



**HORNVAL**

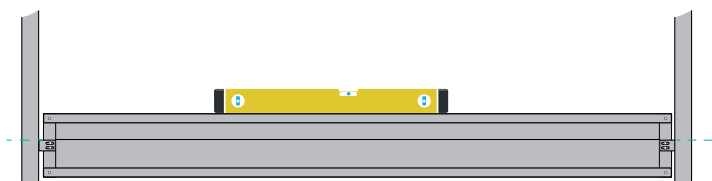
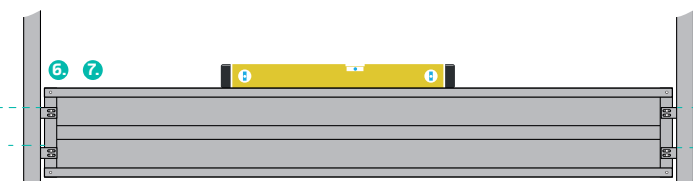
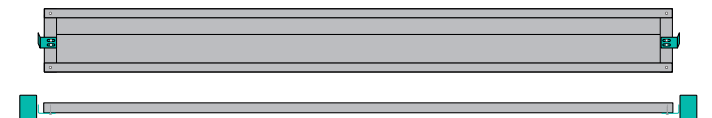
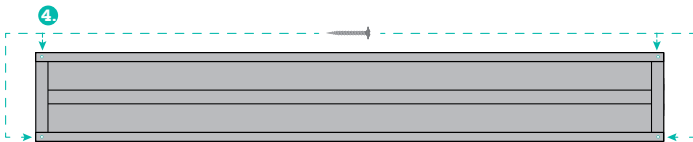
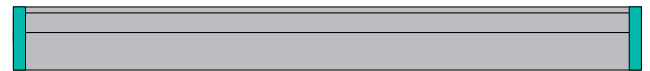
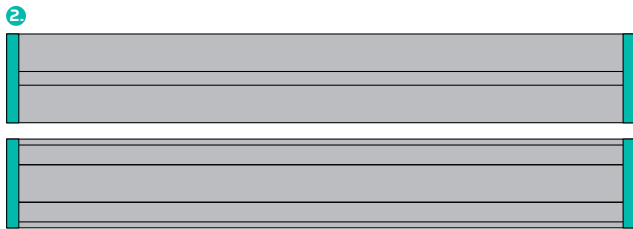
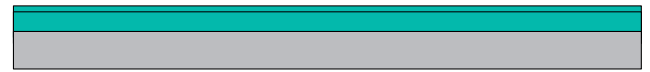
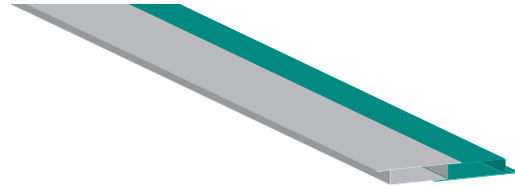
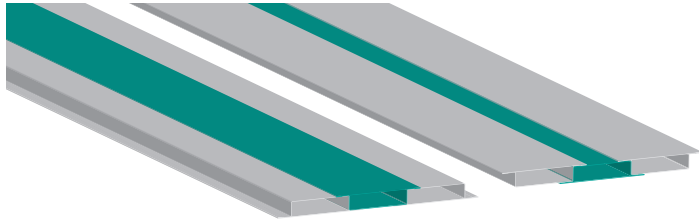
**FENCING  
MODULAR  
SYSTEM**

www.HORNVAL.eu

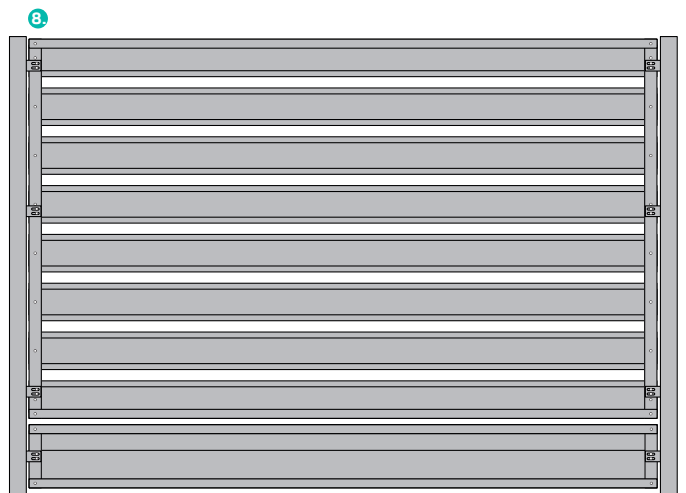
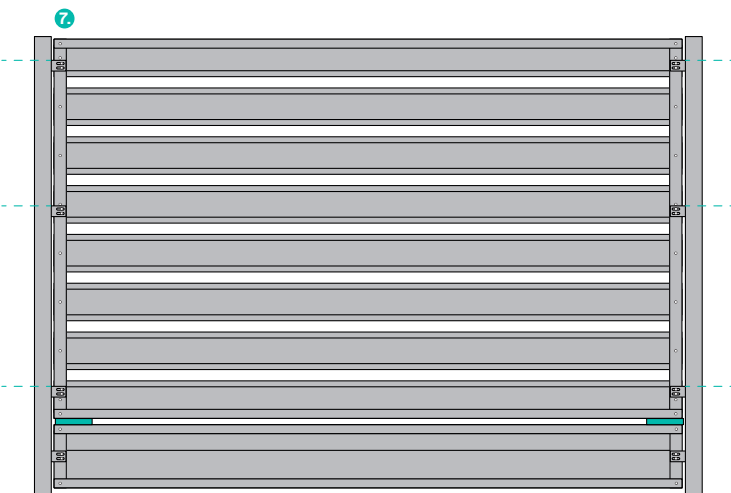
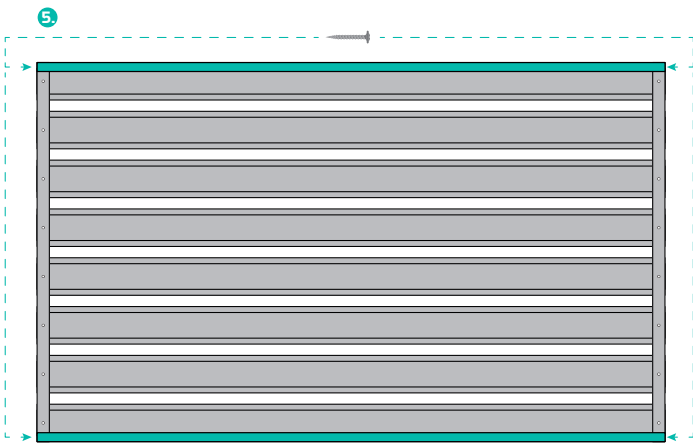
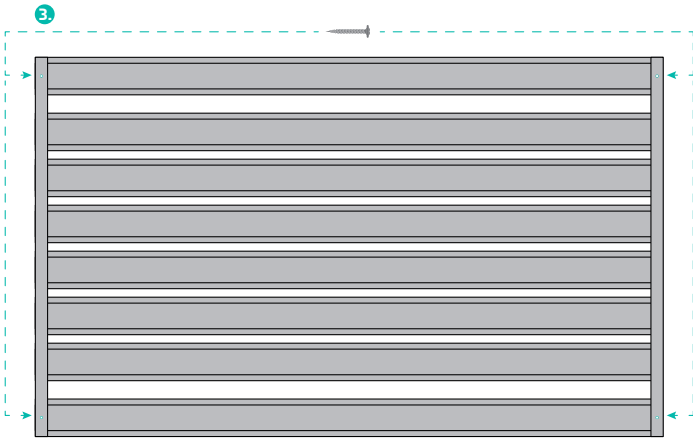


**I.** 285 mm

**I.** 205 mm



II.



**PL Uwaga: Montaż powinien być przeprowadzany przez dwie osoby.**

**I. Instrukcja montażu Podmurówka 285 / Instrukcja montażu Podmurówka 205:**

1. Złóż sztachety naprzemiennie i wyrównaj od końca.
2. Złóż listwy montażowe i wyrównaj je do krawędzi sztachet.
3. Złóż listwy zamykające i wyrównaj je do krawędzi sztachet.
4. Skręć podmurówkę w narożnikach.
5. Przykręć po dwa uchwyty montażowe na bokach podmurówki.
6. Ustaw podmurówkę na takiej wysokości jak chcesz ją mieć zamontowaną od podłoża, wy-  
poziomuj i zaznacz miejsca przykręcania uchwytów.
7. Odkręć uchwyty od podmurówki, przykręć je do słupków a następnie przykręć podmurówkę.

**II. Instrukcja montażu Przęsta:**

1. Rozłóż sztachety na płaskim podłożu.
2. Wsuń sztachety w listwy montażowe i wyrównaj skrajne sztachety do krawędzi listew mon-  
tażowych.
3. Przykręć skrajne sztachety do listew montażowych.
4. Za pomocą klocków dystansowych ustaw odległości między kolejnymi sztachetami i przykręć  
je. Załączone klocki umożliwią Ci równomierne rozmieszczenie sztachet.
5. Złóż listwy zamykające, wyrównaj je do krawędzi sztachet i przykręć je.
6. Przykręć po trzy uchwyty montażowe na bokach przęsta.
7. Ustaw przęsta nad podmurówką ( wykorzystaj klocki dystansowe), wy poziomuj i zaznacz  
miejsca przykręcania uchwytów.
8. Odkręć uchwyty od przęsta, przykręć je do słupków a następnie przykręć przęsto.

**EN Attention: Installation should be carried out by two people.**

**I. Assembly instructions Underpinning 285 / Assembly instructions Underpinning 205:**

1. Fold the rails alternately and align from the front.
2. Fold the mounting strips and align them to the edges of the rails.
3. Fold the closing slats and align them to the edges of the rails.
4. Turn the foundation in the corners.
5. Screw two mounting brackets on the sides of the foundation.
6. Set the foundation at the height you want it to be from the ground, level it and mark the  
places where the handles should be screwed.
7. Unscrew the brackets from the foundation, screw them to the posts and then screw the  
foundation.

**II. Span assembly instructions:**

1. Lay out the rails on a flat surface.
2. Slide the rails into the mounting strips and align the extreme rails to the edges of the mount-  
ing strips.
3. Screw the outer rails to the mounting strips.
4. Using spacer blocks, set the distances between successive rails and screw them. The included  
blocks will allow you to evenly place the rails.
5. Fold the closing strips, align them with the railing edges and screw them on.
6. Screw three mounting brackets on the sides of the span.
7. Set the spans above the foundation (use spacer blocks), level and mark the places where  
the handles should be screwed.
8. Unscrew the brackets from the span, screw them to the posts and then screw the span.

**DE Aufmerksamkeit: Die Installation sollte von zwei Personen durchgeführt werden.**

**I. Montageanleitung Unterbau 285 / Montageanleitung Unterbau 205:**

1. Die Schienen abwechselnd falten und von vorne ausrichten.
2. Falten Sie die Montagestreifen und richten Sie sie an den Kanten der Schienen aus.
3. Falten Sie die Abschlusslatten und richten Sie sie an den Schienenkanten aus.
4. Drehen Sie das Fundament in den Ecken um.
5. Schrauben Sie zwei Montagewinkel an den Seiten des Fundaments fest.
6. Stellen Sie das Fundament auf die gewünschte Höhe vom Boden, nivellieren Sie es und  
markieren Sie die Stellen, an denen die Griffe angeschraubt werden sollen.
7. Schrauben Sie die Halterungen vom Fundament ab, schrauben Sie diese an den Pfosten fest  
und schrauben Sie dann das Fundament fest.

**II. Span-Montageanleitung:**

1. Legen Sie die Schienen auf einer ebenen Fläche aus.
2. Schieben Sie die Schienen in die Montagestreifen und richten Sie die äußersten Schienen  
an den Kanten der Montagestreifen aus.
3. Schrauben Sie die Außenschienen an die Montageleisten.
4. Stellen Sie mithilfe von Distanzklötzen die Abstände zwischen aufeinanderfolgenden Schie-  
nen ein und verschrauben Sie diese. Mit den mitgelieferten Blöcken können Sie die Schienen  
gleichmäßig platzieren.
5. Abschlussleisten falten, an den Geländerkanten ausrichten und verschrauben.
6. Schrauben Sie drei Montagewinkel an die Seiten der Spannweite.
7. Platzieren Sie die Spannweiten über dem Fundament (verwenden Sie Distanzklötze), nivel-  
lieren Sie sie und markieren Sie die Stellen, an denen die Griffe angeschraubt werden sollen.
8. Schrauben Sie die Halterungen vom Feld ab, schrauben Sie sie an die Pfosten und schrauben  
Sie dann das Feld fest.

**ES Atención: La instalación debe ser realizada por dos personas.**

**I. Instrucciones de montaje Apuntalamiento 285 / Instrucciones de montaje Apuntalamiento 205:**

1. Doble los rieles alternativamente y alinéelos desde el frente.
2. Doble las tiras de montaje y alinéelas con los bordes de los rieles.
3. Doble las lamas de cierre y alinéelas con los bordes de los rieles.
4. Gire la base en las esquinas.
5. Atornille dos soportes de montaje en los lados de la base.
6. Coloque la base a la altura que desea que esté del suelo, nivélela y marque los lugares donde  
se deben atornillar las manijas.
7. Desatornille los soportes de la base, atorníllelos a los postes y luego atornille la base.

**II. Instrucciones de montaje de tramos:**

1. Coloque los rieles en una superficie plana.
2. Deslice los rieles en las tiras de montaje y alinee los rieles extremos con los bordes de las  
tiras de montaje.
3. Atornille los rieles exteriores a las tiras de montaje.
4. Usando bloques espaciadores, establezca las distancias entre los rieles sucesivos y atorní-  
llos. Los bloques incluidos le permitirán colocar los rieles de manera uniforme.
5. Doble los listones de cierre, alinéelos con los bordes de la barandilla y atorníllelos.
6. Atornille tres soportes de montaje a los lados del tramo.
7. Coloque los tramos sobre la base (use bloques espaciadores), nivele y marque los lugares  
donde se deben atornillar las manijas.
8. Desenrosque los soportes del vano, atorníllelos a los postes y luego atornille el vano.

**FR Attention: Le montage doit être effectué par deux personnes.**

**I. Instructions de montage Soubassement 285 / Instructions de montage Soubassement 205:**

1. Pliez les rails en alternance et alignez-les depuis l'avant.
2. Pliez les bandes de montage et alignez-les sur les bords des rails.
3. Pliez les bandes de fermeture et alignez-les sur les bords des rails.
4. Vissez la fondation dans les coins.
5. Vissez deux supports de montage sur les côtés de la fondation.

6. Réglez la fondation à la hauteur souhaitée du sol, nivelez-la et marquez les endroits où les  
poignées doivent être vissées.
7. Dévissez les supports de la fondation, vissez-les aux poteaux puis vissez la fondation.

**II. Instructions de montage de la travée:**

1. Disposez les rails sur une surface plane.
2. Faites glisser les rails dans les bandes de montage et alignez les rails extrêmes sur les bords  
des bandes de montage.
3. Vissez les rails extérieurs aux bandes de montage.
4. A l'aide de cales d'écartement, réglez les distances entre les rails successifs et les visser. Les  
blocs inclus vous permettront de placer uniformément les rails.
5. Pliez les bandes de fermeture, alignez-les avec les bords du garde-corps et vissez-les.
6. Vissez trois supports de montage sur les côtés de la travée.
7. Placez les baies au-dessus de la fondation (utilisez des cales d'espacement), nivelez-les et  
marquez les endroits où les poignées doivent être vissées.
8. Dévissez les équerres de la travée, vissez-les aux poteaux puis vissez la travée.

**LT Dėmesio: Surinkimą turi atlikti du žmonės.**

**I. Surinkimo instrukcijos Pagrindas 285 / Surinkimo instrukcijos Pagrindas 205:**

1. Sulenkite bėgius pakaitomis ir sulygiuokite iš priekio.
2. Sulenkite tvirtinimo juostas ir sulygiuokite jas su bėgių kraštais.
3. Sulenkite uždarymo juostas ir sulygiuokite jas su bėgių kraštais.
4. Jskute pamatų kampuose.
5. Pamatų šonuose prisukite du tvirtinimo kronšteinus.
6. Pastatykite pamatą tokiame aukštyje, kokio norite, kad jis būtų nuo žemės, išlyginkite ir  
pažymėkite vietas, kur reikia prisukti rankenas.
7. Atsukite laikiklius nuo pamatų, prisukite prie stulpų ir tada prisukite pamatą.

**II. Perdangos surinkimo instrukcijos:**

1. Ištieskite bėgius ant lygaus paviršiaus.
2. Įstumkite bėgius į tvirtinimo juostas ir sulygiuokite kraštutinius bėgius prie tvirtinimo  
juostų kraštų.
3. Prisukite išorinius bėgius prie tvirtinimo juostų.
4. Naudodami tarpiklius nustatykite atstumus tarp einamųjų bėgių ir prisukite juos. Komplekte  
esantys blokėliai leis lygiai išdėstyti bėgius.
5. Sulenkite uždarymo juosteles, sulygiuokite su turėklų kraštais ir prisukite.
6. Prisukite tris tvirtinimo kronšteinus tarpatriamo šonuose.
7. Virš pamatų pastatykite įdubas (naudokite tarpiklius), išlyginkite jas ir pažymėkite vietas,  
kur reikia prisukti rankenas.
8. Atsukite laikiklius nuo tarpatriamo, prisukite juos prie stulpų ir tada prisukite tarpatriamį.

**LV Uzmaniību: Montāžu jāveic diviem cilvēkiem.**

**I. Montāžas instrukcija Pamats 285 / Montāžas instrukcija Pamats 205:**

1. Pārmaiņus salokiet slīdes un izlīdziniet no priekšpusēs.
2. Salokiet montāžas sloksnes un izlīdziniet tās ar sliekšņu malām.
3. Nolokiet aizvēršanas sloksnes un izlīdziniet tās ar sliekšņu malām.
4. Ieskrūvējiet pamatu stūros.
5. Pamatu sānos uzskrūvējiet divus stiprinājuma kronšteinus.
6. Iestatiet pamatu tādā augstumā, kādā vēlaties to no zemes, izlīdziniet un atzīmējiet vietas,  
kur jāpieskrūvē rokturi.
7. Noskrūvējiet kronšteinus no pamatiem, pieskrūvējiet tos pie stabiem un pēc tam pieskrū-  
vējiet pamatu.

**II. Laituma montāžas instrukcijas:**

1. Izklājiet slīdes uz līdzenas virsmas.
2. Iebīdīt slīdes montāžas sloksnēs un izlīdziniet galējās slīdes ar montāžas sloksņu malām.
3. Pieskrūvējiet ārējās slīdes pie montāžas sloksnēm.
4. Izmantojiet starplikas, lai iestatītu attālumus starp secīgām slīdēm un pieskrūvētu tās.  
Iekļautie bloki ļaus vienmērīgi novietot slīdes.
5. Nolokiet aizvēršanas sloksnes, izlīdziniet tās ar margu malām un pieskrūvējiet.
6. Uzskrūvējiet trīs stiprinājuma kronšteinus laiduma sānos.
7. Iestatiet nišus virs pamatiem (izmantojiet starplikas), izlīdziniet tos un atzīmējiet vietas, kur  
jāpieskrūvē rokturi.
8. Noskrūvējiet kronšteinus no laiduma, pieskrūvējiet tos pie stabiem un pēc tam pieskrūvējiet  
laidumu.

**EE Tähelepanu: Kokkupanek peaks toimuma kahe inimese poolt.**

**I. Montaaži juhised Alus 285 / Montaaži juhised Alus 205:**

1. Voltige siinid vaheldumisi kokku ja joondate eestpoolt.
2. Voldi kinnitusribad kokku ja joondate need siinide servadega.
3. Voltige sulgemisliistud kokku ja joondate need siinide servadega.
4. Kruvige vundament nurkadesse.
5. Kruvige vundamenti külgedele kaks kinnitusklambrit.
6. Sea vundament soovitud kõrgusele maapinnast, tasanda ja märgi ära kohad, kuhu tuleks  
kääpidemed kruvida.
7. Keerake kronsteinid vundamenti küljest lahti, kruvige need postide külge ja seejärel vund-  
amenti.

**II. Sirged kokkupaneku juhised:**

1. Asetage rööpad tasasele pinnale.
2. Libistage siinid kinnitusribadesse ja joondate äärmised siinid kinnitusliistude servadega.
3. Kruvige välimised siinid kinnitusribade külge.
4. Kasutage vaheplokke, et määrata järjestikuste siinide vahekaugused ja kruvida need kinni.  
Kaasasolevad plokid võimaldavad teil rööpad ühtlaselt paigutada.
5. Voltige sulgemisliistud kokku, joondate need piirdeservadega ja keerake kinni.
6. Kruvige kolm kinnitusklambrit ava külgedele.
7. Seadke lahtrid vundamenti kohale (kasutage vaheplokke), tasandage need ja märgige ära  
kohad, kuhu käepidemed tuleb kruvida.
8. Keerake kronsteinid vahemiku küljest lahti, kruvige need postide külge ja seejärel kruvige  
sildeava.

**HR Pažnja: Montažu trebaju obavljati dvije osobe.**

**I. Upute za sastavljanje Podloga 285 / Upute za sastavljanje Podloga 205:**

1. Presavijte tračnice naizmjenično i poravnajte s prednje strane.
2. Presavijte trake za pričvršćivanje i poravnajte ih s rubovima vodilica.
3. Presavijte trake za zatvaranje i poravnajte ih s rubovima tračnica.
4. Zavrtite temelj u kutovima.
5. Zavrtite dva montažna nosača na strane temelja.
6. Postavite temelje na željenu visinu od tla, izravnajte ga i označite mjesta na koja treba pri-  
čvrstiti ručke.
7. Odvijte nosače od temelja, pričvrstite ih vijcima na stupove i zatim privijte temelj.

**II. Upute za montažu raspona:**

1. Položite tračnice na ravnu površinu.
2. Gurnite tračnice u montažne trake i poravnajte krajnje tračnice s rubovima montažnih traka.
3. Vijcima pričvrstite vanjske vodilice na montažne trake.
4. Upotrijebite razmaknice za postavljanje razmaka između uzastopnih tračnica i pričvrstite  
ih vijcima. Priloženi blokovi omogućit će vam ravnomjerno postavljanje tračnica.

- Presavijte trake za zatvaranje, poravnajte ih s rubovima ograde i pričvrstite ih vijcima.
- Zavrtite tri montažna nosača na strane raspona.
- Postavite udubljenja iznad temelja (koristite odstojne blokove), poravnajte ih i označite mjesta na koja se ručke trebaju pričvrstiti.
- Odvijte nosače s raspona, pričvrstite ih na stupove i zatim zašrafite raspon.

**SK Pozornost: Montáž by mali vykonávať dvaja ľudia.**

#### I. Montážny návod Podklad 285 / Montážny návod Podklad 205:

- Striedavo zložte kolajničky a zarovnajte ich spredu.
- Zložte montážne lišty a zarovnajte ich s okrajmi kolajnic.
- Preložte uzatváracie lišty a zarovnajte ich s okrajmi kolajnic.
- Priskrutkujte základ v rohoch.
- Priskrutkujte dve montážne konzoly na boky základu.
- Základ nastavte do takej výšky, v akej ho chcete mať od zeme, vyrovnajte ho a označte miesta, kde sa majú priskrutkovať úchytky.
- Odskrutkujte konzoly zo základu, priskrutkujte ich k stĺpikom a potom priskrutkujte základ.

#### II. Návod na montáž rozpätia:

- Položte kolajnice na rovný povrch.
- Zasuňte kolajničky do montážnych lišt a zarovnajte krajné kolajničky k okrajom montážnych lišt.
- Priskrutkujte vonkajšie kolajničky k montážnym lištám.
- Pomocou rozperných blokov nastavte vzdialenosti medzi po sebe nasledujúcimi kolajnicami a priskrutkujte ich. Priložené bloky vám umožnia rovnomerné umiestnenie kolajnic.
- Preložte uzatváracie lišty, zarovnajte ich s okrajmi zábradlia a priskrutkujte.
- Naskrutkujte tri montážne konzoly na boky rozpätia.
- Postavte polia nad základom (použite dištančné bloky), vyrovnajte ich a označte miesta, kde sa majú priskrutkovať rukoväte.
- Odskrutkujte konzoly z rozpätia, priskrutkujte ich k stĺpikom a potom priskrutkujte rozpätie.

**CZ Pozornost: Montáž by měly provádět dvě osoby.**

#### I. Montážní návod Podložení 285 / Montážní návod Podložení 205:

- Kolejnice střídavě skládejte a vyrovnajte je s okraji kolejnic.
- Přeložte uzavírací lišty a zarovnejte je s okraji kolejnic.
- Přiložené bloky vám umožní rovnomerné umístění kolejnic.
- Přišroubujte základ v rozích.
- Přišroubujte dva montážní držáky po stranách základu.
- Základ nastavte do požadované výšky od země, vyrovnajte jej a označte místa, kde mají být přišroubovány úchyty.
- Odsroutujte držáky ze základu, přišroubujte je ke sloupkům a poté přišroubujte základ.

#### II. Návod k montáži rozpětí:

- Položte kolejnice na rovný povrch.
- Zasuňte lišty do montážních lišt a vyrovnajte krajní lišty k okrajům montážních lišt.
- Přišroubujte vnější kolejnice k montážním lištám.
- Pomocí distančních bloků nastavte vzdálenosti mezi po sobě jdoucími kolejnicemi a přišroubujte je. Přiložené bloky vám umožní rovnomerné umístit kolejnice.
- Zavírací lišty přeložte, srovnajte s hranami zábradlí a přišroubujte.
- Přišroubujte tři montážní držáky po stranách rozpětí.
- Umístěte šachty nad základ (použijte distanční bloky), vyrovnajte je a označte místa, kde mají být přišroubovány úchyty.
- Odsroutujte držáky z rozpětí, přišroubujte je ke sloupkům a poté přišroubujte rozpětí.

**RO Atenție: Asamblarea trebuie efectuată de două persoane.**

#### I. Instrucțiuni de asamblare Suport 285 / Instrucțiuni de asamblare Baza 205

- Îndoiți șinele alternativ și aliniați-le din față.
- Îndoiți benzile de montare și aliniați-le la marginile șinelor.
- Îndoiți benzile de închidere și aliniați-le la marginile șinelor.
- Înșurubați fundația în colțuri.
- Înșurubați două console de montare pe părțile laterale ale fundației.
- Așezați fundația la înălțimea la care doriți să fie față de sol, nivelați-o și marcați locurile unde trebuie înșurubate mânerele.
- Deșurubați suporturile de la fundație, înșurubați-le la stâlpi și apoi înșurubați fundația.

#### II. Instrucțiuni de asamblare span:

- Așezați șinele pe o suprafață plană.
- Glisați șinele în benzile de montare și aliniați șinele extreme la marginile benzilor de montare.
- Înșurubați șinele exterioare pe benzile de montare.
- Folosiți blocuri distanțiere pentru a seta distanțele dintre șinele succesive în înșurubați-le. Blocurile incluse vă vor permite să plasați uniforme șinele.
- Îndoiți benzile de închidere, aliniați-le cu marginile balustradei și înșurubați-le.
- Înșurubați trei console de montare pe părțile laterale ale travei.
- Așezați locașurile deasupra fundației (utilizați blocuri distanțiere), nivelați-le și marcați locurile în care ar trebui să fie înșurubate mânerele.
- Deșurubați suporturile de la travea, înșurubați-le la stâlpi și apoi înșurubați travea.

**HU Figyelem: Az összeszerelést két személynek kell elvégeznie.**

#### I. Összeszerelési útmutató 285. alátámasztó / Összeszerelési útmutató 205. alátámasztó:

- Hajtsa fel váltva a síneket, és igazítsa előlről.
- Hajtsa össze a rögzítőléceket, és igazítsa őket a sínek széleihez.
- Hajtsa be a zárólécet, és igazítsa a sínek széleihez.
- Csavarja be az alapot a sarkokban.
- Csavarjon két rögzítőkonzolt az alapozás oldalaira.
- Állítsa az alapot a kívánt magasságra a talajtól, vízszintesse és jelölje meg azokat a helyeket, ahol a fogantyúkat csavarozni kell.
- Csavarja le a konzolokat az alapról, csavarja rá az oszlopokra, majd csavarja be az alapot.

#### II. A feszítvány összeszerelési útmutatója:

- Fektesse le a síneket sima felületre.
- Csúsztassa a síneket a rögzítőlécekre, és igazítsa a szélső síneket a rögzítőlécek széleihez.
- Csavarozza rá a külső síneket a rögzítőlécekre.
- Távartó blokkokkal állítsa be az egymást követő sínek közötti távolságot, és csavarja fel őket. A mellékelt blokkok lehetővé teszik a sínek egyenes elhelyezését.
- Hajtsa be a zárólécet, igazítsa a korlát széleihez és csavarja fel.
- Csavarozzon három rögzítőkonzolt a feszítvány oldalára.
- Állítsa be a réseket az alapozás fölé (használgon távartó blokkokat), állítsa vízszintbe és jelölje meg azokat a helyeket, ahol a fogantyúkat csavarozni kell.
- Csavarja le a tartókat a feszítványról, csavarja rá az oszlopokra, majd csavarja be a feszítványt.

**UA Увага: Монтаж повинен здійснюватися двома людьми.**

#### I. Інструкція з складання Підкладки 285 / інструкція з складання Підкладки 205

- Складіть рейки по черз та вирівняйте спереду.
- Складіть монтажні планки та вирівняйте їх по краях рейок.
- Складіть закриваючі смуги та вирівняйте їх по краях рейок.
- Прикрічуйте фундамент по кутах.
- Прикрітьте два монтажні кронштейни з боків фундаменту.
- Встановіть фундамент на потрібну висоту від землі, вирівняйте його відзначте місця, куди потрібно прикрітити ручки.

- Вдкрутьте кронштейни від фундаменту, прикрітьте їх до стовпів, а потім прикрітьте фундамент.

#### II. Інструкція по монтажу прогону:

- Розкладіть рейки на рівній поверхні.
- Вставте рейки в монтажні планки та вирівняйте крайні рейки до крав монтажних планок.
- Прикрітьте зовшні рейки до монтажних планок.
- Використовуйте розпрні блоки, щоб встановити відстан між послдовними рейками та прикрітити їх. Блоки, що входять в комплект, дозволять рівно розмстити рейки.
- Складіть закриваючі планки, вирівняйте їх з краями поручнів прикрітьте.
- Прикрітьте три кріпильні кронштейни з боків прольоту.
- Встановіть бухти над фундаментом (використовуйте розпрні блоки), вирівняйте їх відзначте місця прикрічування ручок.
- Вдкрутьте кронштейни від прольоту, прикрітьте їх до стійок, а потім прикрітьте пролст.

**RU Внимание: Сборку должны выполнять два человека.**

#### I. Инструкции по сборке Фундамент 285 / Инструкции по сборке Фундамент 205:

- Сложите направляющие поочередно и выровняйте их спереди.
- Сложите монтажные планки и выровняйте их по краям направляющих.
- Сложите закрывающие полосы и выровняйте их по краям направляющих.
- Прикрутите фундамент по углам.
- Прикрутите два монтажных кронштейна по бокам фундамента.
- Установите фундамент на желаемой высоте от земли, выровняйте его и отметьте места, где должны быть прикручены ручки.
- Отвинтите кронштейны от фундамента, прикрутите их к стойкам, а затем прикрутите фундамент.

#### II. Инструкция по сборке пролета:

- Разложите рейки на ровной поверхности.
- Вставьте направляющие в монтажные планки и выровняйте крайние направляющие по краям монтажных планок.
- Прикрутите внешние направляющие к монтажным планкам.
- Используйте распорные блоки, чтобы установить расстояние между последовательными рельсами и привинтить их. Входящие в комплект блоки позволят вам ровно расположить рельсы.
- Сложите закрывающие планки, выровняйте их по краям рейлинга и прикрутите.
- Прикрутите три монтажных кронштейна по бокам пролета.
- Установите пролетные площадки над фундаментом (используйте распорные блоки), выровняйте их и отметьте места, где должны быть прикручены ручки.
- Отвинтите кронштейны от пролета, прикрутите их к стойкам и затем прикрутите пролет.

**arab**

يجب أن يتم التجميع من قبل شخصين.

٢٨٥ تعليمات التجميع التي تقوم عليها

٢٠٥ تعليمات التجميع التي تقوم عليها

قم بطي القضبان بالتناوب ومحاذاة من الأمام

قم بطي شرائط التثبيت ومحاذاة حواف القضبان

قم بطي أشرطة الإغلاق ومحاذاة حواف القضبان

برغي الأساس في الزوايا

برغي تثبيتي تثبيت على جانبي الأساس

ضع الأساس على الارتفاع الذي تريده من الأرض، وقم بتسويته وحدد الأماكن التي يجب أن تكون فيها المقابض مشدودة

قم بفك الأقواس من الأساس، ثم قم بريطها بالقوائم ثم قم بربط الأساس

تعليمات التجميع سبان

ضع القضبان على سطح مستو

حرك القضبان في شرائط التركيب وقم بمحاذاة القضبان القصوى مع حواف شرائط التثبيت

اربط القضبان الخارجية بشرائط التركيب

استخدم كتل المسامد لضبط المسافات بين القضبان المتتالية وقم بلغها. ستسمح لك الكتل المضمنة بوضع القضبان بالتساوي

قم بطي أشرطة الإغلاق، وقم بمحاذاة حواف الدرابزين وقم بريطها ببرغي

برغي ثلاثة أقواس تثبيت على جانبي الامتداد

ضع الفتحات فوق الأساس (استخدم كتل المسامد)، وقم بتسويتها وحدد الأماكن التي يجب أن تكون فيها المقابض مشدودة

قم بفك الأقواس من الامتداد، ثم قم بريطها بالقوائم ثم قم بربط الامتداد



285 mm



205 mm



**HORNVAL**

FENCING  
MODULAR  
SYSTEM

CONTACT@HORNVAL.EU