



KLING ipari kapuk





THERMOLINE T-200 ipari szekcionált kapuinkat ipari és társasházi környezetbe ajánljuk. Az általunk gyártott kapuk minden pontban megfelelnek az EN 13241-1 szabvány szigorú követelményeinek.

A lehető legjobb választás, ha kiváló minőségű és biztonságos ipari kaput szeretne, rendkívül kedvező áron.





A KLING Kft. a legnagyobb hazai szekcionált kapukat gyártó cég. Már közel 90 éve foglalkozunk lakossági és ipari garázsapkuk gyártásával. A gyártás során a legkorszerűbb programokat és technológiákat alkalmazzuk a kifogástalan minőség elérése érdekében. A cég több generáció tapasztalatát és szakmai tudását kamatoztatja. Évente több ezer kaput gyártunk és értékesítünk hazánkban és külföldön, melyek mindegyike rendelkezik CE minősítéssel, azaz minden tekintetben megfelel a nagyon szigorú EN-13241-1 szabványnak. Mérnökeink a vásárlók és a piac igényeit követve folyamatosan fejlesztik kapurendszerüket, illetve bővítik termékpalettánkat.

Kling ipari szekcionált kapuk jellemzői:

- 40 vagy 42 mm vastagság a panelek teljes felületén.
- Minden paneltípus belső oldalon vízszintesen bordázott, stukkó (narancshéjszerű) felületű, C21 törtfehér színű (hasonló a RAL9002 színhez).
- CFC-mentes, önkioltó poliuretánszigetelés.
- Tűzihorganyzott, kívül-belül (kéthéjű) acéllemez borítás.
- Hőhidmentes.
- Hőátbocsátási tényező ($K=0,4 \text{ W/m}^2 \text{ K}$).
- Minimum 15 000 nyitásra méretezett horganyzott vagy natúr felületű torziós rugó.
- Rugótörésvédő, zuhanásgátló.
- Kívül-belül ujjbecsípődés elleni védelem.
- Belső vezetésű, alapkivitelben hatszoros biztonsággal méretezett drótkötél.
- Műanyag futófelületű csapágyazott görgők.
- Állítható oldalsó görgőtartók.
- Teljes körű benyúlás elleni védelem mind a zsanéroknaál, mind a sínek mentén.
- Kisiklás elleni védelem.
- Horganyzott, végigfutó vasalat, 2 mm vastag anyagból.
- 5000 mm kapuszélesség felett alaptartozék az omega merevítőborda.
- Fekete színű alsó-, felső- és oldalsó réselzáró gumi.
- Lehúzókötel, rövid ütközőrugó, fekete színű műanyag fogantyú (a kapu bal oldalába beépítve).
- Bármilyen alkatrész raktárról, azonnal kapható



Miért válasszon KLING kaput?

Cégünk 100% magyar tulajdonban lévő vállalkozás, közvetlenül ~ 50 embernek biztosítunk munkát évek óta. Több magyar gyártónak (beszállítók, alkatrészgyártók) és vállalkozásnak biztosítunk beszállítói lehetőséget termékeinkhez. Mindezek mellett viszonteladói és szerelői partnereinknek is hosszú távú és biztos megélhetést biztosítunk. Gyártott kapuinkhoz alkatrész utánpótlást raktárról azonnal, vagy egyedi gyártású termékeknél (panel, torziós rugó) 2-3 munkanap alatt teljesítünk. Vállaljuk kapuink időszakos, vagy rendszeres szakszerű karbantartását, mellyel a beépített termékek élettartama megnövelhető. Készek vagyunk egyedi igényekhez is igazodva, a műszaki lehetőségeken belül kaput gyártani.

Törekszünk arra, hogy termékeink választékával, minőségével kielégítsük vásárlóink minden elképzelését és igényét. Termékeinket folyamatosan fejlesztjük. Cégünk munkatársai ennek érdekében végzik munkájukat. Azért dolgozunk, hogy termékeink, melyet Magyarországon, magyar emberek készítenek, nemcsak magyar emberekhez, hanem a környező és távoli országokba is eljussanak öregbítve ezzel cégünk és a magyar ipar nevét.



T200 ipari kapu panelválaszték



T200 - LINEA törtfehér

Külső- és belső oldalon is vízszintesen bordázott szekcionált ipari kapu. A kapu, kívül-belül C21- törtfehér színű, stukkó (rúcskös) felületű, PU hőszigetelt, ujjbecsapódás elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül.



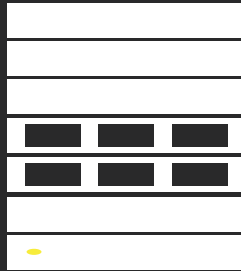
T200 - LINEA RAL9006 ezüst

Külső- és belső oldalon is vízszintesen bordázott szekcionált ipari kapu. A kapu, kívül-belül RAL9006 - alumínium szürke színű, stukkó (rúcskös) felületű, PU hőszigetelt, ujjbecsapódás elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül.

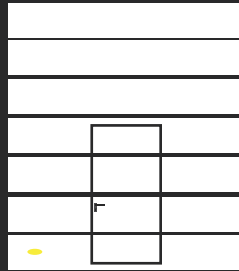
T200 ipari kapu panel lehetőségek



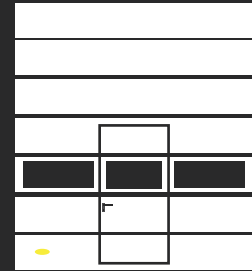
Iparikapu kiegészítők nélkül



Iparikapu ablakkal

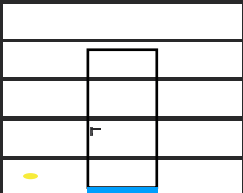


Iparikapu kisajtóval



Iparikapu ablakkal és kisajtóval

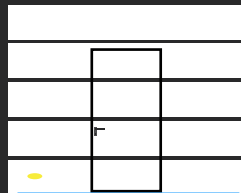
Választható beépített kisajtó lehetőségek



normál küszöbös kisajtó,
küszöb magasság: 180mm

nyitási irány: jobb-
helyezés: közepén, vagy mérettől függően lehet oldalra eltolt
vátozatban is rendelni

opciók:
- balos nyitás
- bevágott ablak vagy panoráma panel a kisajtó paneleiben



alacsony küszöbös kisajtó,
küszöb magasság: 30mm

Ipari kapu egyedi RAL színre festve is rendelhető

leggyakoribb RAL színek:



T200 panelek műszaki adatai

Típus	Külső szín	mintázat	RAL színben rendelhető	Panelvastagság	Rendelhető maximális nyílásszélesség	Panel magasságok
T200 Linea T200 Linea	törtfehér ezüst RAL9006	vízszintesen bordás	rendelhető	42mm	max. 7500mm	495mm és 615mm
T200 Natura T200 Natura	fehér RAL9016 antracit RAL7016	mintá nélküli	rendelhető	42mm	max. 7500mm	495mm és 615mm
T200 Natura T200 Natura	aranytölgy dió	mintá nélküli	Nem rendelhető	42mm	max. 7500mm	495mm és 615mm
T200 Natura T200 Natura	ezüst RAL9006 rozsdás	mintá nélküli	Nem rendelhető	42mm	max. 7500mm	495mm és 615mm

T200 ipari kapu panelválaszték



T200 - NATURA fehér RAL9016

A külső oldalon sima SATIN felületű, minta nélküli, **fehér RAL9016** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu, üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.



T200 - NATURA antracit RAL7016

A külső oldalon sima SATIN felületű, minta nélküli, **antracitszürke RAL7016** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu, üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.



T200 - NATURA ezüst RAL9006

A külső oldalon sima SATIN felületű, minta nélküli, **ezüst RAL9006** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu, üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.



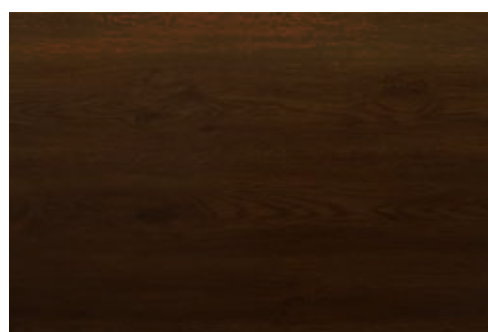
T200 - NATURA antracit RAL7016

A külső oldalon sima felületű, minta nélküli, **rozsdás dekor** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu, üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.



T200 - NATURA aranytölgy

A külső oldalon sima felületű, minta nélküli, **aranytölgy fa-dekor** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.



T200 - NATURA dió

A külső oldalon sima felületű, minta nélküli, **dió fa-dekor** színű PU hőszigetelt szekcionált ipari kapu üjbecsípődés elleni védelemmel ellátott kéthéjű acéllemez panelből készül. A kapu belső fele stukkó (rűcskös) felületű, vízszintesen bordás mintázatú, C21-törtfehér színű.

A prospektusban szereplő színek eltérhetnek a valóságban.

T200 ipari kapu választható vasalatok

SL - Ipari normál vasalat

torziós rugó a kapunyílás felett függőleges vasalat tetején elhelyezve.



SL + T - Normál + Tetősíkot követő vasalat

torziós rugó a kapunyílás felett elhelyezve.



VL - Ipari Függőleges vasalat

torziós rugó a függőleges vasalat tetején elhelyezve. Nagy belmagasságú ipari létesítményekhez.



VL + K - Függőleges - konzolos vasalat,

torziós rugó a kapunyílás felett, áthidaló zártszelvényen elhelyezve. Nagy belmagasságú ipari létesítményekhez.



T200 ipari kapu választható vasalatok

HL - Túlemelt vasalat,

torziós rugó a kapunyílás felett függőleges vasalat tetején elhelyezve.



HL - Túlemelt - konzolos vasalat,

torziós rugó a kapunyílás felett áthidaló zártszelvényen elhelyezve.



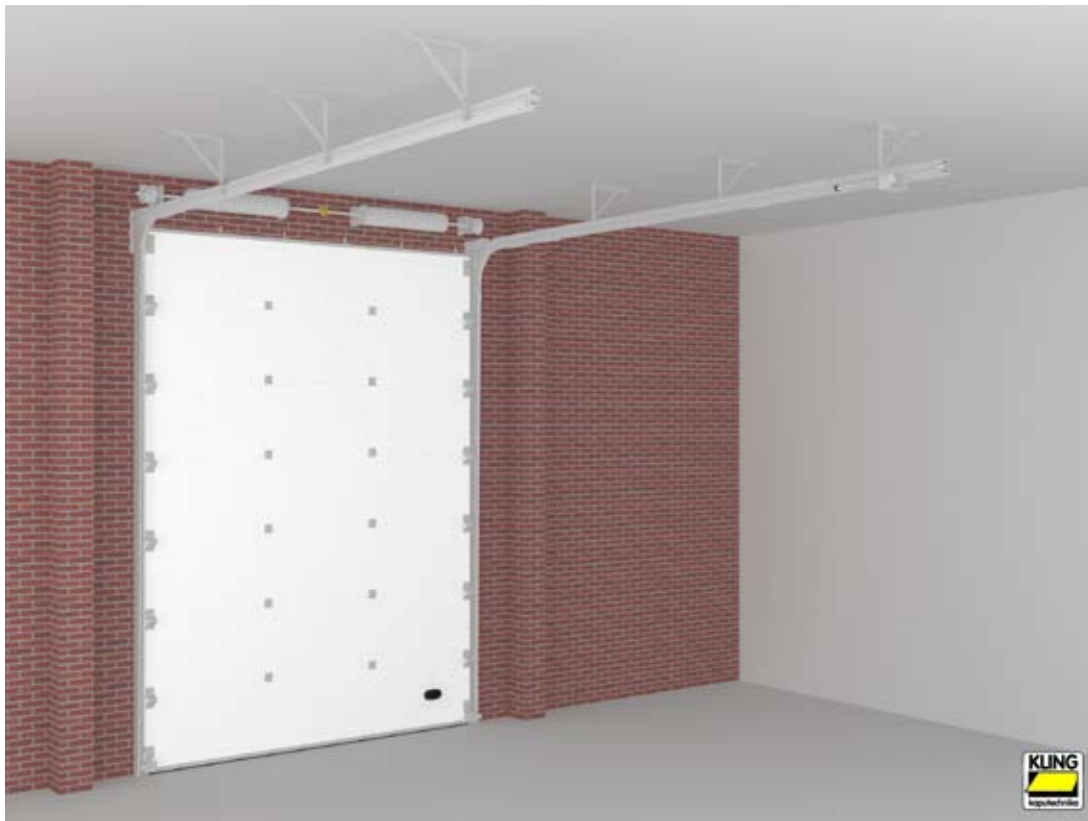
HL + T - Túlemelt + Tetősíkot követő vasalat,

torziós rugó a kapunyílás felett függőleges vasalat tetején elhelyezve.



T200 ipari kapu választható vasalatok

LHF - Első torziós alacsony vasalat,
torziós rugó a kapunyílás felett függőleges vasalat tetején
elhelyezve.



**LHR + T - Hátsó torziós + Tetősíkot követő alacsony
vasalat,** torziós rugó a vasalat végén elhelyezve.

LHR - Hátsó torziós alacsony vasalat,
torziós rugó a vasalat végén elhelyezve.

