



## **Zsalu és állványzat egyetlen forrásból: A VIENNA TWENTYTWO az ég felé tör**

**Bécs, 2024. március 15. | A VIENNA TWENTYTWO – Bécs egyik legnagyobb városfejlesztési projektje – a Donaustadt nevű, 22. kerületben épül. A két, átlósan elhelyezkedő toronyház és a négy alacsonyabb épület változatos képet mutatnak, nem utolsósorban a Doka bevált zsaluzási és állványzati megoldásainak köszönhetően.**

A 15 000 m<sup>2</sup>-es terület lakásoknak és irodáknak, valamint két szállodának, boltoknak és éttermeknek ad majd otthont. A VIENNA TWENTYTWO a nemzetközileg elismert, bécsi székhelyű Delugan Meissl Associated Architects építészeti irodának köszönheti egyedi megjelenését.

### **Gyors munkálatok bevált zsaluzási megoldásokkal**

Az ingatlanfejlesztő ARE Austrian Real Estate számos modern részlettel gazdagította a terveket – a hatalmas külső terektől kezdve egészen a szélre optimalizált elrendezésig. Elkészülte után a VIENNA TWENTYTWO többfunkciós épületegyüttesének legmagasabb toronyháza nem kevesebb mint 153 méterre fog magasodni. A Doka nemcsak a minőségi zsalut szolgáltatja, hanem a Ringlock moduláris állványzatot is, amelyet a V22 HABAU-DYWIDAG konzorcium az acélszerkezet építéséhez használt.

A bizonyítottan hatékony, előszerelt Doka Xclimb 60 védőpajzsnak köszönhetően a legmagasabb épület biztonságosan és gyorsan kúszik az ég felé. Az Xbright borítással ellátott hidraulikus kúszórendszer védelmet nyújt az időjárás viszontagságaival szemben a magasban, és ezáltal stabil munkakörülményeket teremt. A DYWIDAG projektmenedzsere, Herbert Busch, aki már a bécsi Marina Tower építése során is a Doka megoldásaira támaszkodott, szintén nagyra értékeli mindezt: „A kiválasztott zsalumegoldás mind a gyorsasághoz, mind a biztonságos munkavégzéshez hozzájárult – ezek rendkívül fontos előfeltételei a projekt sikerének.”

### **Ringlock moduláris állványrendszer: a biztonság és a rugalmasság harmóniája**

A 16. és a 17. szinten úgynevezett „outrigger” szerkezeteket helyeztek el. A kívülről nem látható, acéltartókból álló tartószerkezeti rendszer az épület magját a függőleges elemekkel összekötve gondoskodik a stabilitásról.

Az ezt körülvevő munkaállványhoz a Doka Ringlock rendszerét használták fel, mivel rugalmasságának hála az tökéletesen illeszkedett az acélszerkezethez. Az állványzat optimálisan támogatta a helyszíni csapatot az outriggerek összeszerelése, hegesztése és hegesztett varratainak vizsgálata során. A szintek közötti biztonságos átjárást lépcsők és létrákkal ellátott, bűvönnyilasos járópallók biztosították.

Az első outrigger szerkezet befejezése után a toronyállványt könnyedén át tudták helyezni a következő szintre. A Ringlock erős csomóponti kapcsolatainak, valamint a láborsó-biztosítókhoz



és a rugós csapszegekhez hasonló tartozékainak hála a teljes állványzat mindössze néhány daruművelettel mozgatható volt, ezáltal jelentősen csökkentette a szét- és összeszerelésre szánt állásidőt.

„Az acélszerkezet építése után annyira elégedettek voltunk a Ringlock állványzat rugalmasságával, hogy azonnal más munkálatok elvégzéséhez is bevetettük” – meséli a HABAU művezetője, Herbert Hochstöger.

A bevált Doka megoldások előnyeit élvező, inspiráló VIENNA TWENTYTWO projekt megtestesíti a Duna mentén elterülő város életteli optimizmusát. Az épületegyüttes legmagasabb, 153 méteres toronyházának átadását 2025 végére tervezik.

---

#### Képek:

Kérjük, tüntesse fel a képek forrását.



Az épületegyüttes legmagasabb toronyháza 153 méterre fog magasodni.  
© Doka



A Doka moduláris Ringlock állványzata támogatta az outrigger szerkezet körüli hegesztési munkákat.  
© Doka



Nem kis részben a zsaluzási megoldásoknak köszönhetően a toronyház építése gyorsan halad.  
© Doka



Illusztráció – VIENNA TWENTYTWO  
© k18



---

## Rólunk

A Doka a világ egyik vezető vállalataként nyújt innovatív zsaluzatot, megoldásokat és szolgáltatásokat az építőipar minden szegmensében. A vállalat jól átgondolt állványzatz megoldások globális beszállítójaként is működik számos felhasználási területen. A több mint 60 országban több mint 178 értékesítési és logisztikai központtal jelen lévő Doka hatékony elosztóhálózata helyben nyújt tanácsadást, valamint ügyfélszolgálati és műszaki támogatást, és garantálja a termékek gyors rendelkezésre bocsátását a projekt méretétől és komplexitásától függetlenül. A világszerte 7000 alkalmazottat foglalkoztató Doka az Umdasch-csoporthoz tartozik – a csoport neve immár 150 éve összefonódik a megbízhatósággal, a tapasztalattal és a hitelességgel.

## Sajtókapcsolat

**Doka Austria GmbH**

Clemens Oelmann

PR-menedzser

**M +43 664 883 843 20**

[clemens.oelmann@doka.com](mailto:clemens.oelmann@doka.com) | [www.doka.com](http://www.doka.com)