerkezetének tervezését, gyártását, szállítását és helyszíni szerelését cégünk végezte. A központ két egymással párhuzamos 16,4 m fesztávú hajóból áll, melyek közrefognak két közbenső födém 8,4 méteres rasztert. A pillérek elhelyezése után kivitelezett monolit vasbeton lépcsőházhoz számos előregyártott födémgerenda, födémpanel és tetőgerenda csatlakozik. A szerkezetépítés során elhelyezésre került 44 pillér, 10 „T” főtartó, 11 „T” és 28 trapézgerenda, egy 16 m hosszú 18 tonna súlyú „L” gerenda, valamint a lépcsőházban 2 lépcsőkar és 1 lépcsőpihenő. A közbenső födém szinten 1.200 m² MF265 körüreges födémpanel helyeztünk el. Az összes legyártott szerkezeti elem súlya 1.285 tonna.

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Kehelynyakak és pillérek
Lágyvasas és feszített gerendák
Feszített főtartók, lépcsőkarok, pihenők
MF 265 körüreges födémpanelek

MEGRENDELŐ

ART Park Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

szerkezetepites@sw-umwelttechnik.hu

TERMÉKBESOROLÁS

➔ [Szerkezetépítés](#)

SW Umwelttechnik Magyarország Kft

H 2339 Majosháza, Tóközi út 10.
H 3571 Alsózsolca, Gyár út 5.
H 3917 Bodrogkislalud, Ady telep 1.

Tel. +36 24 620 401
office@sw-umwelttechnik.hu
www.sw-umwelttechnik.hu

Wüldersunk a beton 1910 óta