Stadler lépcső

Tapaszt

BIZTONSÁG
LÉPÉSRŐL
LÉPÉSRE

Tökéletesen felépített sokszínűség

Húzottkarú lépcsők

Lemez-lépcsők

alatunk az Ön előnyére válhat

A tanácsadástól kezdve a tervezésen keresztül a helyszíni beszerelésig minden egy kézben

Stadler lépcső

A falépcsőtől kezdve a fa-acél-kombinációkon keresztül a teljesen egyedi kivitelezésű lépcsőkig minden belefér termékskálánkba. Készülhet akár családi ház, akár ipar vagy közület részére.

Lépcsőinket a vonatkozó DIN–szabvány szerint, folyamatos minőség-ellenőrzés mellett készítjük.

Hegesztéseink minőségét, az egyéb hatósági előírások megvalósulását a rendszeresen megújított ÉMI–engedélyünk garantálja. A biztonsági előírások betartását szakembereink felügyelik.

A felhasznált alapanyagok kifogástalan minőségére, valamint lépcsőink szabályszerű kidolgozására és szerelésére garanciát vállalunk.

Vevőszolgálatunk a munka átadása után is az Önök rendelkezésére áll.

Csiga-lépcsők

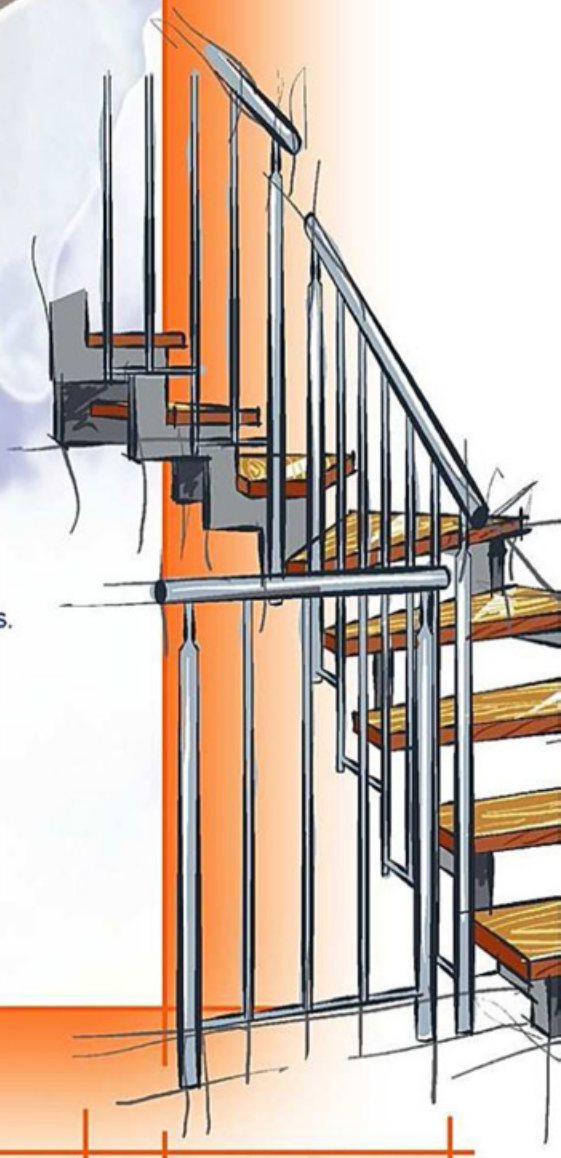
Falépcsők

Kültéri lépcsők

Önnek nem kell lebegnie

Húzottkarú lépcsők

Méret	mm
Tartószerkezet	60/40, 80/40 acél-zártszelvény, vagy statikai méretezés után
Födémrögzítések	Szögacél 120 mm burkolatvastagságig
Acélszerkezet	Rozsdagátló alapozó festés DIN 18360
Járólapok	Bükkfa 40 mm vastag
Faszerkezetek	Készre lakkozva
Felmenő- és zárókorlát	Kb. 900 mm magas, a saját korláttípusaink szerint
Terhelhetőség	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után
Különleges információ	A felmérést elvégezzük, • miután a födémkivágás kész • a tetőfedés kész, s a zárókorlát-méretek felvehetőek • tervezhető garantált méretmegadás után is.



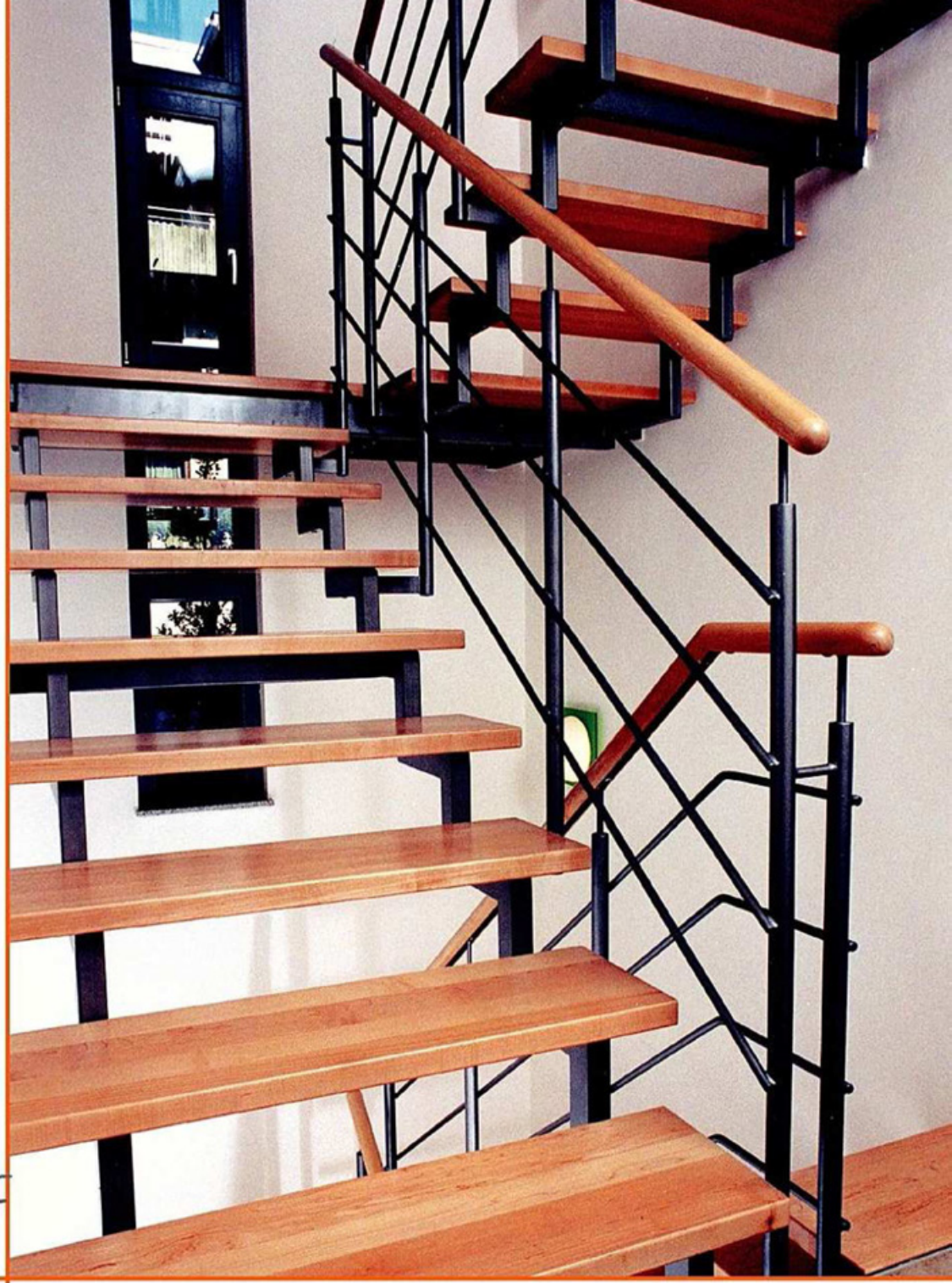
Válasszon a különféle korláttípusok közül

S 2 típus

S 5 típus

SG1 típus acél / SG1 típus fa

Standard típusú lépcsőink optikailag nagyítják a teret, és egyben felhívják a figyelmet a tér adta lehetőségekre. Tereket különíthetnek el és köthetnek össze, ezzel is hangsúlyozva a „modern életérzés"-koncepciót. A járólapok, kapaszkodók és korlátok, mint különálló elemek az egyedi kombinációk sokféleségét teszik lehetővé.



ID 4 típus mart fakapaszkodóval

SG2 típus acél / SG2 típus fa

SG3 típus acél / SG3 típus fa

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Húzottk

SG2 típus fakapaszkodóval

SG2 típus nemesacél-kapaszkodóval

SG4 típus téglalap keresztmetszetű kapaszkodóval

SG4 típus kör keresztmetszetű kapaszkodóval

R 1 típus

R 2 típus

arú lépcsők

SG 1 típus acélkapaszkodóval

R 10 típus fakapaszkodóval

R 3 típus

Részlet

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Húzottk

S 5 típus kör keresztmetszetű fakapaszkodóval

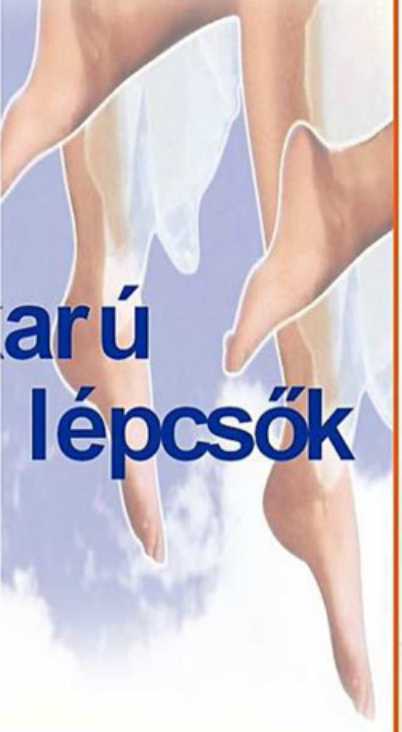
Csavaros kötésekkel összeállított, színre festett lépcső, Segment 3 típusú korláttal

R 5 típus

R 10 típus

ID 4 típus

ID 6 típus



arú
lépcsők

SG3 típus fakapaszkodóval

S3 típus acélkapaszkodóval

IDP 3 típus acélkapasz-
kodóval

IDP 3 típus fakapaszkodóval

Stadler lépcső

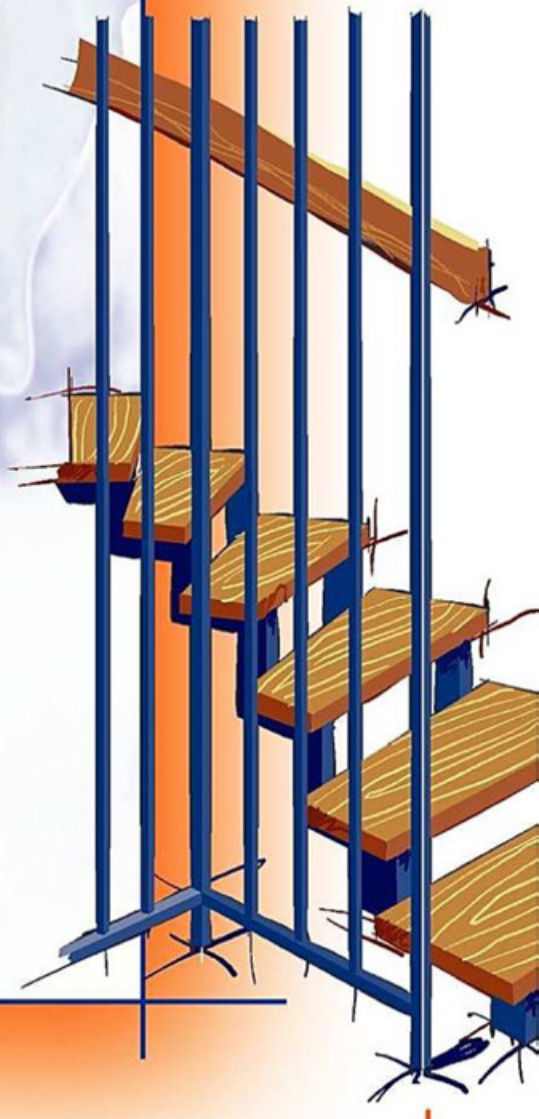
Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Önnek nem kell lebegnie

Építsen kedvező áron a Stadler hárfalépcsővel

Hárfalépcsők

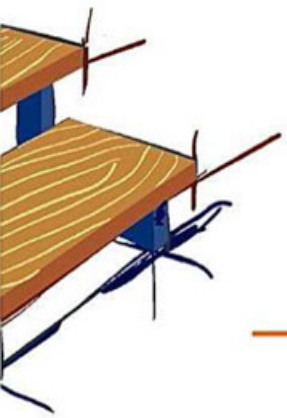
Méret	mm
Tartószerkezet	60/40 acél-zártszelvény, vagy statikai méretezés után
Korlát	„Hárfa" 20/20, 20/30, 30/30
Födémrögzítések	Szögacél 120 mm burkolatvastagságig
Acélszerkezet	Rozsdagátló alapozó festés DIN 18360
Járólapok	Bükkfa 40 mm vastag
Kézfogó	Anyaga mint a járólap kb. 28/100
Faszerkezetek	Készre lakkozva
Terhelhetőség	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után
Különleges információ	A felmérést elvégezzük, · miután a födémkivágás kész · a tetőfedés kész, s a zárókorlát-méretek felvehetőek · tervezhető garantált méretmegadás után is.



A legkülönfélébb kombinációk jöhetnek szóba a korlátszín kiválasztásánál. Kérésre fokozott zajcsillapítással látjuk el a fali bekötéseket és a korlátrögzítéseket. Az ehhez szükséges elemeket sokéves tapasztalata révén fejlesztette ki a Stadler cég.

Kevés anyagi ráfordítással is sokszínű és dekoratív korlátkialakítások közül választhatnak.

Szűk térviszonyok között is lehet funkcionális és esztétikus lépcsőket készíteni.



Hárfa

Sokoldalú
Egyedi
Kedvező árú

Hárfa

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Hárfa

Hárfa falí kapaszkodóval

Követő hárfa fakapaszkodóval, falat helyettesítő korláttal

lépcsők

S2 típus szinre festett fakapaszkodóval, működjárólapokkal

Követő hárfa

Egyedi hárfa

Hárfa

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Lemez–tartószerkezetű lépcsők

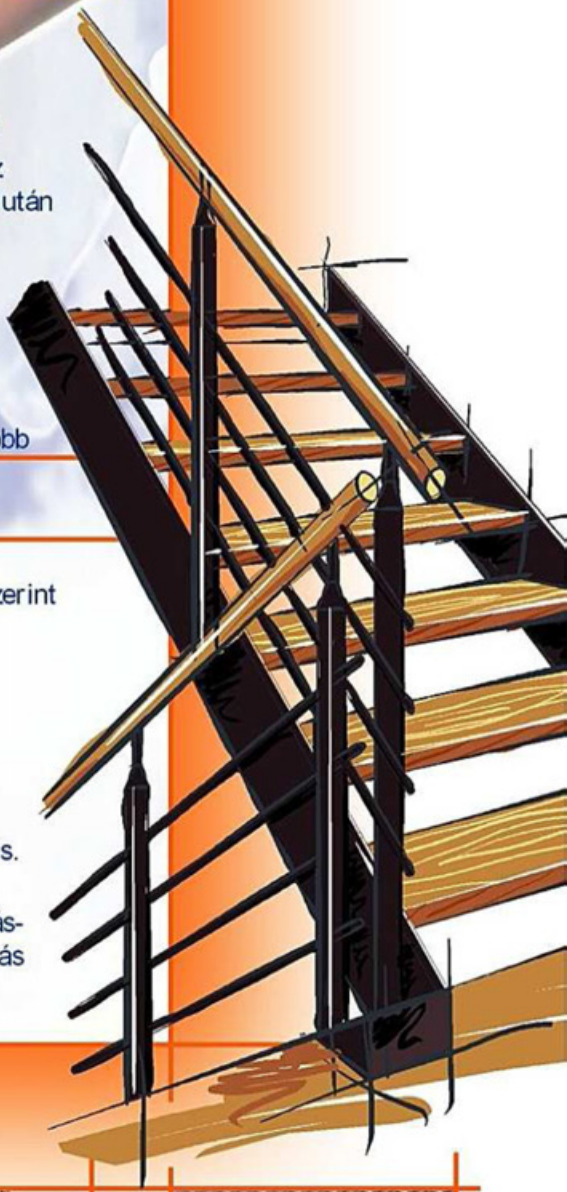
Méret	mm
Lépcsőszélesség	920 mm-ig a pofalemezek külső szélei között
Tartószerkezet	Lemez kb. 8-10 mm vastag tartószerkezethez hegesztett konzolok, vagy statikai méretezés után
Födémrögzítések	Födémacéllemez kb. 6 mm vastag és 400 mm magasságig
Acélszerkezet	Rozsdagátló alapozó festés DIN 18360
Járólapok	Bükkfa 40 mm vastag

Beépítendő járólapvastagságok

lépcsőszélesség	920	1120	1220	1220-nál nagyobb
ráültetett	40	50	58	lemezjárólap
bemart	40	50	58	U-ba hajlítva

Felmenő- és zárókorlát	Kb. 900 mm magas, a saját korláttípusaink szerint
Terhelhetőség	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után
Különleges információ	A felmérést elvégezzük, • miután a födémkivágás kész • a tetőfedés kész, s a zárókorlát-méretek felvehetőek • tervezhető garantált méretmegadás után is.

Ahhoz, hogy a lemez-tartószerkezet a falat pontosan követhesse, a vakolásnak hidegburkolás alatti minőségnek kell lennie, a felmérés a belső vakolás után ajánlatos. Az aljzatbetonnál a rögzítési pontok helyét ki kell hagyni.



Válasszon a különféle korláttípusok közül

Részlet

Részlet

A lemezlépcső a klasszikus falépcsőhöz képest modernebb megjelenést biztosít és egyben szellősebbnek is hat. A járólapokat és esetenként a kapaszkodókat fából készítjük, de megrendelőink más kivitelezési lehetőségek közül is választhatnak.

Hajlított lemezlépcső fajárólapokkal, ID 3 korlát nemesacél – kapaszkodóval

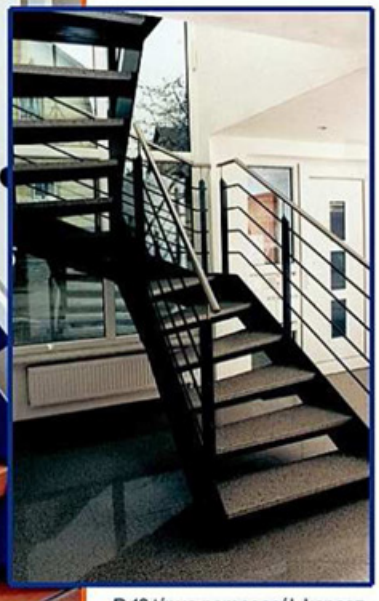
SG1 típus acél / SG1 típus fa

SG2 típus acél / SG2 típus fa

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Lemez-
tartósze



R 10 típus nemesacél-kapaszkodóval, működjárólapokkal

R 10 típus fakapaszkodóval

SG3 típus acélkapaszkodóval

SG3 típus fakapaszkodóval

SG4 típus téglalap keresztmetszetű kapaszkodóval

SG4 típus kör keresztmetszetű kapaszkodóval

rkezetű lépcsők

Fűrészfogas tartószerkezet betontálcás járólapokkal, IDP korláttal, nemesacél-kapaszkodóval

Hajlított lemezlépcső betontálcás járólapokkal, ID 3 korláttal, nemesacél-kapaszkodóval

Részlet

Részlet

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Lemez-tartószerkezetek

Acéllemez-tartószerkezetű lépcső acéllemez-járólapokkal, ID5 típusú nemesacélkorláttal

Lemezlépcső cseppmintás járólapokkal, IDP 5 korláttal

R 3 típus

R 5 típus

R 10 típus

ID 4 típus

rkezetű lépcsők

R 10 típus fakapaszkodóval

Fűrészfogas tartószerkezet

ID 6 típus

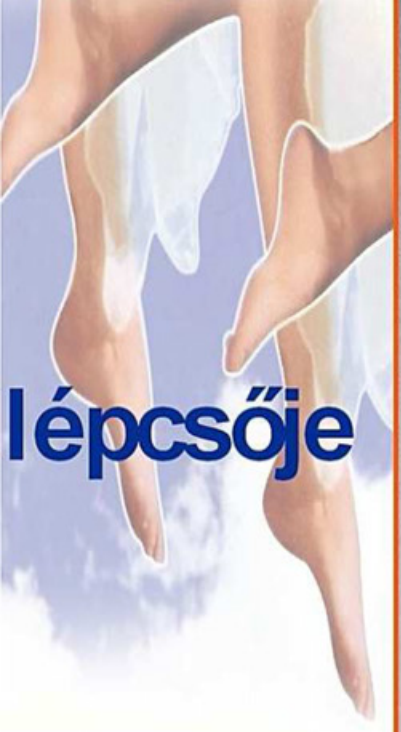
IDP 3 típus acél / IDP 3 típus fa

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Duplacsöves tartószerkezet

Acéllemez-tartószerkezet alumínium-járólapokkal,
IDP5 korlát nemesacél-kapaszkodóval



lépcsője

Homloklapos lépcső
sarokfolytonos korláttal

Esprit típus

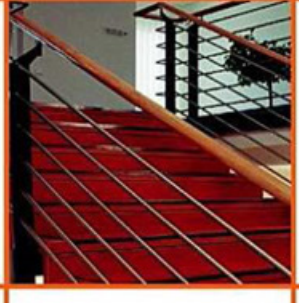
Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Tetőtéri és

Helytakarékos lépcső ID4 fakapaszkodós korláttal

Lemezjárólapos lépcső
I I nemesacélkorláttal



Lépcsőink félreismerhetetlen jegye az egyediség és a szakszerű gyártási folyamat együttese.

galérialépcsők

Galérialépcső
SGI fakapaszkodós korláttal

Galérialépcső kilépő pihenővel ID4 nemesacélkorláttal

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Önnek nem kell lebegnie

Csigalépcsők

Méret	mm
Stadler norma	Átmérő 1400–2200
Központi cső	Acélcső átmérője 114,3 vagy egyéb statikai méretezés után
Járólaptartó	Zártszelvény, kívülről konzolokkal lezárva, statikai követelményeknek megfelelően; külön kérésre U-ba hajlított lemez, azt kívülről összekötő köracélok
Födémrögzítések	Lemez vagy szögacél 120 mm burkolatvastagságig
Acélszerkezet	Rozsdagátló alapozó festés DIN 18360
Járólapok	Bükkfa 40 mm vastag
Faszerkezetek	Készre lakkozva
Felmenő- és zárókorlát	Kb. 900 mm magas, a saját korláttípusaink szerint
Terhelhetőség	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után
Különleges információ	A felmérést elvégezzük, • miután a födémkivágás kész • a tetőfedés kész, s a zárókorlát-méretek felvehetőek • tervezhető garantált méretmegadás után is.

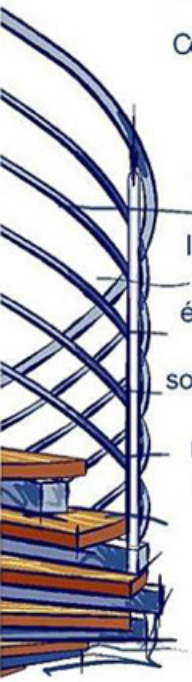
Válasszon a különféle korláttípusok közül

ID 3 típus

I 3 típus

R 1 típus

Két vagy több emelet összekötésénél a legmutatósabb lehetőségek közé tartozik a csigalépcső. A többi lépcsőtípussal összehasonlítva a csigalépcső viszonylag kis alapterületet igényel, mégis nagyvonalú és elegáns külsőt kölcsönöz. Cégünk az adott lakótérhez tökéletesen illeszkedő megoldásokat kínál a legkülönfélébb alapanyagok és kombinációs lehetőségek sokszínűségével, melyek megpróbálnak minden igényt kielégíteni.



T típus, IDP 4 korláttal, acélkapaszkodóval

IDP 4 típus

SG3 típus

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Csigalé

B típus fajárólapokkal

K típusú és egyeneskarú lépcső kombinációja ID3 nemesacélkorláttal

Válasszon a különféle járólapok közül

K típus

B típus

BS típus

K típus I 3 korláttal

K típus ID 5 korláttal, nemesacél-kapaszkodóval

BW típus

T típus

Stadler lépcső

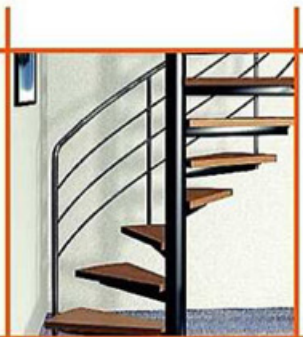
Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Külső övlemezes
B típusú csigalépcső
ID 6 korláttal,
nemesacél–kapaszkodóval

K típus fajárólapokkal, SG3 korláttal

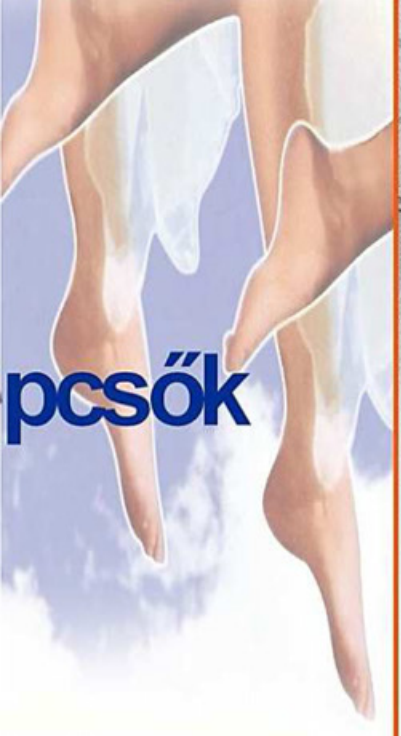
Válasszon a különféle korláttípusok közül

ID 3 típus



I 3 típus

R 1 típus



pcsők

BW típus Rohr 2 korláttal

IDP 4 típus

SG3 típus

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Csigalé

B típus lemezjárólappal,
Rohr 1 korláttal

B típus márványjárólapokkal, nemesacélkorlát hajlított üvegbetétekkel

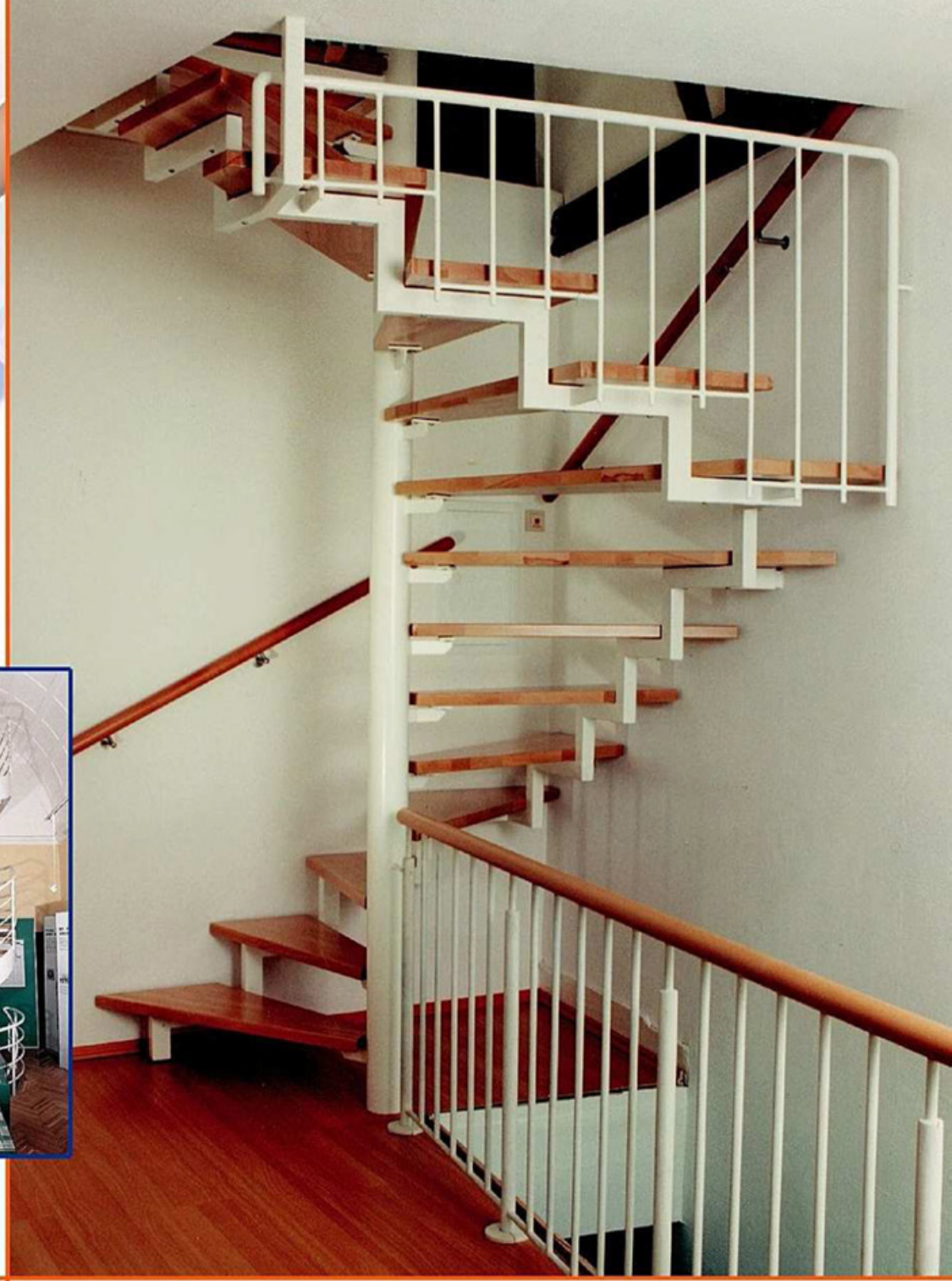
Válasszon a különféle járólapok közül

K típus

B típus

BS típus

Külső övlemezes
B típusú csigalépcső
fajárólapokkal



Sarokcsigalépcső

BW típus

T típus

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Tömörfalépcsők

Méret	mm
Kialakítás	Félig bemart járólapok Bemart járólapokkal és orrlemezzel
Lépcsőszélesség	Bemart lépcsőnél a pofafák külső szélei között
Tömörfa-tartószerkezet	Fenyő, kb. 40 mm vastag, egyenes vagy hajlított
Tömörfajárólap	Bükkfa, kb. 40 mm vastag
Felületkezelés	Lakkozott

Tömörfa - csigalépcsők

Méret	mm
Központi cső	Kör keresztmetszet, talplemezzel
Központi csőhossz	A zárókorlát felső kézfogójáig

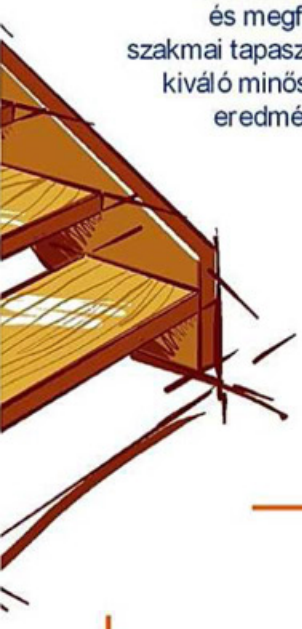
Külső lépcsőátmérő	1300-1800	1900-2200
Központi fagyűrűk	Ø 150	Ø 170
Korlátbelső faelemek	Ø 25	Ø 25
Tömörfajárólapok és -pihenők	40 mm	50 mm

Felületkezelés	Lakkozott
Teherbírás	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok, méretkülönbségek egyeztetés után
Különleges információ	• A Stadler tömörfa-csigalépcsőt a beköltözés előtt 3-4 héttel kell beszerelni. • Amikor a végleges betonszintek készen vannak, a további burkolatvastagságok pontosan megbeszélhetők. • A szerelés pontos időpontját a felmérést követően tudjuk megadni.

Tömörfalépcsőink nemcsak természetüknél fogva szépek, de térformáló hatásuk miatt mindig is látványosnak számítottak.

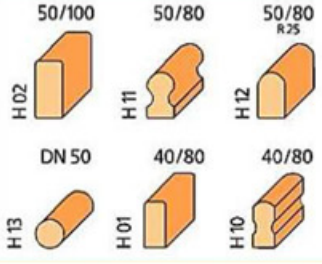
A fa a maga melegségével és természetes kisugárzásával mindig divatban marad.

Kínálatunk szerteágazó: a kedvező árú standard kivitelű tömörfalépcsőtől kezdve a különösen nagy teherbírású lépcsőkig terjed. A legkedveltebb fafajta a bükk, de kőris, juhar, tölgy is választható. A legmodernebb technikai felszereltség és megfelelő szakmai tapasztalat kiváló minőséget eredményez.



GH 40 típus, festett

Kapaszkodók metszetei



Stadler lépcső

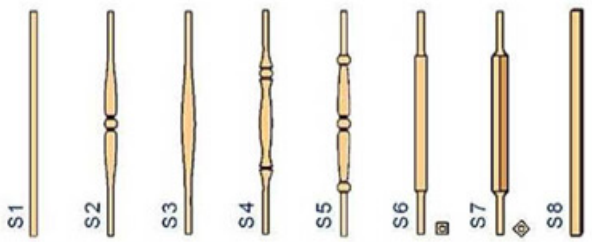
Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Tömör

Alulgyámolított típus
S 1 pálcázattal

GH 40 típus hajlított lépcsőfordulóval, S 7 pálcázattal

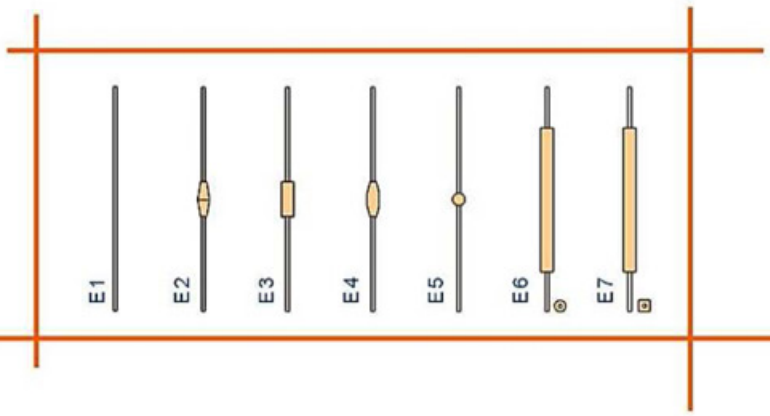
Korlát-pálcázat



fa-lépcsők

GH 40 típus S 1 pálcázattal

GH 40 típus E 1 nemesacél-pálcázattal



Stadler lépcső

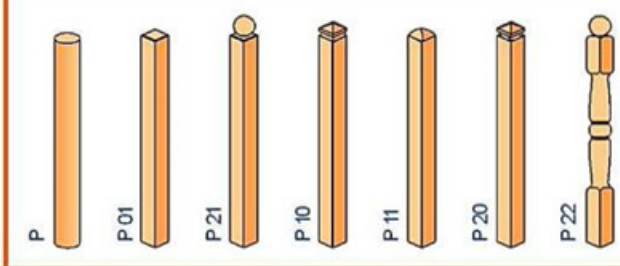
Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Tömör

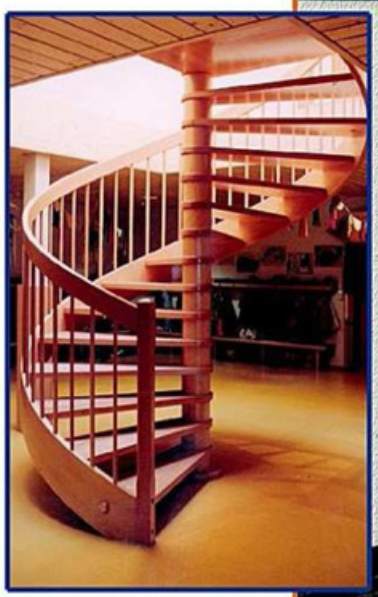
GH 40 típus
fenyő tartószerkezet,
bükk járólapok

GH 40 típus, S 2 pálcázattal

Korlát-oszlopok

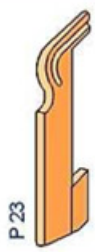


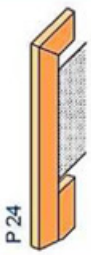
fa-lépcsők



Csigalépcső S 1 pálcázattal

Csigalépcső nemesacélkorláttal





Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Kültéri lépcsők, üzemi lépcsők

Méret	mm
Jelölések	GRO (lábrács) MW (fonattávolság) SAK (biztonsági belépőél)
Tartószerkezet	Lemez kb. 300/10, vagy statikailag előírt
Járólap	GRO MW 30/30 biztonsági belépőéllel (SAK) tartószerkezethez csavarozva

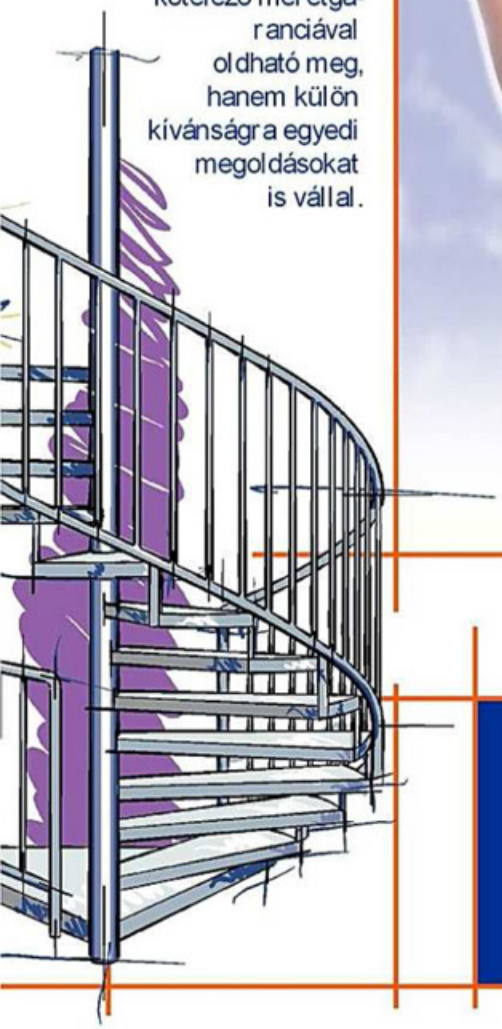
Járórácsok

Hosszúság	600	800	1000	1200
Szélesség	240	240	240	240
	270	270	270	270
	305	305	305	305

Pihenő	Mint a járólap, oldalról a tartószerkezethez csavarozva, vagy a tartószerkezetre ültetve és leszorító elemmel rögzítve
Korlát	kb. 900 mm vagy 1000 mm magas
Felületkezelés	Tüzihorganyzott DIN 50976 rozsdagátló alapozó festés DIN 18360
Teherhordó alap	Megrendelő feladata (előírások szerint)
Oszlop- és fali rögzítések	szükség szerint
Terhelhetőség	3,5 kN/m2
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után

Kültéri csigalépcsők

Kültéri lépcsőtől többnyire csak rendeltetésszerű használatot vár el az ember. Ennek ellenére egy törvényileg előírt menekülő lépcsőt is lehet hatásos formatervezéssel szebbé varázsolni. Különböző formaalakító elemek ötletgazdag beiktatásával egy kültéri lépcső a legunalmasabb homlokzatot is esztétikusabbá teheti. Cégünk ezért nemcsak szabványlépcsőket kínál, melyek sorozatgyártása kötelező méretgaranciával oldható meg, hanem külön kívánságra egyedi megoldásokat is vállal.

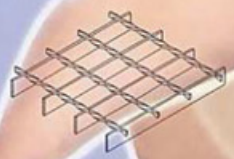


Méret	mm
Központi cső	Kör keresztmetszet

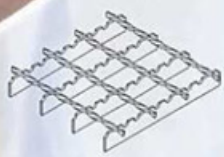
Csőátmérő	Lépcsőátmérő
114	1600/1700/1800
139	1900/2000/2100/2200
168	2300/2400/2500/2600

Járórács (GIRO)	Laposvaskeret fogazott belépővel, belül csavaros kötéssel, kívül járólapokat összekötő tüskékkel

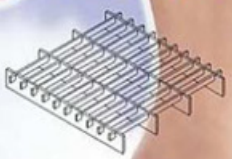
MW 30/30; SP rács



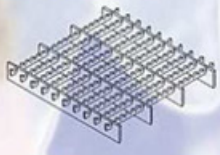
MW 30/30 XSP rács



MW 30/10; P rács



MW 30/10; XP rács

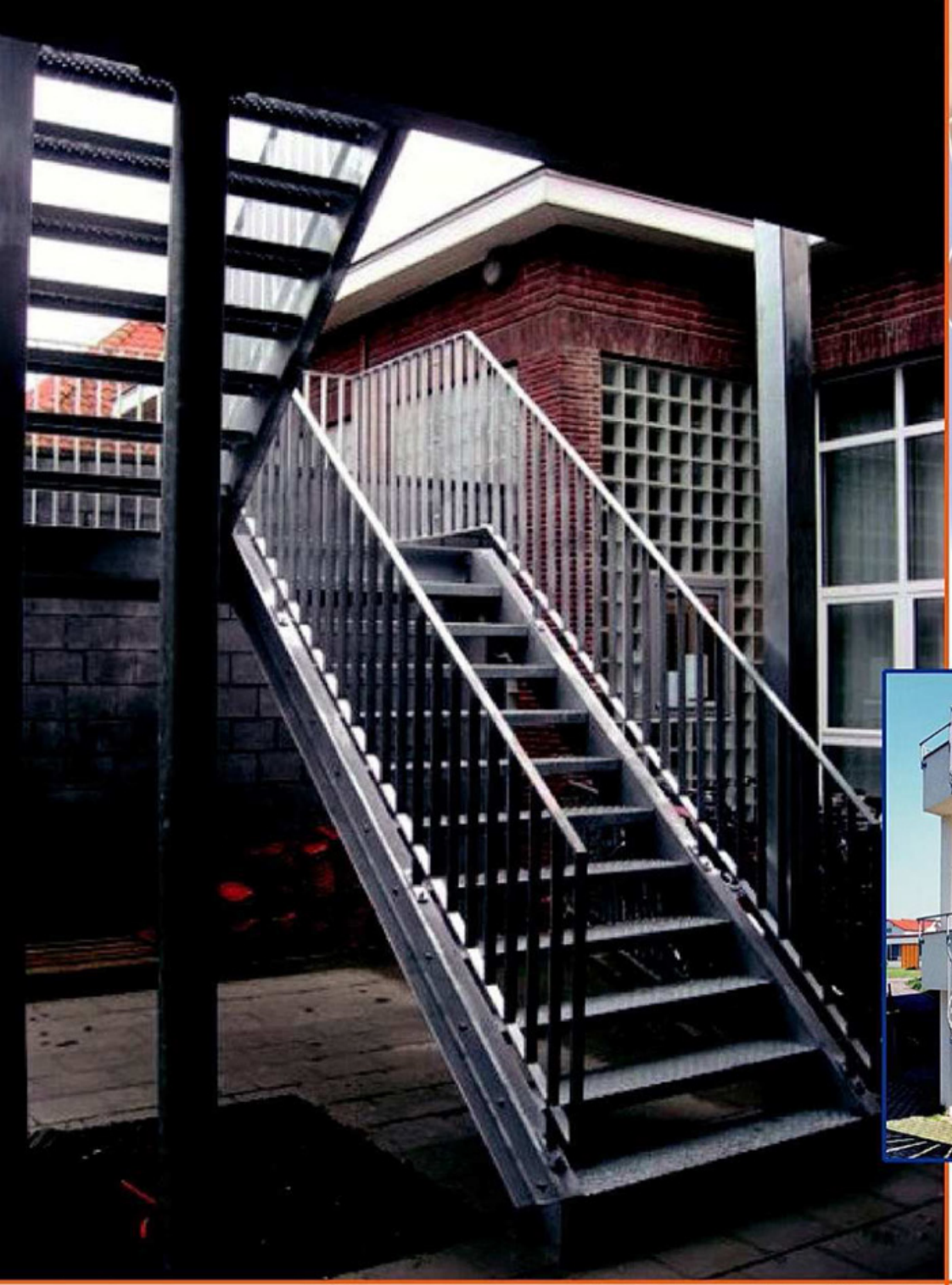


Lemezjárólap	Sima, bordás, cseppmintás, U-ba hajlított járólapok
Pihenő	Mint a járólap kb. 70°
Felületkezelés	Tüzihorganyzott DIN 50976
Hegesztési helyek	Hideghorgannyal bevont
Teherhordó alap	Megrendelő feladata
Terhelhetőség	3,5 kN/m², 5,0 kN/m²
Alternatívák	Különleges kívánságok egyeztetés után
Különleges információ	• A felmérést a teherhordó betonalapok kialakítása után végezzük el. • A rögzítéseket megbeszélés és egyeztetés után tervezzük. • A lépcső garantált méretmegadás után is gyártható.

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Kültéri



Kültéri horganyzott nehézszerkezetű lépcső élhajlított perforált lemez járóelemekkel

G típusú csigalépcső
Rohr 1 korláttal

Rohr 1 típus

Rohr 2 típus

I 3 típus

lépcsők

Standardlépcső műkőjárólapokkal, Rohr 2 korláttal

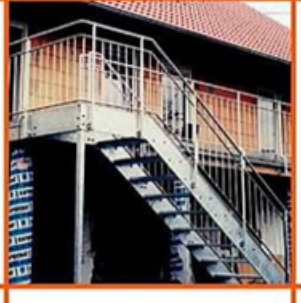
ID 5 típus

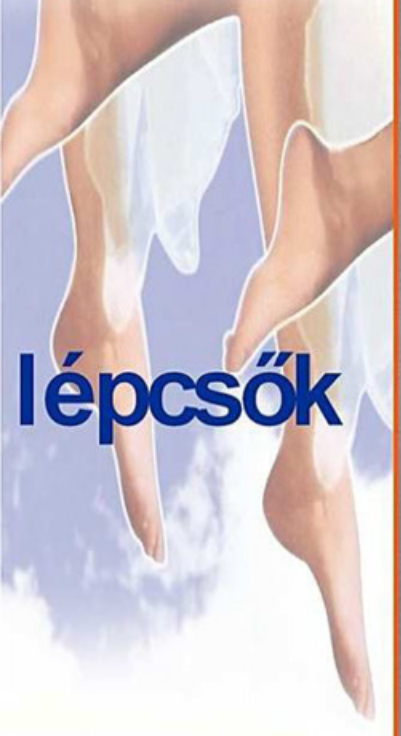
Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Kültéri

Gtípusú csigalépcső ID 5 korláttal





lépcsők

Gtípusú csigalépcső
ID 5 korláttal

Gtípusú csigalépcső SG3 típusú korláttal

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Lépcső szerkezetkész épületben

Tartószerkezet rozsdagátló alapozó festéssel DIN 18360 szerint, ideiglenes járólapokkal.

Szakembereink az építkezés befejezése után szerelik fel a kész járólapokat és a fakapaszkodókat.

ÉMI engedély

fém–fa lépcsőszerkezeteinknél

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS RT
S.A. POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT
PLC FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
AG. FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

A-58/1994.

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

Stadler-VOSZK típusú szélbeszorulás gátolókkal lépcsőszerkezetek
ÉPÍTÉSI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSÁRA
melyet az ÉMI Rt. a

Stadler-VOSZK Kft.
(7694 Hidas, Erkel F. u. 2.)

kérelmére, a 39/1997. (XII. 19.) KTM-IKIM együttes rendelete, az ipari, kereskedelmi és idegenforgalmi minisztereknek a környezet-védelmi és területfejlesztési miniszter egyetértésével történő kijelölése alapján, az szóban jelli és 1994. június 30.-i kelezésű Alkalmassági Vizsgálati Jegyzőkönyvben rögzített vizsgálati eredmények értékelése és az A-2661/2000 sz. Utólagosan Jegyzőkönyv alapján, a kiszolálon rögzített adatok, feltételek és szabályzatok mellett ad ki:

A termék felhasználási területe:

kül- és belső lépcsőszerkezetek

A termék azonosító jellése (típusa, ÉMI Rt. szakmai jelzete):

Stadler-VOSZK szélt STANDARD típusú lépcsők
ÉMI Rt. szakmai jel : 2.2.6.3.

Az ÉMI: 2005. december 31. ÉRVÉNYES

Budapest, 2000. december 15.

(Dr. Kovács Károly)
minőségügyi igazgató

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS RT
S.A. POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT
PLC FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
AG. FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

A-56/1994.

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

Stadler-VOSZK típusú szélbeszorulás gátolókkal készített sz. STANDARD lépcsőszerkezetek
ÉPÍTÉSI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSÁRA
melyet az ÉMI Rt. a

Stadler-VOSZK Kft.
(7694 Hidas, Erkel F. u. 2.)

kérelmére, a 39/1997. (XII. 19.) KTM-IKIM együttes rendelete, az ipari, kereskedelmi és idegenforgalmi minisztereknek a környezet-védelmi és területfejlesztési miniszter egyetértésével történő kijelölése alapján, az szóban jelli és 1994. május 27.-i kelezésű Alkalmassági Vizsgálati Jegyzőkönyvben rögzített vizsgálati eredmények értékelése és az A-2659/2000 sz. Utólagosan Jegyzőkönyv alapján, a kiszolálon rögzített adatok, feltételek és szabályzatok mellett ad ki:

A termék felhasználási területe:

kül- és belső lépcsőszerkezetek

A termék azonosító jellése (típusa, ÉMI Rt. szakmai jelzete):

Stadler-VOSZK szélt STANDARD típusú lépcsők
ÉMI Rt. szakmai jel : 2.2.6.3.

Az ÉMI: 2005. december 31. ÉRVÉNYES

Budapest, 2000. december 15.

(Dr. Kovács Károly)
minőségügyi igazgató

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS RT
S.A. POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT
PLC FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
AG. FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

A-57/1994.

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

Stadler-VOSZK típusú szélbeszorulás gátolókkal készített csigalépcsős szerkezetek
ÉPÍTÉSI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSÁRA
melyet az ÉMI Rt. a

Stadler-VOSZK Kft.
(7694 Hidas, Erkel F. u. 2.)

kérelmére, a 39/1997. (XII. 19.) KTM-IKIM együttes rendelete, az ipari, kereskedelmi és idegenforgalmi minisztereknek a környezet-védelmi és területfejlesztési miniszter egyetértésével történő kijelölése alapján, az szóban jelli és 1994. június 24.-i kelezésű Alkalmassági Vizsgálati Jegyzőkönyvben rögzített vizsgálati eredmények értékelése és az A-2660/2000 sz. Utólagosan Jegyzőkönyv alapján, a kiszolálon rögzített adatok, feltételek és szabályzatok mellett ad ki:

A termék felhasználási területe:

kül- és belső lépcsőszerkezetek

A termék azonosító jellése (típusa, ÉMI Rt. szakmai jelzete):

Stadler-VOSZK szélt csigalépcsők
ÉMI Rt. szakmai jel : 2.2.6.3.

Az ÉMI: 2005. december 31. ÉRVÉNYES

Budapest, 2000. december 15.

(Dr. Kovács Károly)
minőségügyi igazgató

ÉMI - 2 - ÉMI: A-57/1994.

A termék készítője:

Otto Stadler GmbH. (88348 Saulgau, Németország).

A termék gyártója, kezei forgalmazója :

Stadler-VOSZK Kft. (7694 Hidas, Erkel F. u. 2.)

A termék - felhasználási szempontból - lényegre és a megfelelőség igazolás alapja lépcső tulajdonságai :

- anyagjellemzők, méretek, mérőpontosság
- egyedi épületszerkezetek és tűzálló szerkezetek megkívánt szerkezeti beépítési megszilárdítás a telepítési viszonyok függvényében

A termék alkalmazásának lényegre utalási feltételei:

- a csigalépcsők beépítésekor az OTÉK előírásait maradéktalanul be kell tartani
- a lépcsőknek tartóelemei szerepelnek meg kell felelni az MSZ 15021-1:1986. szabványban megadott terhelés.
- az szél lépcsőszerkezetek - külső szerelésben szélső- a III./V. tűzállósági fokozatú, beépítés kitámasztás épületekben alkalmazhatók. Beépíthetők további kül- és belépcsőkben valamint I-II. tűzállósági fokozatú egyszerű épületekben kialakítva, az alapterület 25%-ig meg nem haladó szintszámú, galéria kialakításra.
- tűzvédő falakhoznak felhasználása - valamint ezzel egyre "nem éghető" anyagú járólapok beépítése esetén az szélbeszorulás lépcsők a III./V. tűzállósági fokozatú, beépítés szintszám, ill. a II. tűzállósági fokozatú, beépítés lényegszerű épületek esetben építhetők be.

A termék tervezési megelőző megfelelőség igazolásának módszere:
a 37/1997. (XII. 19.) sz. rendelet 1. melléklet II. B. szerint megfelelőségi nyilatkozattal.

Az ÉMI Rt. által végzendő utóellenőrzés gyakoriság:
kétévente egy alkalommal, az utolsó év november 30.-ig.

Az A-57/1994. számú Építőipari Műszaki Engedély az szóban jelli és 1994. június 24.-i kelezésű Alkalmassági Vizsgálati Jegyzőkönyvben (AVJ) és az A-2660/2000.sz. Utólagosan Jegyzőkönyvben szerepelő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, az AVJ 5. fejezetben megadott egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

(Dr. Kovács Károly)
ind. szakértő
Tartószerkezet és Mélyépítési Osztály

A[redacted]
bírálat, tűzállóságát és az egyéb vonatkozó szabványok előírásának a teljesülését az Építésügyi Minőségellenőrzési Innovációs RT (ÉMI) bevizsgálta, és folyamatosan utóellenőrzi.
Termékeinket az ÉMI építési célú felhasználásra engedélyezte.

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Faminták

Bükk

Gőzölt bükk

Kőris

Juhar

Tölgy

Az eredetitől való színeltérés nyomdatechnikailag indokolt lehet.

Kőminták

Márvány

Daino Reale

Jura sárga

Műkő

Cargrey

Esco

Gránit

Rosa beta

Bianco Sardo

Az eredetitől való színeltérés nyomdatechnikailag indokolt lehet.

További kőminták érdeklődés esetén

Stadler lépcső

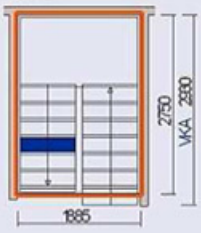
Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Ajánlott födémnyílások kialakítása

Belépő 260 mm

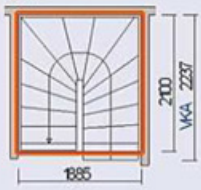
Méretek = nyers méretek
VKA = induló lépcsőfok éle

P 188

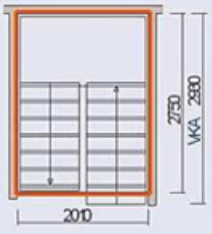


G 360

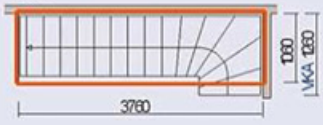
H 188



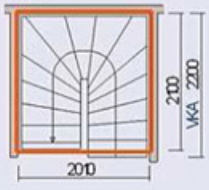
P 201



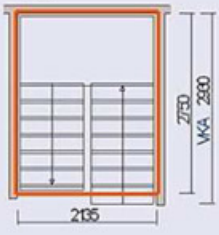
E 376



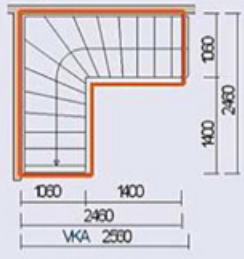
H 201



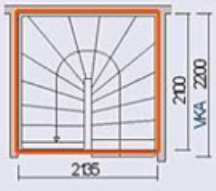
P 213



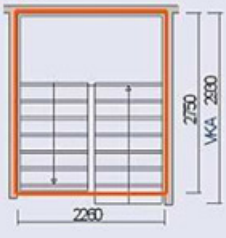
E 246



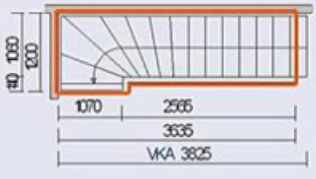
H 213



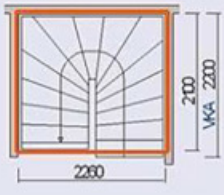
P 226



E 363



H 226



Nor
alapr

A tervjavaslatokat 15 lépcsőfokra (szintmagasság 2680-2850 mm) és 260 mm belépőszélességre alakítottuk ki. A rajzon látható járásirány „bal", a „jobb" annak tükörképe. Amennyiben egyedi tervre van szüksége, hívjon minket, készséggel állunk rendelkezésére.

Stadler-VOSZK Kft. 7696 Hidas, Erkel Ferenc u. 2.

Tel.:	Fax:	E-mail:
72/557-500	72/557-519	info@stadlerlepcso.hu

mál ajzok

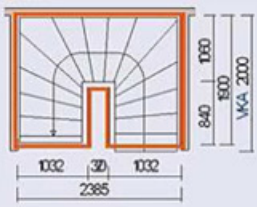
két- és többszintes házakhoz

Ajánlott födémnyílások kialakítása

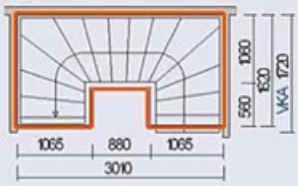
Belépő 260 mm

Méretek = nyers méretek
VKA = induló lépcsőfok éle

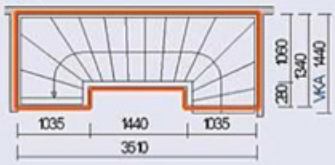
Z 238



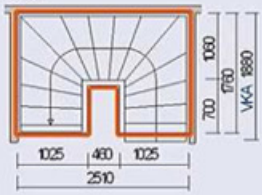
Z 301



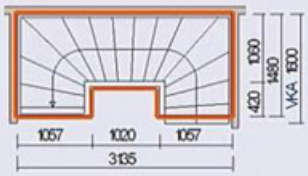
Z 351



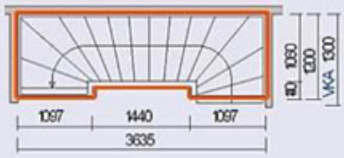
Z 251



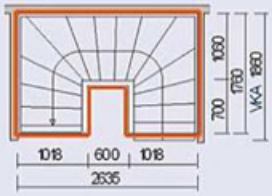
Z 313



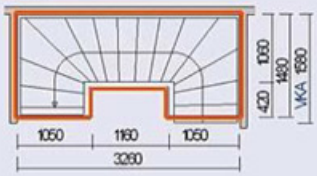
Z 363



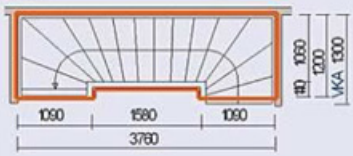
Z 263



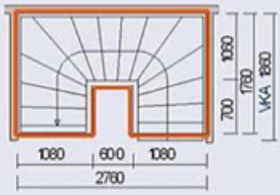
Z 326



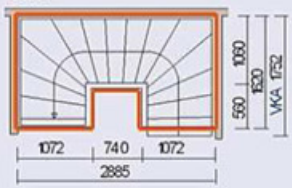
Z 376



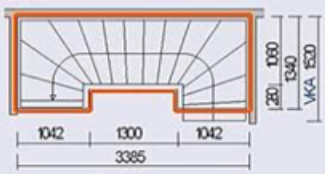
Z 276



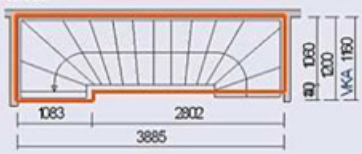
Z 288



Z 338



Z 388



Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Ajánlott födémnyílások kialakítása

Tr. Ø = 1400
RBM Ø = 1540

Tr. Ø = Lépcsőátmérő kapaszkodó külső éle

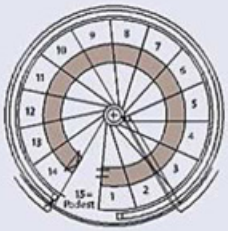
RBM Ø = Födémnyílás nyers mérete

Méretek mm-ben
Teherbírás 3,5 kN/m2

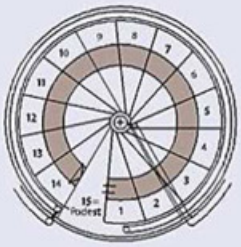
Tr. Ø = 1500
RBM Ø = 1640

Tr. Ø = 1600
RBM Ø = 1740

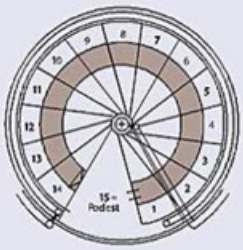
Tr. Ø = 1700
RBM Ø = 1840



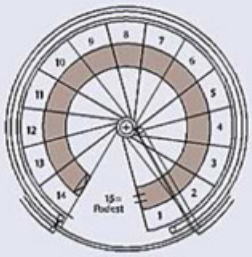
Tr. Ø = 1800
RBM Ø = 1940



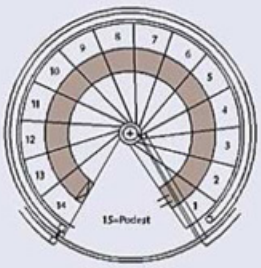
Tr. Ø = 1900
RBM Ø = 2040



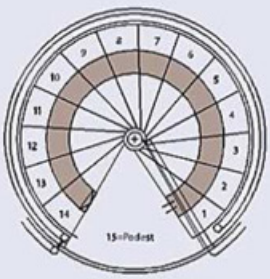
Tr. Ø = 2000
RBM Ø = 2140



Tr. Ø = 2100
RBM Ø = 2240



Tr. Ø = 2200
RBM Ø = 2340



Tr. Ø = 2300
RBM Ø = 2440

Csigalé
fém

Egyszerű út az Ön álomlépcsőjéhez.

pcsők ből

Fa- és acél-járólapokkal

két- és többszintes házakhoz

Ajánlott födémnyílások kialakítása

Lépcsőátmérő kapaszkodó külső éle Ø	Nyers födémnyílás Ø	Hasznos járószélesség a korlát belső éléig	Pihenő nagysága 60°-tól 70°-ig	
			A belépő szélessége a járószélesség	
			7/10-énél	5/10-énél
1400	1540	600	215	165
1500	1640	650	230	175
1600	1740	700	245	185
1700	1840	750	245	185
1800	1940	800	255	195
1900	2040	850	270	205
2000	2140	900	270	205
2100	2240	950	280	210
2200	2340	995	280	215
2300	2440	1040	290	220

Méretek mm-ben
Teherbírás 3,5 kN/m2

Figyelem!

A méretek csak körülbelüli értékek. Ezen értékek építési vagy tervezési okok miatt változhatnak.

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

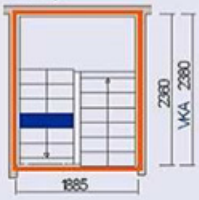
Belépő 230 mm

Méretek = nyers méretek
VKA = induló lépcsőfok éle

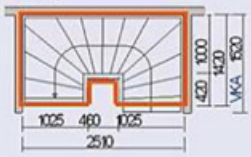
Helytakarékos megoldások

két- és többszintes házakhoz

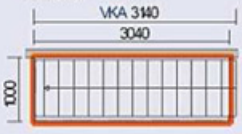
P 188sp



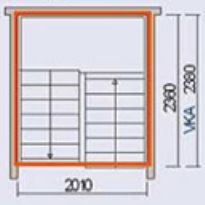
Z 251sp



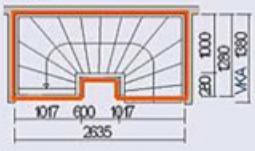
G 304sp



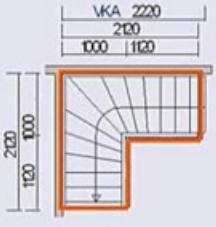
P 201sp



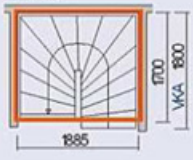
Z 263sp



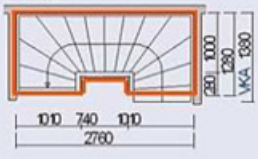
E 212sp



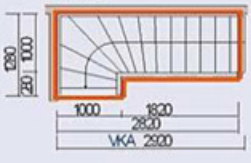
H 188sp



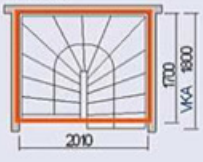
Z 276sp



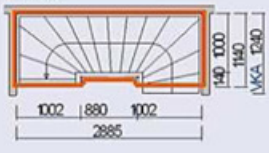
E 282sp



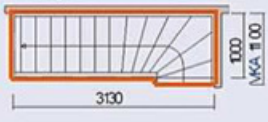
H 201sp



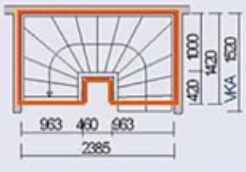
Z 288sp



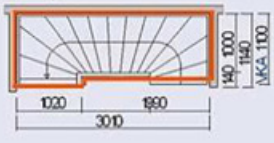
E 313sp



Z 238sp



Z 301sp



A tervjavaslatokat 14 lépcsőfokra (szintmagasság 2600-2800 mm) és 230 mm belépőszélességre alakítottuk ki. A rajzon látható járásirány „bal", a „jobb" annak tükörképe. Amennyiben egyedi tervre van szüksége, hívjon minket, készséggel állunk rendelkezésére.

Stadler-VOSZK Kft. 7696 Hidas, Erkel Ferenc u. 2.

Tel.:	Fax:	E-mail:
72/557-500	72/557-519	info@stadlerlepcso.hu

Szavatosság – Garancia

Szigorú minőség-ellenőrzésünk már az anyagbeszerzésnél kezdődik (például szín, erezet, nedvességtartalom). A gyártási folyamatba is rendszeres ellenőrzéseket építettünk be.

a. Szín és erezet
A fa természetes nyersanyag, minden fatörzs különbözik a többitől. Így minden egyes lépcsőelem is eltérhet erezetében és színében egymástól. A fa természetéből adódhatnak erezetében szabálytalanságok és színében különbségek. Ezek reklamációra nem adhatnak okot! Fény hatására megváltozhat a fa színe és már néhány hónap elteltével kiegyenlítődhetnek ezek az eltérések.

b. Nedvességtartalom
Minden falépcső és fából készült lépcsőelem 10% nedvességtartalommal hagyja el cégünket. Az ezen időtartamon kívüli nedvességnövekedésből vagy – csökkenésből keletkezett károkért és elváltozásokért természetesen nem tudunk garanciát vállalni.

c. Nem rendeltetésszerű használat, tisztítás és ápolás
Ha utcai cipővel lépünk a lépcsőre, durva por kerül rá. Ha nem távolítjuk el rögtön a szennyeződést, karcoló „dörzspapíreffektus" alakul ki. Ennek hatásairól a kedvező klímáról szóló részben írunk. A lépcsők tisztításáról és ápolásáról szintén ott olvashatnak.
Visszautasítjuk a garancia-vállalást, amennyiben a lépcsőt nem rendeltetésszerűen használják és helytelenül tisztítják.

További kérdések esetén készséggel állunk rendelkezésükre.

Minden lépcső végellenőrzésen megy keresztül. A kontroll írásban végzendő és utólag is megtekinthető.

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Mit tehet
lép

Kedvező klíma –

A helyes lépc
a beépítés el

Mit jelent a kedvező klíma?

Lakásának klímáját két tényező, annak hőmérséklete és páratartalma határozza meg. Ha a hőmérséklet és a páratartalom 15%-kal eltér az ajánlottól, akár egészségügyi károsodásokhoz is vezethet. A túl párás levegő megnehezíti a bőr vízpárologtatását és rossz közérzetet, valamint betegségeket –mint például reumát, migrént –okozhat. A túl száraz levegő légúti panaszokat idézhet elő.

A kedvező klímát 21 C°-os szobahőmérséklet és 55%-os páratartalom jellemzi.

Ha Ön nem érzi jól magát, lépcsője is szenved. Miért?

A fa természetes alapanyag. Rostokból áll, melyek nedvességet képesek felvenni és leadni. Ezek a rostok alkalmazkodnak a szobahőmérséklethez és ennek megfelelően változtatják térfogatukat.

Mindez kellemetlen következményekkel járhat:

a) A helyiség klímája túl nedves

Ha a helyiség túl nyirkos, felduzzadnak a farostok, térfogatuk megnövekszik és szokatlanul nagy erők szabadulnak fel. A szerkezeti elemek között (pl. tartószerkezet -fal vagy tartószerkezet -járólap) feszültség keletkezik. Amennyiben a helyiség páratartalma 75% fölé szökik, már két nap elmúltával 14%-ra emelkedhet a fa nedvessége és ez repedésképződéshez vezethet.

Mi a teendő?

Csak egy segíthet: a helyes szellőztetés!
Már a lépcső beszerelése előtt a megfelelő klímának kell uralkodnia a helyiségben. Ha a kedvező klímáról tartósan gondoskodunk, a fa nedvessége ismét kb. 10%-ra csökken és a repedések bezáródnak.

b) A helyiség klímája túl száraz

Közvetlen napsugárzás esetén, vagy ha a fűtőtest a lépcsőhöz közel, illetve alatta van elhelyezve, az ellenkező jelenség is bekövetkezhet. A farostok nedvességet adnak le és összehúzódnak. A térfogat csökken, és finom hajszálrepedések keletkeznek a lakkozáson.

Érezze jól magát!

csőjéért?

-

Szellőztetés

sőápolás már
ött kezdődik.

Szellőztetés

A járólapok összezsugorodhatnak, nem fekszenek többé feszesen a számukra készített bemarásokban, ezért kellemetlen hangot adhatnak, recsegésre számíthatunk.

Mi a teendő?

Figyeljenek arra, hogy a hőmérséklet ne legyen túl magas, óvják lépcsőjüket a közvetlen napsugárzástól (redőny, zsalugáter) és öntözzék rendszeresen szobanövényeiket. Így a kedvező klíma visszanyerése esetén a repedések jelentősen visszahúzódhatnak.

Helyes szellőztetés

A gyors légcsere döntő hatású. A páratartalomnak kell távoznia, nem pedig a melegnek. Szellőztessen napi 3–4–szer! 3–4 perces keresztszelzatra van szükség. A bukóablak nem hozza meg a kívánt hatást. Használatával inkább lehűl a helyiség, mintsem kicserélődne a levegő.

Lépcsőápolás

Lépcsőink végkezelését speciális, vizes alapú, selyemfényű lakkal végezzük. Vízcseppek maradnak a lakkrétegen, ha a szorgos háziasszony túl nedvesen törölget. A lakk fedőréteg nagyon ellenálló a mechanikai igénybevétellel szemben, viszont az erős nedvesség, jelentős vízmennyiség utat talál a kis sérüléseken és hajszálrepedéseken keresztül és a fedőréteg alá férkőzik.

Következmények

A lakk szürkés és csúnya lesz, tartósan elveszti ellenálló-képességét. Ez akár a réteg lepattogzásához és újbóli végkezeléshez is vezethet. Kérjük, tisztítószer nélkül, jól kicsavart, alig nedves kendővel töröljék át a lépcsőt, és utána rögtön szárítsák is meg. Érdemes időnként bútorápolóval átfényezni.

Stadler lépcső

Látogasson el weboldalunkra: www.stadlerlepcso.hu

Területi irodáink:

Budapest

Az Ön partnere: Ömböli Tamás
E-mail: omboli.tamas@stadlerlepcso.hu
Tel: 06-20/921-8823

Vidék

7696 Hidas – Erkel F. u. 2.
Tel: 06-72/557-500 • Fax: 06-72/557-519
Az Ön partnere: Ömböli László
E-mail: omboli.laszlo@stadlerlepcso.hu
R. tel: 06-20/952-9232

6600 Szentes – Bercsényi u. 38/A
Tel: 06-20/467-5338
Az Ön partnere: Töröcsik Norbert
E-mail: torocsik.norbert@stadlerlepcso.hu

Központ

Stadler-VOSZK Kft.
7696 Hidas – Erkel F. u. 2.
Tel: 06-72/557-500 • Fax: 06-72/557-519
E-mail: info@stadlerlepcso.hu

Látogasson el a weboldalunkra:

www.stadlerlepcso.hu