



Art./Réf. 0721-V1.0



Einzel- und Doppeltore · Montageanleitung

Für die Serien: JUMBO WPC · DESIGN WPC · RHOMBUS · SQUADRA · SYSTEM WPC/ALU/XL/PLATINUM · SYSTEM GLAS/BOARD

Portes et portails à deux battants · Notice de montage

Pour les séries: JUMBO BOIS COMPOSITE · DESIGN BOIS COMPOSITE · RHOMBE · SQUADRA · SYSTEM CLASSIC/XL/PLATINUM/ALUMINIUM · SYSTEM VERRE/BOARD // traumgarten.de/fr

Enkele en dubbele poorten · montagehandleiding

Voor de seriën: JUMBO WPC · DESIGN WPC · ROMBUS · SQUADRA · SYSTEEM WPC/ALU/XL/PLATINUM · SYSTEEM GLAS/BOARD // traumgarten.de/nl



Einzel- und Doppeltore



Inhalt	Seite
Basishinweise	2
Planung, Vorbereitung	4
Übersicht der Serien	6
Montage Einzeltor	8
Montage Doppeltor	10
Anbau der Zaunelemente	12
Stücklisten, Einsteckschloss	17
Wissenswertes, Pflege und Wartung	18



Generell

Die Montage aller TraumGarten-Produkte muss unter Berücksichtigung der entsprechenden Montageanleitungen erfolgen. Bitte halten Sie handelsübliches und geeignetes Werkzeug bereit. Im Zweifelsfall kontaktieren Sie Ihren Fachhändler vor Ort oder Ihren Fachhandwerker. Wir empfehlen, die Montage von Anlagen mit Toren vom Fachhandwerker ausführen zu lassen.

Ausführung und Planung

Beachten Sie bei der Ausführung und Planung alle örtlichen Begebenheiten und Bauvorschriften und halten Sie sich an allgemein anerkannte Regeln der Technik und Mechanik. Die Verantwortung für eine fachgerechte Montage an vorhandenen Bauten und für die Auswirkung auf Statik, Dämmung und Brandschutz liegt bei den Fachplanern bzw. den ausführenden Fachgewerken. Die Übertragung von Schwingungen auf die Zaunelemente ist nicht auszuschließen.

Schritt für Schritt

Machen Sie sich zuerst mit den Aufbaumaßen Ihrer Zaunserie vertraut, die Sie in der dazugehörigen Montageanleitung finden. Die Angaben zu den Toren werden in dieser Anleitung genannt. Wir empfehlen bei Anlagen mit Toren, zuerst mit der Montage des Tores anzufangen und anschließend die Zaunpfosten bzw. die Zaunelemente zu montieren! Nur so können Sie die Zaunhöhe der Höhe des eingebauten Tores anpassen.

Nutzungseigenschaften

Die Elemente der TraumGarten Zaunserien dienen nicht zur Absturzsicherung und sind bauaufsichtlich nicht dafür zugelassen.

Die Montageanleitung gilt für die Toranlagen aller aufgeführten Zaunserien. Die technischen Details und Montageschritte sind bei allen Serien identisch. Die optischen Besonderheiten der Zaunserien werden nicht berücksichtigt.

Lagerung und Verarbeitung

- Nicht montierte Elemente können sich bei falscher bzw. nicht sachgerechter Lagerung verformen!
- Achten Sie bitte darauf, dass die Ware vor Regen geschützt und nicht in der direkten Sonne gelagert wird (um ein zu starkes Aufheizen des Materials zu vermeiden).
- Lagern Sie die Ware nach Möglichkeit trocken und flach liegend. Beachten Sie dazu die ausführlichen Informationen auf den Transportverpackungen.
- Vermeiden Sie eine Montage bei Frost oder großer Hitze. Ideal ist eine Außen- und Untertemperatur zwischen + 5° C und + 25° C. Die Elemente müssen sich vor der Montage an diese Temperatur anpassen können.

Sicherheit

Für die Montage gelten die nationalen, sowie örtlichen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften. Achten Sie bei der Montage, insbesondere beim Umgang mit Maschinen, auf Ihre Sicherheit und tragen Sie die notwendige Schutzbekleidung.

Symbolerklärung



Mit dem angegebenen Durchmesser bohren.



Mit dem angegebenen Drehmoment festziehen.

Portes et portails à deux battants



Sommaire	Page
Indications de base	2
Plan, préparations	4
Vue d'ensemble des séries	6
Montage de porte	8
Montage de portail à 2 battants	10
Ajout des panneaux de clôture	12
Listes des références, serrure à encastrer	17
Bon à savoir, entretien et maintenance	18



Remarque générale:

Tous les produits TraumGarten doivent être montés en suivant la notice de montage correspondante. Veuillez prévoir les outils courants et adaptés pour le montage. En cas de doute, contactez votre revendeur spécialisé sur place ou votre artisan spécialisé. Nous vous recommandons de vous adresser à un artisan spécialisé pour le montage de constructions comportant porte ou/et portail.

Planification et exécution des travaux

lors de la planification et de l'exécution des travaux, il convient de considérer les particularités des lieux et de respecter les prescriptions locales, et de se conformer aux règles techniques et mécaniques généralement reconnues. La responsabilité d'un montage adapté sur des constructions existantes et de ses conséquences au niveau statique, isolation et protection incendie incombe au concepteur professionnel et/ou aux corps de métier réalisant les travaux.

La transmission de vibrations sur les panneaux n'est pas à exclure.

Étape par étape

Familiarisez-vous d'abord avec les dimensions de construction de la série choisie (que vous trouverez dans la notice de montage correspondante). Vous trouverez les indications concernant les portes/portails dans cette notice de montage. Pour les clôtures comportant des portes/portails, nous recommandons de commencer le montage par ces éléments, puis continuer avec les poteaux de clôture et enfin les panneaux de clôture! De cette manière vous pourrez adapter correctement la hauteur des clôtures à celle des portes/portails.

Enkele en dubbele poorten



Cette notice de montage est valable pour tous les portails/portes des séries indiquées. Les détails techniques et les étapes de montage sont identiques pour toutes les séries. L'apparence particulière de chaque série n'a pas d'importance.

Caractéristiques d'utilisation

Les panneaux des séries de clôtures TraumGarten ne sont pas conçus pour protéger des chutes et par conséquent non homologués pour cette utilisation en matière de construction.

Stockage et travail avec le matériau

- Les panneaux non-montés peuvent se déformer s'ils ne sont pas correctement stockés!
- Veillez à ce que les produits soient stockés à l'abri de la pluie et d'un ensoleillement direct (pour éviter une surchauffe du matériau).
- Stockez les panneaux si possible de façon horizontale et dans un endroit sec. Veuillez vous reporter à l'étiquetage détaillé sur l'emballage de transport.
- Évitez un montage par temps de gel ou de forte chaleur. Pour un montage idéal, préférez des températures extérieures ou du sol comprises entre + 5° C et + 25° C. Les éléments doivent avoir la possibilité de s'adapter à ces températures avant le montage.

Sécurité

Pour le montage il convient de suivre les règles locales de sécurité et de prévention des accidents. Veillez à votre sécurité lors du montage en portant des vêtements de protection adaptés, en particulier lorsque vous utilisez des machines.

Explication des symboles



Percer avec le diamètre indiqué.



Visser selon le couple de serrage indiqué.

Inhoud	pagina
Basisinfo	2
Planning, voorbereiding	4
Overzicht van de seriën	6
Montage enkele poort	8
Montage dubbele poort	10
Aanbouw van de schermelementen	12
Stuklijsten, inbouwslot	17
Wetenswaardigheden, verzorging en onderhoud	18



Algemeen

De montage van alle TraumGarten producten moeten worden uitgevoerd met inachtneming van de bijhorende montagehandleidingen. Voorzie de gebruikelijke en daarvoor geschikte werktuigen. In geval van twijfel, contacteer uw vakhandel of uw vakman. Wij adviseren om de montage van schuttingen met poorten door een vakman uit te laten voeren.

Uitvoering en planning

Hou bij uitvoering en planning rekening met alle plaatselijke verordeningen en bouwvoorschriften en houdt u aan de algemeen gekende regels van de techniek. De verantwoordelijkheid voor een goede installatie op bestaande gebouwen en voor de impact op de statica, isolatie, brandbeveiliging, ligt bij de planners en de uitvoerende vaklieden. De overdracht van trillingen op de schermen is niet uitgesloten.

Stap voor stap

Maak u eerst vertrouwd met de opbouwafmetingen van uw schermserie. Deze vindt u terug in de bijhorende montagehandleiding. De details van de poorten worden genoemd in deze handleiding. Wij adviseren om bij schuttingen met poorten, eerst met de montage van de poort te beginnen en aansluitend de schermpanelen en de scherm-elementen te monteren. Enkel zo kunt u de schermhoogte aanpassen aan de hoogte van de ingebouwde poort.

Gebruikseigenschappen

De elementen van de TraumGarten voortuinen dienen niet als balustrade en zijn daarvoor bouwkundig niet toegelaten.

De montagehandleiding geldt voor de poorten van alle vermelde schermseriën. De technische details en montageschappen zijn identiek bij alle seriën. De optische eigenschappen van de schermseriën worden niet in aanmerking genomen.

Stockering en verwerking

- Niet gemonteerde elementen kunnen bij verkeerde, d.w.z. niet aangepaste stockering, vervormen!
- Let er op dat de goederen beschermd zijn tegen regen en niet in directe zonnestraling gestockeerd worden (om een sterke opwarming van het materiaal te vermijden).
- Stockeer de goederen indien mogelijk droog en plat liggend. Let daarbij op de gedetailleerde informatie op de transportverpakkingen.
- Vermijd montage bij vorst of grote hitte. Ideaal is een buitentemperatuur en ondergrondtemperatuur tussen + 5° C en + 25° C. De elementen moeten zich voor de montage aan deze temperatuur kunnen aanpassen.

Veiligheid

Voor de verwerking gelden de nationale, evenals de plaatselijke reglementeringen voor veiligheid en ongevallenpreventie. Let bij de montage, en in het bijzonder bij omgang met machines, op uw veiligheid en draag de noodzakelijke beschermingskledij.

Verklaring der symbolen



Met de aangegeven diameter boren.



Met het aangegeven draaimoment vastschroeven.

Planung und Vorbereitung · Plan et préparation · Planning en voorbereiding

Bei allen Abbildungen:

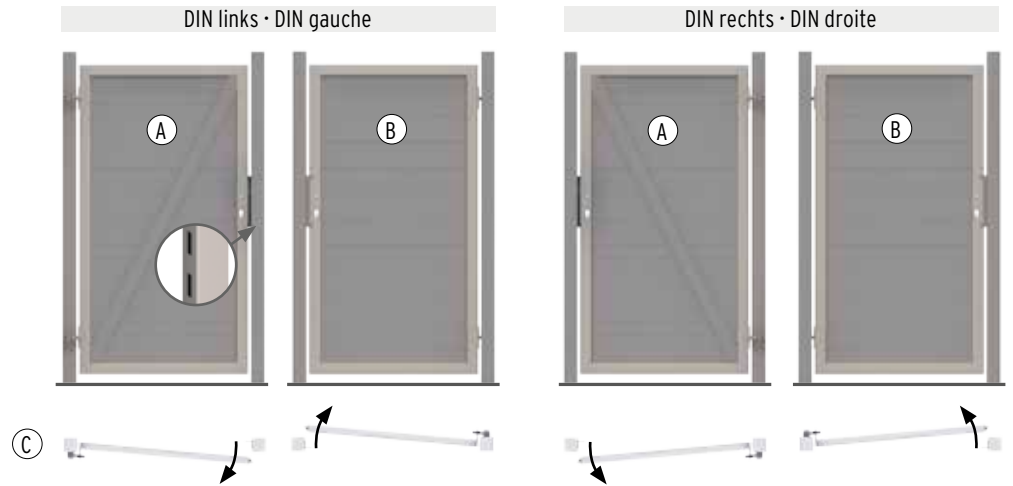
- A. Rückansicht
- B. Vorderansicht
- C. Aufsicht

Sur toutes les illustrations:

- A. Vue de derrière
- B. Vue de devant
- C. Vue de dessus

Bij alle afbeeldingen:

- A. Rugaanzicht
- B. Vooraanzicht
- C. Bovenaanzicht



Was sind Geh- und Standflügel?

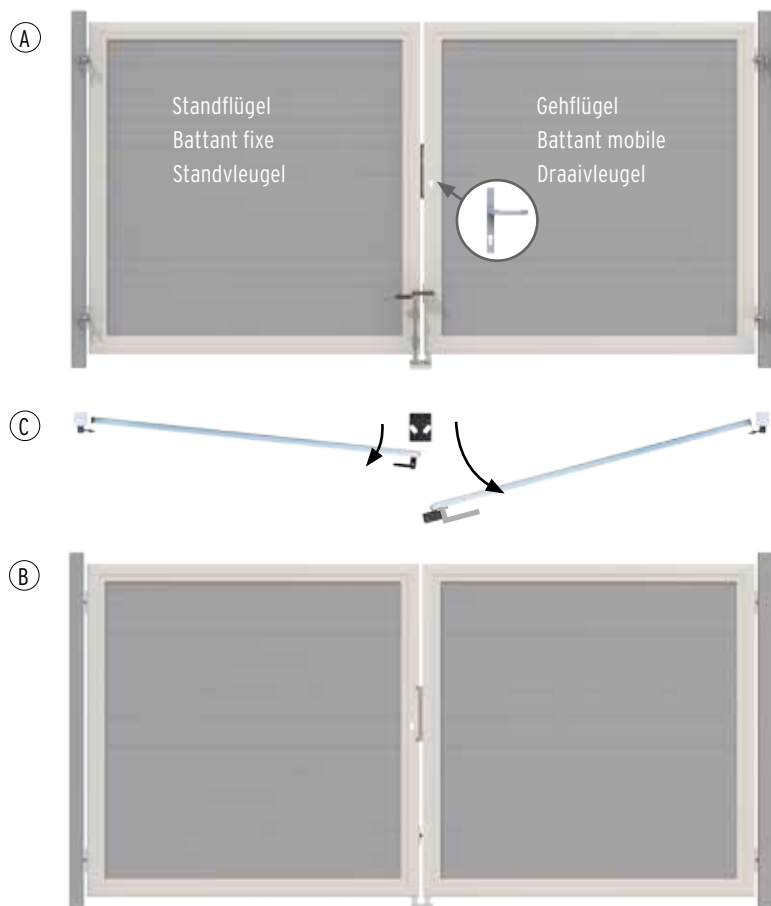
Bei der Bestellung Ihres Doppeltors haben Sie die Position von Geh- und Standflügel festgelegt. Am Gehflügel ist werkseitig das Einsteckschloss vormontiert, am Standflügel wird der Bodenschieber befestigt.

Comment reconnaître le battant mobile et le battant fixe?

Lors de la commande de votre portail à 2 battants, vous avez déterminé la position du battant fixe et celle du battant mobile. Le battant mobile porte la serrure encastrée (montée en usine), le battant fixe porte le verrou de barrière.

Wat zijn draai- en standvleugel?

Bij de bestelling van uw dubbele poort hebt u de positie van de draai- en standvleugel vastgelegd. Aan de draaivleugel is vanuit de fabriek reeds het inbouwslot voorgemonteerd, aan de standvleugel wordt de bodemgrendel bevestigd.



Aufbau bei einem Untergrund mit Gefälle

Alle Tore und Zaunfelder müssen waagrecht verbaut werden. Möglichkeiten zum Höhenausgleich werden in der Montageanleitung Ihrer Zaunanlage beschrieben.

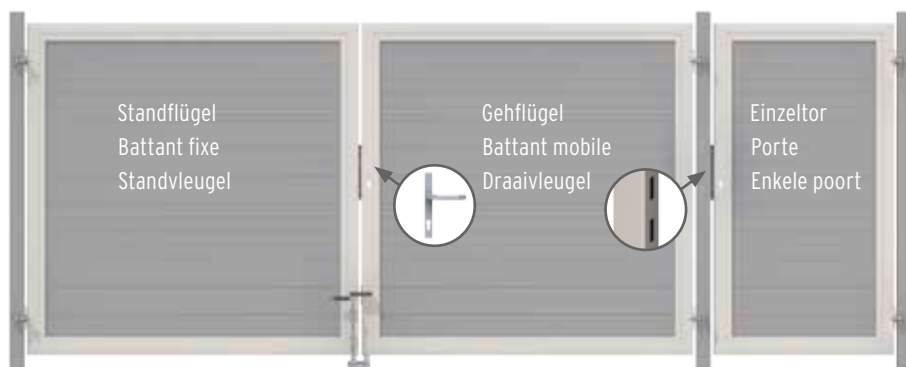
Construction sur un sol en pente

Tous les portails/portes et panneaux doivent être montés bien horizontalement. Vous trouverez les possibilités pour compenser des différences de hauteur dans la notice de montage correspondant à la série choisie.

Montage op een hellend terrein

Alle poorten en schermen moeten horizontaal geplaatst worden. Mogelijkheden voor compensatie van hoogteverschillen staan beschreven in de montagehandleiding van uw schutting.

Dreifach-Tore · Portail à 2 battants + Porte · Driedelige poort



Montagehinweis:

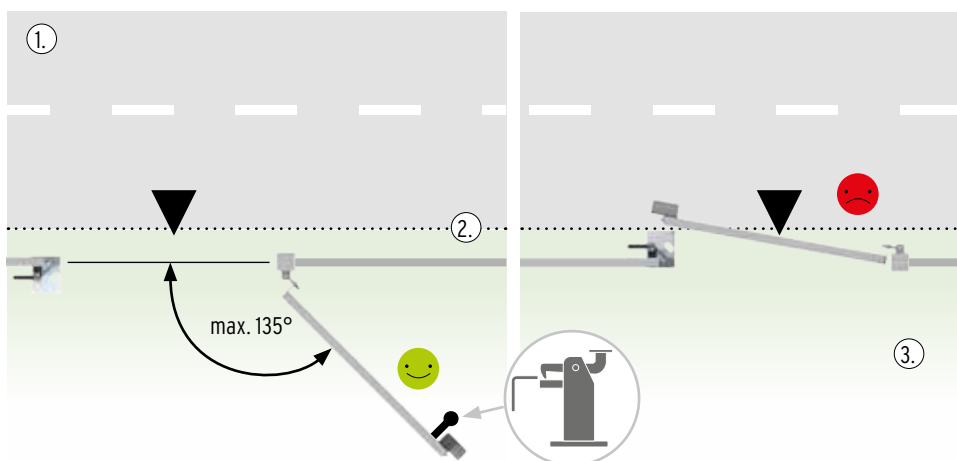
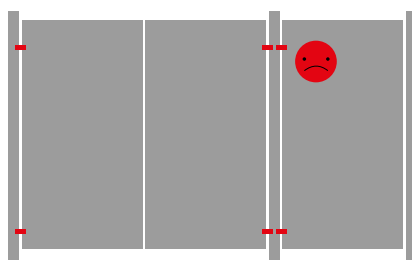
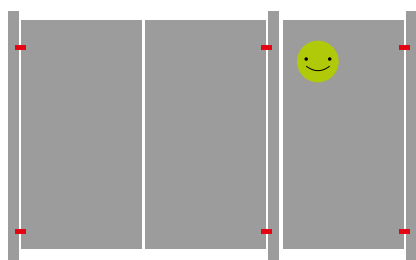
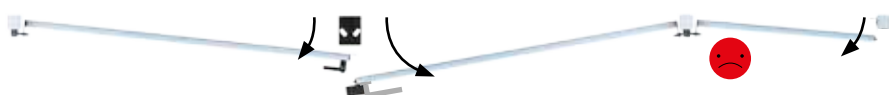
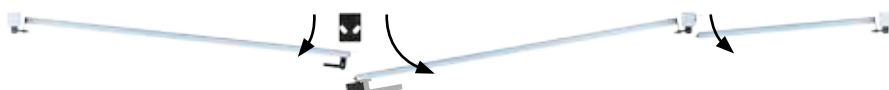
Bei einer Anlage mit einem Dreifach-Tor beginnen Sie mit dem Aufbau des Einzeltores. Anschließend montieren Sie das Doppeltor.

Indication de montage:

Pour une clôture comportant 1 porte et 1 portail à 2 battants, commencez par la porte. Puis montez le portail à 2 battants.

Montage-opmerking:

Bij een installatie met een driedelige poort begint u met de opbouw van de enkele poort. Aansluitend monteert u de dubbele poort.



- 1. Öffentlicher Raum
- 2. Grundstücksgrenze
- 3. Grundstück

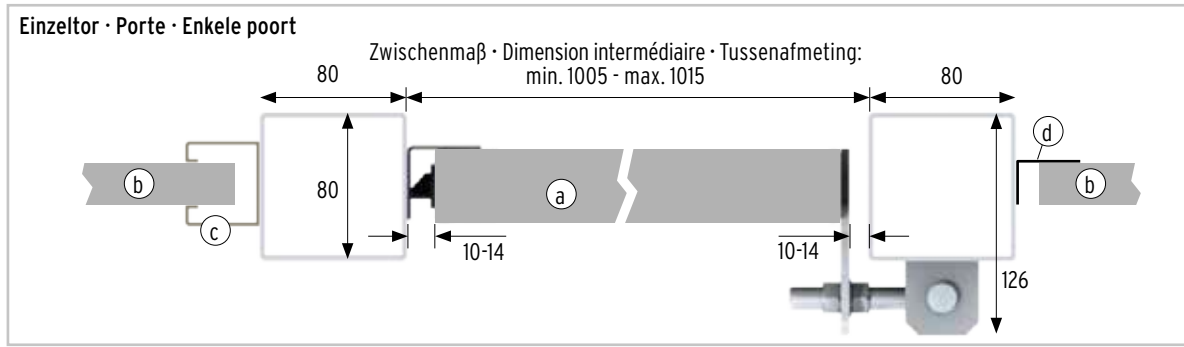
- 1. Lieu public
- 2. Limite du terrain
- 3. Terrain

- 1. openbare ruimte
- 2. grondstukbegrenzing
- 3. grondstuk

Toranlagen dürfen nicht über die Grundstücksgrenze hinausragen. Um die Torflügel im offenen Zustand zu sichern, sollten Sie diese mit handelsüblichen Torsicherungen ausrüsten.

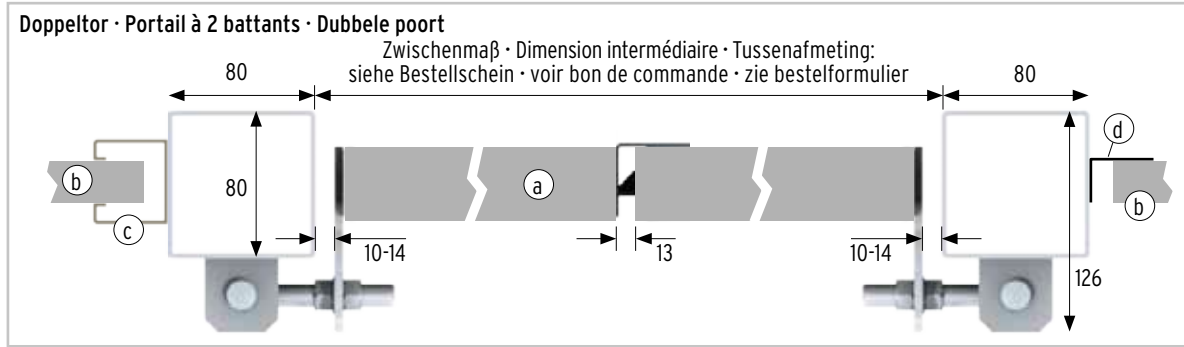
Les portes/portails ne doivent pas sortir de la limite de votre terrain. Pour maintenir les battants ouverts, nous vous recommandons de vous procurer séparément un système de fixation courant pour portail/porte.

Poorten mogen niet buiten de terreingrenzen uitdraaien. Om de poort in open toestand vast te zetten kunt u deze uitrusten met een in de handel verkrijgbare poortvergrendeling.



- a. Torflügel
- b. Zaunfeld
- Zaunanschluss mit:
- c. U-Profil oder
- d. Elementhalter

- a. Battant
- b. Panneau
- Ajout d'un panneau avec:
- c. profilé en U ou
- d. éléments de fixation panneau



- a. poortvleugel
- b. scherm
- scherm-aansluit met:
- c. U-profiel of
- d. elementhouders

Maße in mm
Dimensions en mm
Afmetingen in mm

Torpfosten · Poteaux de porte/portail · Poortpalen

Einzeltor · Porte · Enkele poort

Doppeltor · Portail à 2 battants · Dubbele poort

Dreifach-Tor · Portail à 2 battants + Porte · Driedelige poort

- 2059, 2er-Set, anthrazit
- 2099, 2er-Set, silber
- 0716, 2er-Set, braun

- 2059, kit 2 pcs, anthracite
- 2099, kit 2 pcs, argenté
- 0716, kit 2 pcs, marron

- 2059, 2-delige set, antraciet
- 2099, 2-delige set, zilver
- 0716, 2-delige set, bruin

- 2018, 2er-Set, anthrazit
- 2019, 2er-Set, silber
- 0715, 2er-Set, braun

- 2018, kit 2 pcs, anthracite
- 2019, kit 2 pcs, argenté
- 0715, kit 2 pcs, marron

- 2018, 2-delige set, antraciet
- 2019, 2-delige set, zilver
- 0715, 2-delige set, bruin

- 2625, 3er-Set, Standardhöhe,
(Torflügel 180 cm hoch)
- Farbwahl über Bestellformular

- 2625, kit 3 pcs, Hauteur standard
(Hauteur des battants = 180 cm)
- Choix du coloris avec le formulaire de commande

- 2625, 3-delige set, standaardhoogte
(poortvleugel 180 cm hoog)
- Kleurkeuze via bestelformulier

Querschnitte der drei Pfostenarten · Coupe transversale des trois types de poteau · Doorsnedes van de drie soorten palen

1 Pfosten mit Ausstanzung für das Schloss

Poteau avec découpe pour la serrure

Palen met uitfrezing voor het slot

2 Pfosten mit Kloben, 2 (Standard) / 3 / 4

Poteau avec gonds, 2 (standard) / 3 / 4

Palen met duimen 2 (standard) / 3 / 4

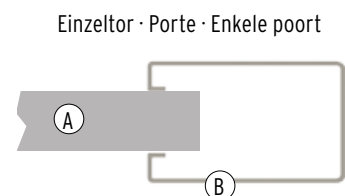
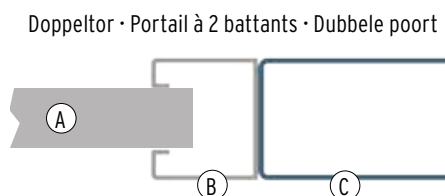
3 Pfosten mit Kloben und Ausstanzung

Poteau avec gonds et découpe

Palen met duimen en uitfrezing

Querschnitte der Torrahmen · Coupe coupe transversale des cadres de portes/portails · Doorsnede van de poortkaders

- A. Füllung A. Remplissage A. Vulling
- B. Aluminium B. Aluminium B. Aluminium
- C. Stahl C. Acier C. Staal



Die Tore der TraumGarten Serien · Portes et portails des séries TraumGarten · De poorten van de TraumGarten seriën

Alle Farben und Kombinationen

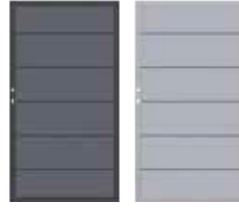
Tous les coloris et toutes les combinaisons

Alle kleuren en combinaties

SYSTEM* WPC CLASSIC (BOIS COMPOSITE)



SYSTEM* WPC XL (BOIS COMPOSITE)



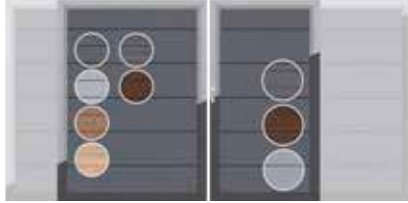
SYSTEM* WPC PLATINUM (BOIS COMPOSITE)



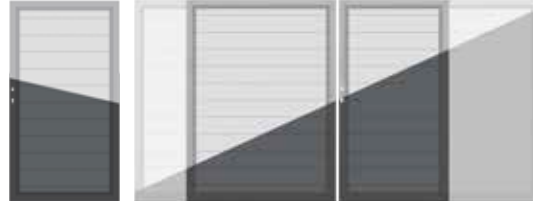
SYSTEM* WPC PLATINUM XL (BOIS COMPOSITE)



SYSTEM* WPC CLASSIC / XL / PLATINUM / PLATINUM XL (BOIS COMPOSITE)

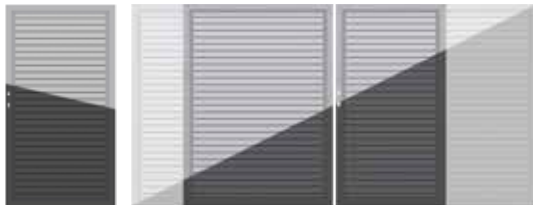


SYSTEM* ALU



* SYSTEEM - B / NL

SYSTEM* RHOMBUS (RHOMBE)



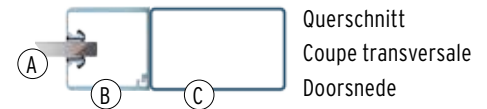
SYSTEM* BOARD



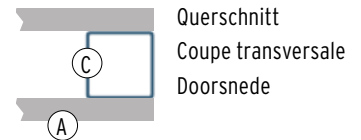
SYSTEM* GLAS (VERRE)



Kein Doppeltor erhältlich
Portail à 2 battants non disponible
Geen dubbele poort beschikbaar



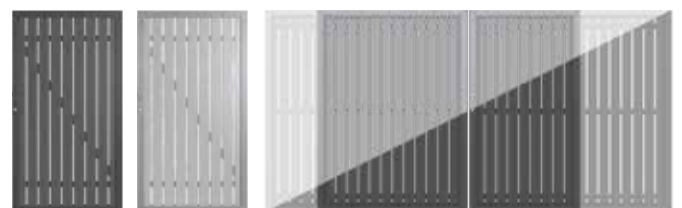
JUMBO WPC (BOIS COMPOSITE)



DESIGN WPC (BOIS COMPOSITE) ALU



SQUADRA



Ausführungen

Alle Tore in DIN links und DIN rechts erhältlich, inklusive Beschlagsatz und Einsteckschloss. Einzel- und Doppeltore in Sonderbreite/höhe und -ausführung auf Anfrage möglich.

Finitions

Toutes les portes sont disponibles en DIN gauche et DIN droite, ferrures et serrure à encastrer incluses. Portails/Portes à largeur/hauteur sur mesure, et remplissage / couleur cadre, sur demande.

Uitvoeringen

Alle poorten beschikbaar in DIN links en DIN rechts. Inclusief beslagset en inbouwslot. Enkele en dubbele poorten in speciale breedte/hoogte en uitvoering mogelijk op aanvraag.

Zubehör · Accessoires · Toebehoren



4229, 2er-Set
Drücker/Drücker

4229, Kit 2 pcs
béquille/béquille

4229, 2-delige set
klink/klink



1251, 2er-Set
Drücker/Knauf

1251, Kit 2 pcs béquille /
bouton

1251, 2-delige set
klink/knop



2550, Profil-Doppelzylinder,
60 mm 30/30

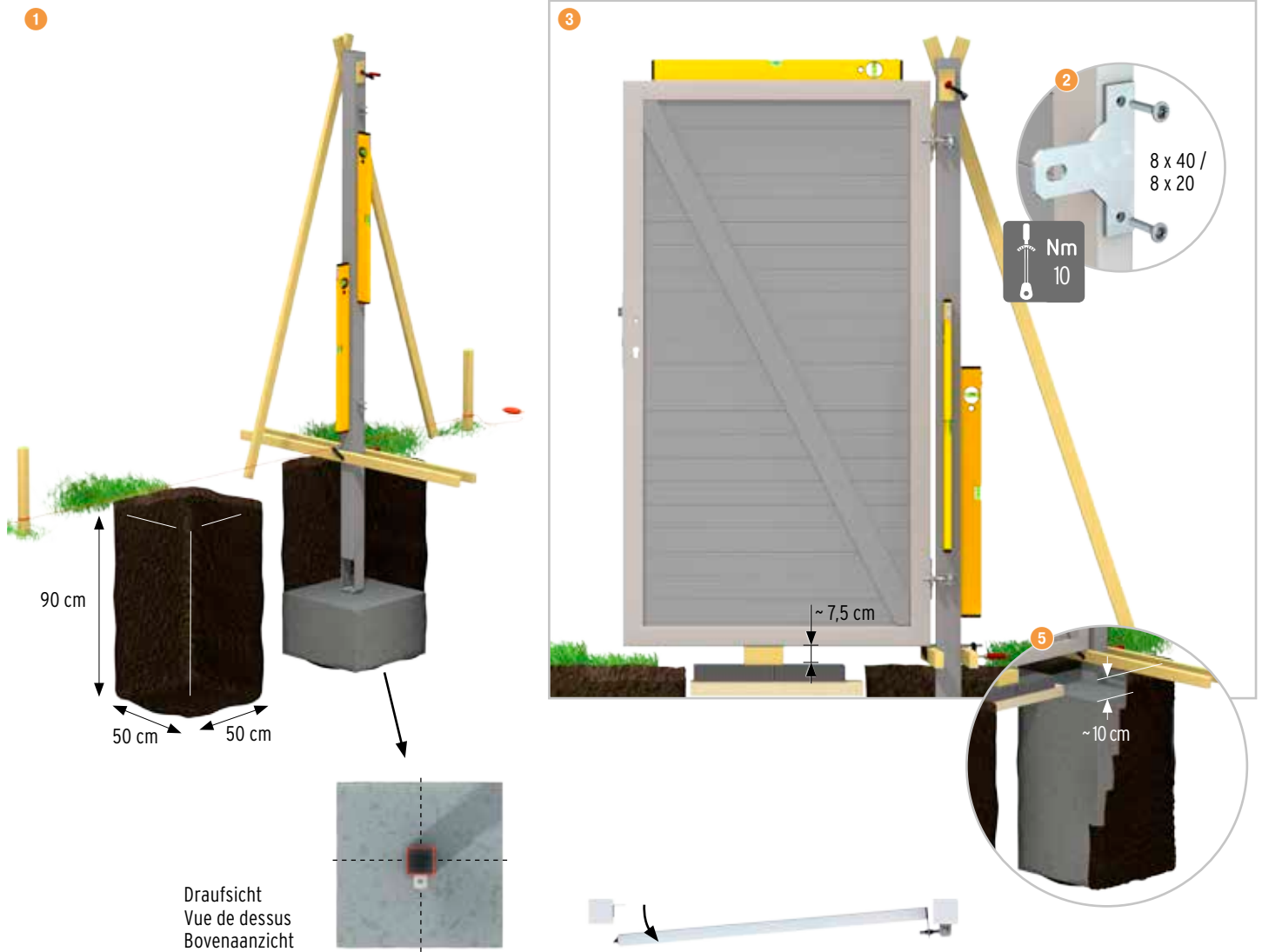
2550, Cylindre profilé,
60 mm 30/30

2550, Profiel dubbelcilinder,
60 mm 30/30

2551, Profil-Doppelzylinder,
70 mm 35/35

2551, Cylindre profilé,
70 mm 35/35

2551, Profiel dubbelcilinder,
70 mm 35/35



Draufsicht
Vue de dessus
Bovenaanzicht



Montageschritte:

- 1 Spannen Sie eine Schnur entlang des geplanten Anlagenverlaufs. An den Positionen der Torpfosten den Boden für die Fundamente ausheben. Beton (erdfeucht) etwa 18 cm hoch einfüllen und durch Stampfen verdichten, damit der Pfosten nicht absacken kann. Dann den Pfosten mit der Toraufhängung mittig im Fundament platzieren, ausrichten und mit Hilfsleisten fixieren.
- 2 Anschraubbänder mit den Tellerkopfschrauben 8 x 40 mm / Innensechskant-Schrauben 8 x 20 mm an die Torrahmen schrauben.
- 3 Das Tor einhängen, den Bolzen mit dem Splint sichern und dessen Enden aufbiegen. Wenn nötig die Unterlegscheiben zum Höhenausgleich anders aufteilen.
- 4 Torabstand zum Pfosten mit Hilfe der Kontermuttern einstellen.
- 5 Bevor Sie den Beton einfüllen, sollten Sie kontrollieren, ob der Pfosten noch lotrecht steht! Ca. 10 cm oberhalb des Fundaments für spätere Ausgleichsschicht und Gehweg einplanen. Beton aushärten lassen, beachten Sie dabei die Angaben des Herstellers!

- 6 Den Anschlagpfosten platzieren und ausrichten. Erst wenn Falle und Riegel des Einsteckschlusses in die Ausfräsung des Pfostens passen diesen betonieren. Beton aushärten lassen!
- 7 Schließ- und Anschlagsblech montieren.

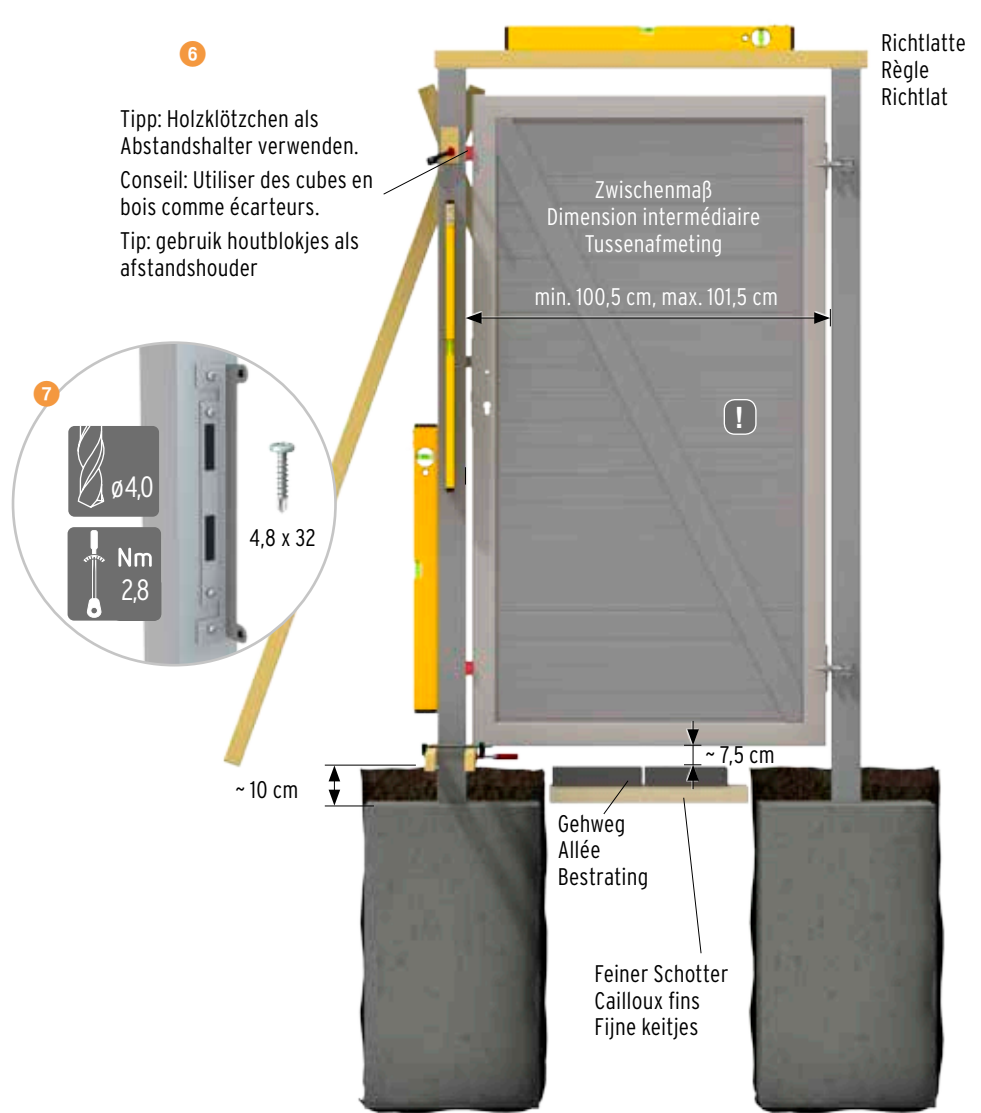


Bitte beachten: Bei Toranlagen mit **Sondermaßen** müssen die schriftlich vereinbarten Montage Maße verwendet werden!



Étapes de montage:

- 1 Tendre une corde le long du tracé de la construction prévue. À l'endroit prévu pour les poteaux de porte, creuser un trou de scellement dans le sol. Remplir de béton (humide) jusqu'à env. 18 cm, puis compacter le béton par pilonnage afin que le poteau ne puisse pas s'enfoncer. Ensuite placer le poteau avec les gonds bien au centre du trou de scellement, ajuster sa position et la consolider avec des liteaux.
- 2 Visser les paumelles avec 8 vis à tête ronde, large et plate de 40 mm / 8 x Vis à 6 pans creux de 20 mm sur le cadre de la porte.
- 3 Suspender la porte, sécuriser les gonds avec les goupilles en pliant celles-ci à leur extrémité. Si nécessaire, ajouter des rondelles pour obtenir la bonne hauteur.
- 4 Régler la distance entre la porte et le poteau à l'aide du contre-écrou.
- 5 Avant de remplir avec le béton, vérifiez que le poteau est bien d'aplomb! Prévoir une hauteur d'env. 10 cm au-dessus de la fondation pour la couche de recouvrement et l'allée ajoutées plus tard.



Beispiel: Tor DIN rechts, Rückansicht
Exemple de porte DIN droite, vue de derrière
Voorbeeld: Poort DIN rechts, rugaanzicht

Laisser durcir le béton conformément aux indications du fabricant!

6 Placer le poteau de butée et régler sa position. Sceller avec le béton seulement après avoir vérifié que le pêne et le verrou de la serrure à encastrer passent correctement dans le trou fraisé du poteau. Laisser durcir le béton!

7 Monter la gâche et l'équerre de butée.

!
Attention: Pour les portes **sur mesure** utilisez les dimensions de montage confirmées sur le formulaire de commande!



Montagestappen:

1 Span een koord in de lengte van de te plaatsen schutting. Op de plaats van de poortpalen de grond voor de fundamente uitscheppen. Beton (nat) zowat 18 cm hoog ingieten en aanstampen zodat de paal niet meer kan zakken. Dan de palen met de poortophanging midden in het fundament plaatsen, positioneren en vastzetten met steunlatten.

2 De opschroefbanden met de plaatschroeven 8 x 40 mm / binnenzeskantsbouten 8 x 20 mm aan het poortkader bevestigen.

3 De poort inhangen, de bouten met de splitpen zekeren en daarvan de uiteinden ombuigen. Indien nodig de rondellen voor de hoogteregeling anders verdelen.

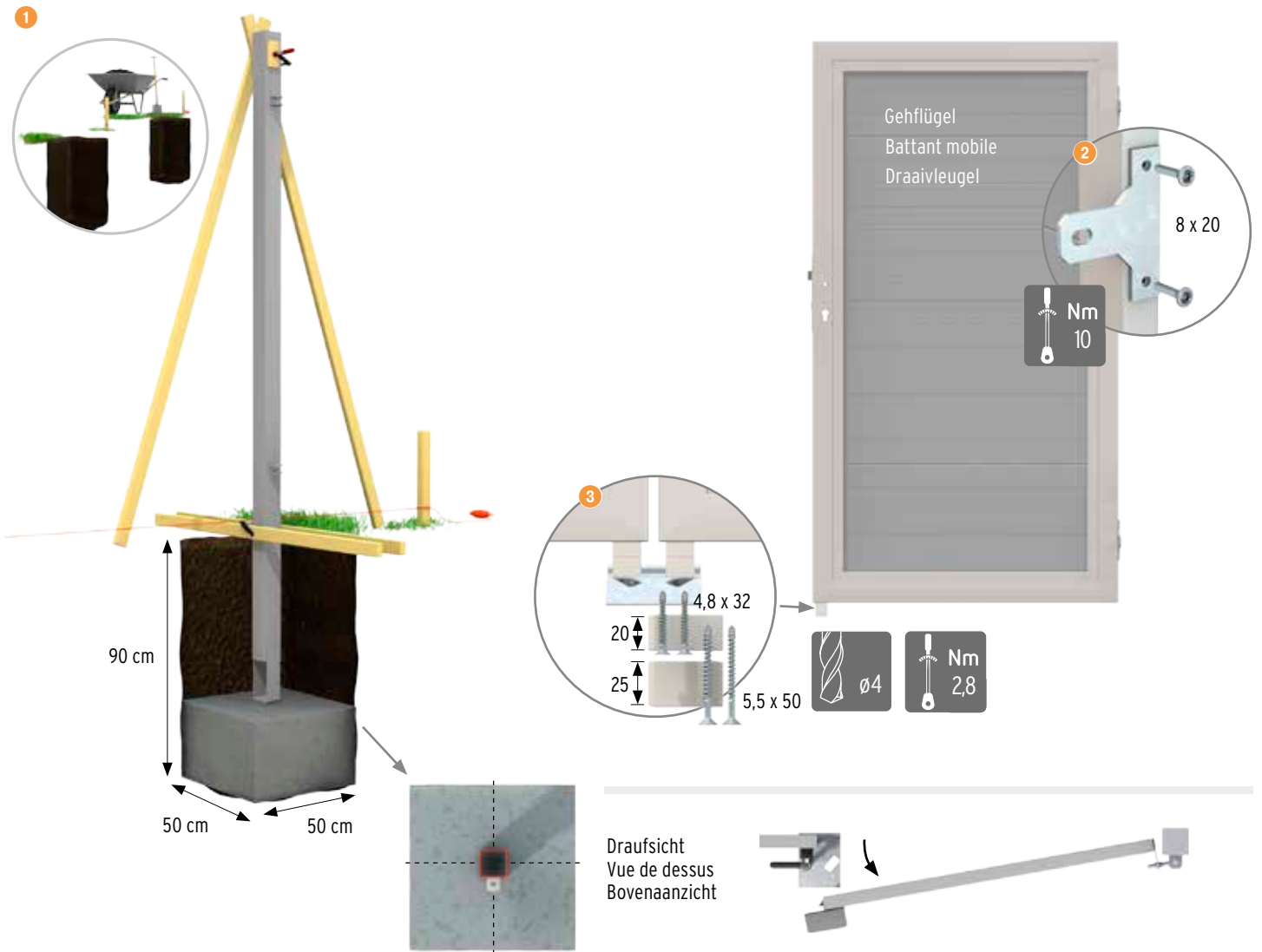
4 Poortafstand naar de palen met behulp van de tegenmoeren instellen.

5 Alvorens u er het beton ingiet, eerst controleren of de palen nog loodrecht en in lijn staan! Voorzie ca. 10 cm ruimte boven de fundamente om er later een afdeklaag of bestrating te kunnen leggen. Beton laten uitharden, rekening houden met de aanwijzingen van de leverancier!

6 De aanslagpaal plaatsen en positioneren. Pas betonneren na controle of de dagschoot en nachtschoot van het slot passen in de uitsparing in de paal. Beton laten uitharden!

7 Slotplaat en aanslaghoek monteren.

!
Belangrijk: Bij poorten met **speciale afmetingen** dienen de schriftelijk meegedeelde montage-maten toegepast te worden!



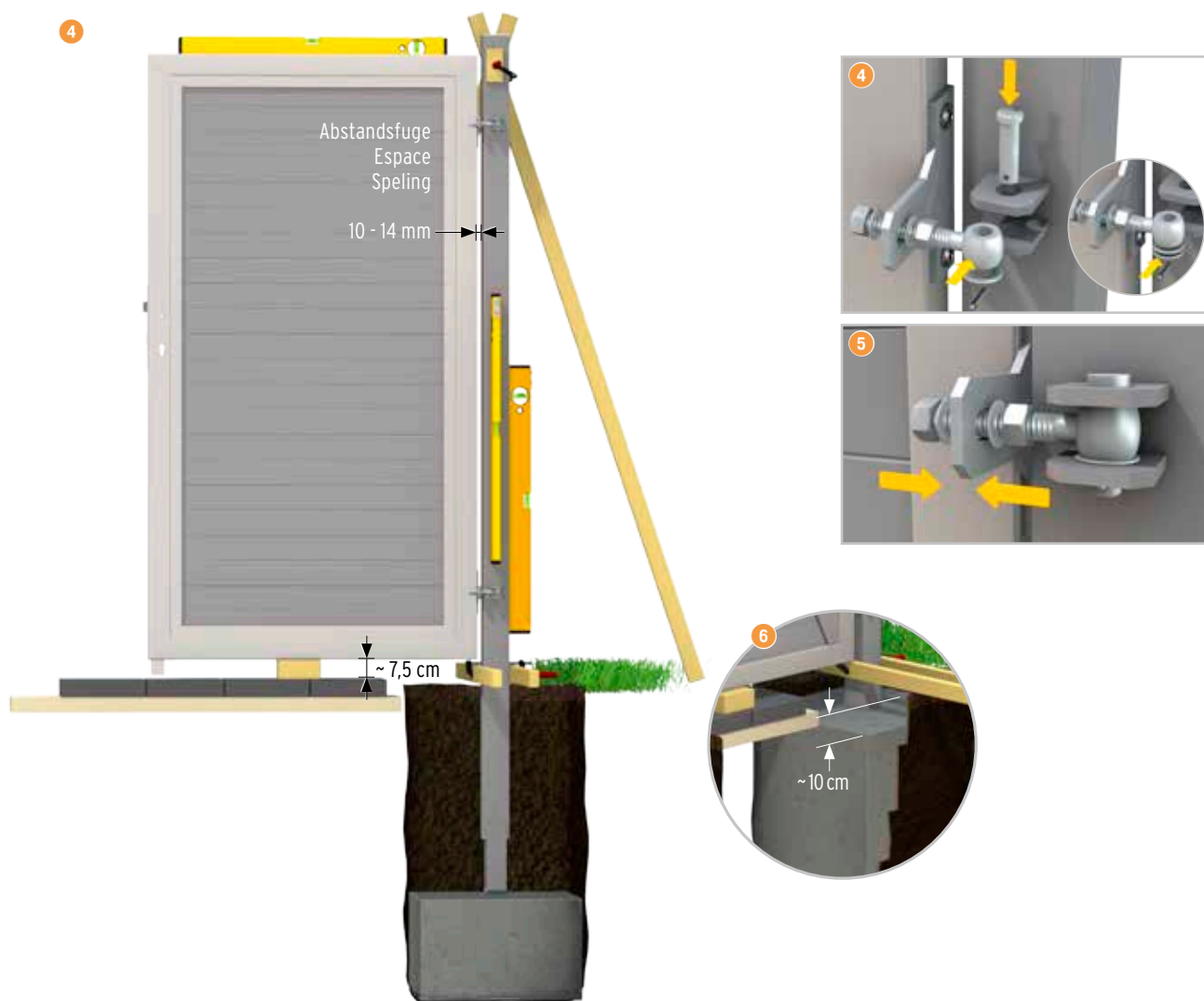
Montageschritte:

- 1 Spannen Sie eine Schnur entlang des geplanten Anlagenverlaufs. An den Positionen der Torpfosten den Boden für die Fundamente ausheben. Beton (erdfeucht) etwa 18 cm hoch einfüllen und durch Stampfen verdichten, damit der Pfosten nicht absacken kann. Dann den Pfosten mit der Torrauhängung mittig im Fundament platzieren, ausrichten und mit Hilfsleisten fixieren.
- 2 Anschraubbänder mit den Innensechskant-Schrauben 8 x 20 mm an die Torrahmen montieren.
- 3 Die vorgebohrten Kunststoffklötze an der Unterkante der Torflügel montieren.
- 4 Den Gehflügel einhängen, den Bolzen mit dem Splint sichern und dessen Enden aufbiegen. Wenn nötig die Unterlegscheiben zum Höhenausgleich anders aufteilen.
- 5 Torabstand zum Pfosten mit Hilfe der Kontermuttern einstellen.
- 6 Beton einfüllen. Ca. 10 cm oberhalb des Fundaments für spätere Ausgleichsschicht und Gehweg einplanen. Beton aushärten lassen, beachten Sie dabei die Angaben des Herstellers!



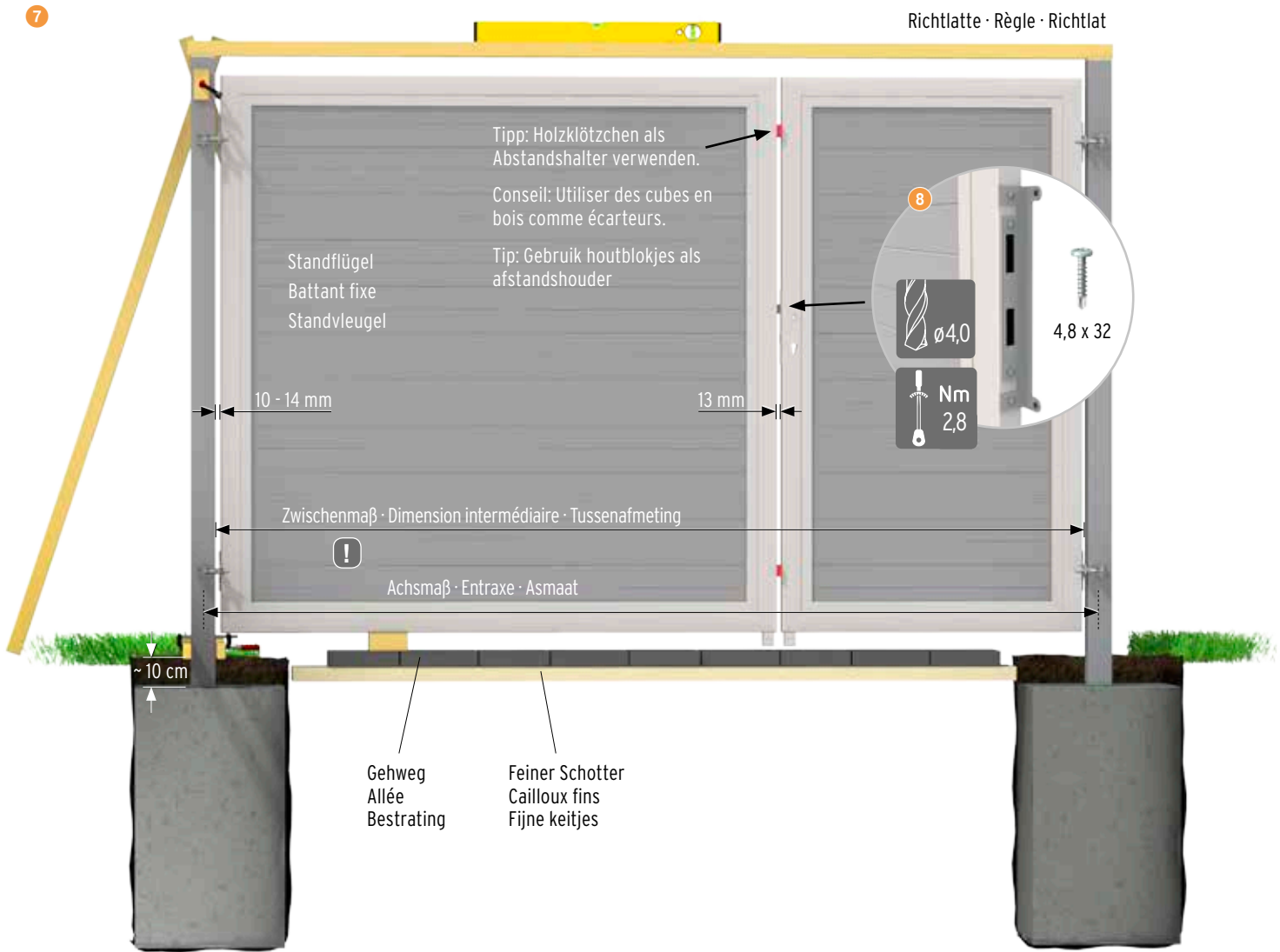
Étapes de montage:

- 1 Tendre une corde le long du tracé de la construction prévue. À l'endroit prévu pour les poteaux de porte, creuser un trou de scellement dans le sol. Remplir de béton (humide) jusqu'à env. 18 cm, puis compacter le béton par pilonnage afin que le poteau ne puisse pas s'enfoncer. Ensuite placer le poteau avec les gonds bien au centre du trou de scellement, ajuster sa position et la consolider avec des liteaux.
- 2 Visser les paumelles avec les 8 vis à 6 pans creux de 20 mm sur le cadre des battants.
- 3 Fixer les cales en plastique pré-perçées sous le cadre inférieur du battant.
- 4 suspendre le battant mobile, sécuriser les gonds avec les goupilles en pliant celles-ci à leur extrémité. Si nécessaire, ajouter des rondelles pour obtenir la bonne hauteur.
- 5 Régler la distance entre battant et poteau à l'aide du contre-écrou.
- 6 Remplir avec le béton. Prévoir une hauteur d'env. 10 cm au-dessus de la fondation pour la couche de recouvrement et l'allée ajoutées plus tard. Laisser durcir le béton conformément aux indications du fabricant!



Montagestappen:

- 1 Span een koord in de lengte van de te plaatsen schutting. Op de plaats van de poortpalen de grond voor de fundamente uitscheppen. Beton (nat) zowat 18 cm hoog ingieten en aanstampen zodat de paal niet meer kan zakken. Dan de palen met de poortophanging midden in het fundament plaatsen, positioneren en vastzetten met steunlatten.
- 2 De opschroefbanden met de binnenzeskantsbouten 8 x 20 mm aan het poortkader bevestigen.
- 3 De voorgeboorde kunststofblokjes aan de onderkant van de poortvleugel monteren.
- 4 De draaivleugel inhangen, de bouten met de splitpen zekeren en daarvan de uiteinden ombuigen. Indien nodig de rondellen voor de hoogte-regeling anders verdelen.
- 5 Poortafstand naar de palen met behulp van de tegenmoeren instellen.
- 6 Opvullen met beton. Voorzie ca. 10 cm ruimte boven de fundamente om er later een afdeklaag of bestrating te kunnen leggen. Beton laten uitharden, rekening houden met de aanwijzingen van de leverancier!



Montageschritte:

- 7 Anschraubbänder und Kunststoffklötze am Standflügel montieren (siehe Schritt 2 und 3). Den Standflügel am zweiten Pfosten befestigen (siehe Schritt 4 und 5). Danach den Torpfosten mit dem Standflügel platzieren und ausrichten. Erst wenn Falle und Riegel des Einsteckschlusses am Gehflügel in die Ausfräsung des Standflügels passen diesen betonieren. Beton aushärten lassen!
- 8 Schließ- und Anschlagblech montieren.
- 9 Genaue Position von Bodenschieber und Auf Laufbock ermitteln - dabei die Funktion überprüfen. Anschließend vorbohren und verschrauben.
- 10 Bodenschiebersicherung an der Innenseite des Gehflügels montieren.
- 11 Genaue Position des Auf Laufbocks am Boden markieren. Steine/Platten herausnehmen, Loch mit Beton füllen. Auf Laufbock vormontieren und in den flüssigen Beton einsetzen.



Bitte beachten Sie die schriftlich vereinbarten Montagemaße aus Ihrer Bestellung!



Étapes de montage:

- 7 Monter les paumelles et les cales en plastique sur le battant fixe (voir étapes 2 et 3). Fixer le battant fixe au deuxième poteau (voir étape 4 et 5). Puis placer le poteau et le battant fixe et les ajuster. Sceller avec le béton seulement après avoir vérifié que le pêne et le verrou de la serrure à encastrer passent correctement dans le trou fraisé du poteau. Laisser durcir le béton!
- 8 Monter la gâche et l'équerre de butée.
- 9 Repérer l'emplacement idéal pour le verrou de barrière et son sabot d'arrêt - vérifier en même temps leur fonctionnement. Puis pré-percer et visser le verrou de barrière.
- 10 Monter la sécurité du verrou de barrière sur la face intérieure du battant mobile.
- 11 Marquer sur le sol la position exacte du sabot pour le verrou de barrière. Enlever les pierres ou dalles, remplir le trou avec du béton. Pré-monter le sabot et le placer dans le béton liquide.



Veuillez respecter les dimensions de montage confirmées dans votre commande!

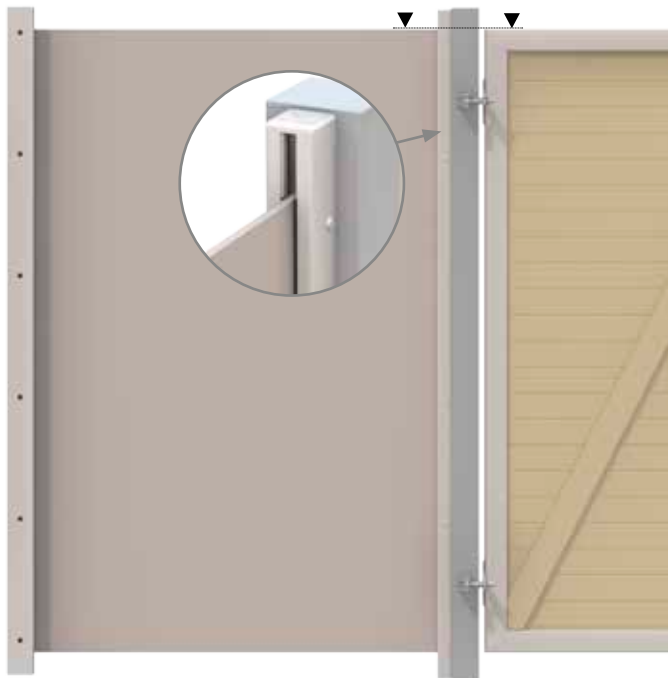


Montagestappen:

- 7 Aanschroefbanden en kunststofblokjes aan de standvleugel monteren (zie stap 2 en 3). De standvleugel aan de tweede paal bevestigen (zie stap 4 en 5). Daarna de poortpaal met de standvleugel plaatsen en afstellen. Pas betonnen na controle of de dagschoot en nachtschoot van het slot passen in de uitsparing van de standvleugel. Beton laten uitharden!
- 8 Slotplaat en aanslaghoek monteren.
- 9 Exacte positie van bodemgrendel en oploopstut bepalen - daarbij het functioneren uittesten. Aansluitend voorbereen en vastschroeven.
- 10 Bodemgrendelbeveiliging aan de binnenzijde van de draaivleugel monteren.
- 11 Exacte positie van de oploopstut op de bodem markeren. Stenen/tegels er uit nemen en het gat opvullen met beton. Oploopstut vormmonteren en in de vloeibare beton vastzetten.



Hou rekening met de schriftelijk meegedeelde montage-afmetingen van uw bestelling!



2776 - 2779 SYSTEM U-Klemmprofil, anthrazit/silber, Längen 105/192,5 cm

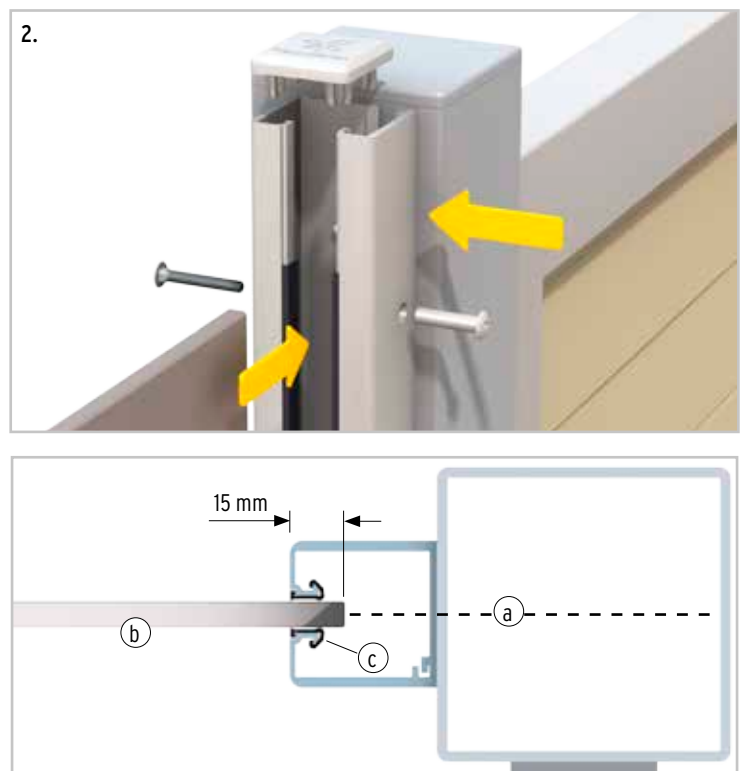
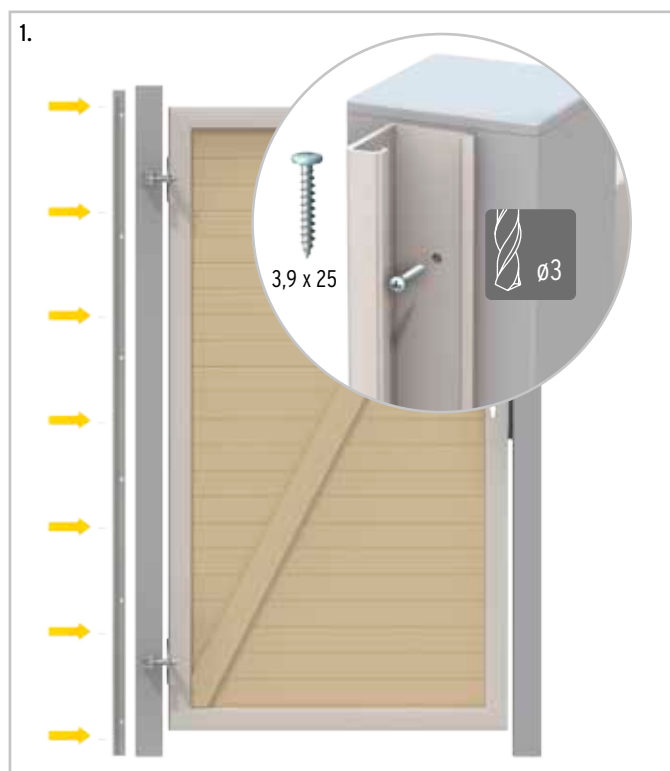
2776 - 2779 SYSTEM Profilé en U à serrage, anthracite/argenté, longueurs 105/192,5 cm

2776 - 2779 SYSTEEM U-klemprofil, antraciet/zilver, lengtes 105/192,5 cm

Bitte 7 Flachkopf Blechschrauben 3,9 x 25 mm separat besorgen.

Veillez prévoir 7 vis auto-taraudeuses à tête plate 3,9 x 25 mm.

Gelieve zelf 7 vlakkop zelftapschroeven 3,9 x 25 mm te voorzien.



Montagereihenfolge

1. Das Basisprofil mittig auf den geplanten Zaunverlauf (a) an den Torpfosten schrauben.

2. Gummidichtungen (c) einsetzen, das Zaunelement (b) positionieren und mit der zweiten Hälfte des U-Klemmprofils fixieren.

Alle weiteren Angaben und Details finden Sie in der Montageanleitung der jeweiligen Zaunserien.

Étapes du montage

1. Visser le profilé de base sur le poteau de la porte du côté où la clôture est prévue.

2. Placer les joints en caoutchouc (c), positionner le panneau de clôture (b) puis le fixer avec la deuxième moitié du profilé en U à serrage.

Vous trouverez toutes les autres indications et détails dans la notice de montage de la série choisie.

Volgorde van monteren

1. Het basisprofiel midden op het geplande schuttingverloop (a) aan de poortpalen schroeven.

2. Rubberdichtingen (c) plaatsen, het schermelement (b) positioneren en met de tweede helft van het U-klemprofilé vastzetten.

Alle verdere informatie en details vindt u in de montagehandleiding van de respectievelijke scherm-seriën

Anbau der Zaunelemente

SYSTEM WPC CLASSIC / XL / PLATINUM /
PLATINUM XL / RHOMBUS / ALU / FLOW

· Ajout des panneaux de clôture

SYSTEM CLASSIC / XL / PLATINUM /
PLATINUM XL / RHOMBE / ALUMINIUM / FLOW

· Aanbouw van de schermelementen

SYSTEEM WPC CLASSIC / XL / PLATINUM /
PLATINUM XL / ROMBUS / ALU / FLOW



2414 - 2419 U-Montageprofil,
silber/anthrazit, Längen: 105/195/240 cm

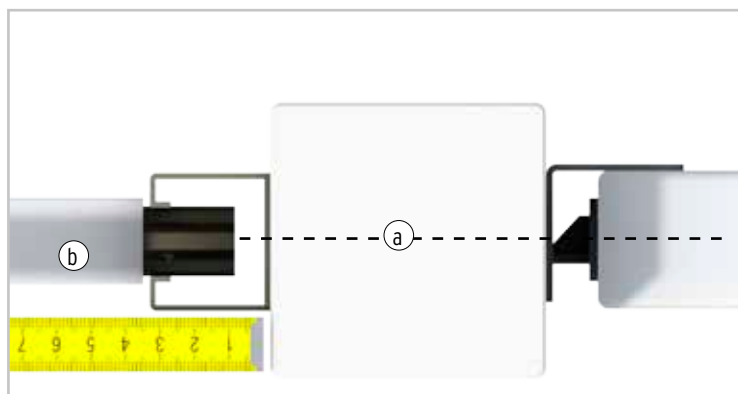
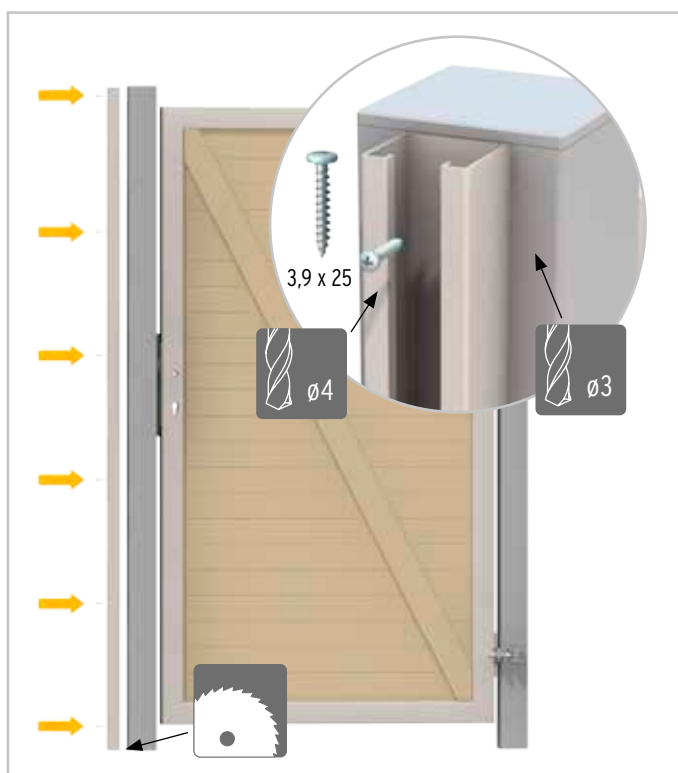
2414 - 2419 Profilé de montage en U,
Argenté / Anthracite, longueurs: 105/195/240 cm

2414 - 2419 U-montageprofiel,
zilver/antraciet, lengtes: 105/195/240 cm

Bitte 6 Flachkopf Blechschrauben 3,9 x 25 mm separat besorgen.

Veillez vous procurer séparément 6 vis auto-taraudeuses à tête plate 3,9 x 25 mm.

Gelieve zelf 6 vlakkop zelftapschroeven 3,9 x 25 mm te voorzien.



Montagereihenfolge

Vorbereitung: Das U-Profil passend ablängen und die Schnittkanten mit Klarlack versiegeln.

Das U-Profil mittig auf den geplanten Zaunverlauf (a) an den Torpfosten schrauben. Anschließend das Zaunelement (b) einsetzen.

Alle weiteren Angaben und Details finden Sie in der Montageanleitung der jeweiligen Zaunserien.

Étapes du montage

Préparation: Raccourcir le profilé en U à la longueur désirée et protéger les arêtes de coupe avec un vernis transparent.

Visser le profilé en U sur le poteau de la porte du côté où la clôture doit être construite (a). Puis fixer le panneau (b)

Vous trouverez toutes les autres indications et détails dans la notice de montage de la série choisie.

Volgorde van monteren

Vorbereitung Het U-profiel passend afkorten en de snijkanten met vernis verzegelen.

Het U-profiel midden op het geplande schuttingverloop (a) aan de poortpalen schroeven.

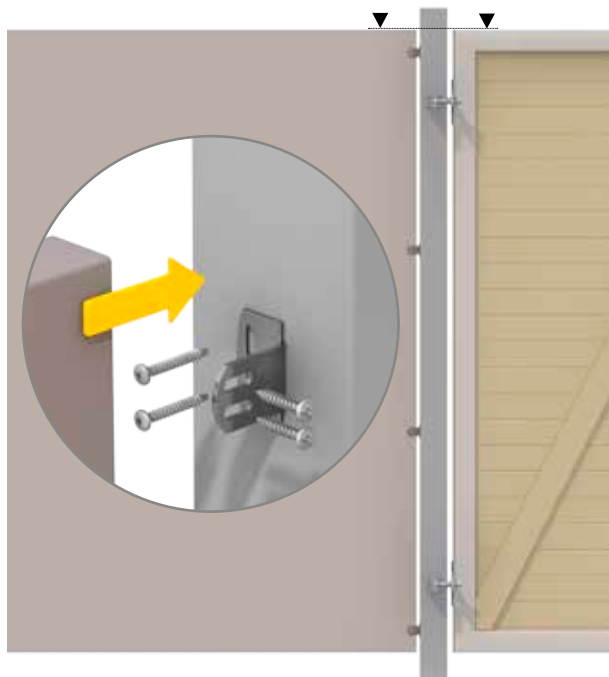
Vervolgens het schermelement (b) er in plaatsen. Alle verdere informatie en details vindt u in de montagehandleiding van de respectievelijke scherm-seriën

Anbau der Zaunelemente · Ajout des panneaux de clôture · Aanbouw van de schermelementen

JUMBO WPC & SQUADRA

JUMBO BOIS COMPOSITE & SQUADRA

JUMBO WPC & SQUADRA



2096 Edelstahl-Elementhalter plus (8er-Set) inkl. Schrauben

2096 Fixations inox pour panneaux (kit 8 pcs) vis incl.

2096 Inox elementhouders plus (set 8 st) incl. schroeven

Montage

Die Position des Elementhalters am Torpfosten ermitteln, markieren, vorbohren und anschrauben. Alle benötigten Angaben und Details finden Sie in der Montageanleitung der jeweiligen Zaunserien.

Montage

Repérer la position de l'élément de fixation sur le poteau de porte/portail, la marquer, pré-percer et visser. Vous trouverez les indications nécessaires et les détails dans la notice de montage de la série choisie.

Montage

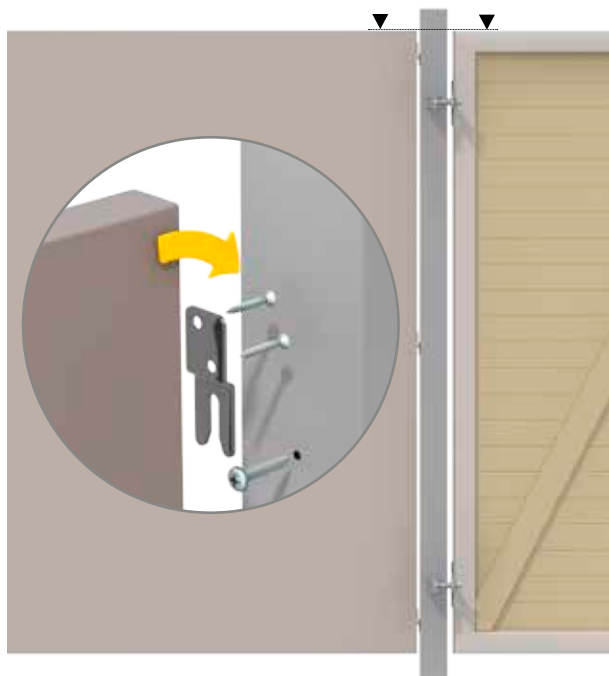
De positie van de elementhouders op de deurpalen centreren, markeren, voorboren en vastschroeven. Alle verdere informatie en details vindt u in de montagehandleiding van de respectievelijke scherm-seriën

Anbau der Zaunelemente · Ajout des panneaux de clôture · Aanbouw van de schermelementen

DESIGN WPC ALU

DESIGN BOIS COMPOSITE - ALUMINIUM

DESIGN WPC ALU



2166 Edelstahl-Elementhalter (6er-Set) inkl. Schrauben

2166 Fixations inox pour panneaux (kit 6 pcs) vis incl.

2166 Inox elementhouders (set 6 st) incl. schroeven

Montage

Die Position der Einhängeschrauben für die Elementhalter am Torpfosten ermitteln, markieren, vorbohren und vorsichtig eindrehen. Alle benötigten Angaben und Details finden Sie in der Montageanleitung der Zaunserie.

Montage

Repérer la position des vis sur le poteau de porte/portail qui vont recevoir les éléments de fixation, la marquer, pré-percer et visser avec précaution. Vous trouverez les indications nécessaires et les détails dans la notice de montage de la série choisie.

Montage

De positie van de inhangschroeven voor de elementhouders op de deurpalen centreren, markeren, voorboren en vastschroeven. Alle verdere informatie en details vindt u in de montagehandleiding van de respectievelijke scherm-seriën



Stücklisten

Beschlagsatz Einzeltor

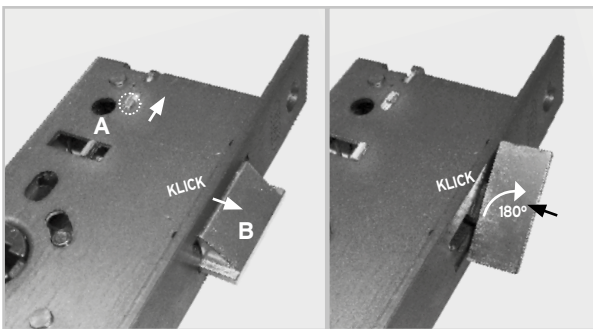
2 x	Anschraubband, verzinkt
10 x	U-Scheibe, 24 x 13 x 2,5 mm (inkl. 2 St. Reserve)
2 x	Bolzen 12 x 46 mm
2 x	Splint, Edelstahl
2 x	Augenschraube M 12 x 70 mm
4 x	Mutter M 12
4 x	Tellerkopfschrauben 8 x 40 mm

Beschlagsatz Doppeltor

2 x	Beschlagsatz für Torrahmen, universal
1 x	Anschlagwinkel
1 x	Schließblech, verstellbar
4 x	Bohrschraube, verzinkt 4,8 x 32
8 x	Bohrschraube Senkkopf, verzinkt 4,8 x 32
3 x	Gummipuffer, schwarz
1 x	Bodenschiebersicherung
1 x	Auflaufstütze zum Einbetonieren
2 x	Auflaufklotz, Polyamid 20 x 38 x 38
2 x	Auflaufklotz, Polyamid 25 x 38 x 38
4 x	Bohrschraube Senkkopf, verzinkt 5,5 x 50
1 x	Bodenschieber A2, inkl. 2 x Montagewinkel

Einsteckschloss

1 x	Einsteckschloss (inkl. 2x Schrauben 4,2 x 25)
1 x	Anschlagwinkel (inkl. 2x Schrauben 4,8 x 32)
1 x	Schließblech (inkl. 2x Schrauben 4,8 x 32)



Das Einsteckschloss ist für DIN links und DIN rechts verwendbar. Dazu müssen Sie je nach Werkeinstellung die Falle im Schloss um 180° drehen:

Das Schloss ausbauen. Den Riegel (A) nach oben schieben, die Falle (B) springt mit einem "klick" heraus. Die Falle drehen und in das Schloss zurück-schieben. Die Falle rastet hörbar wieder ein. Schloss wieder einsetzen.



Listes des références

Ferrures pour porte

2 x	Paumelle, galvanisée
10 x	Rondelle, 24 x 13 x 2,5 mm (2 pcs en réserve incl.)
2 x	Boulon 12 x 46 mm
2 x	Goupille, acier inoxydable
2 x	Boulon à œil M 12 x 70 mm
4 x	Écrou M 12
4 x	Vis à tête ronde, large, plate 8 x 40 mm

Ferrures pour portail à 2 b.

2 x	Ferrures cadre de portail, universelles
1 x	Équerre de butée
1 x	Gâche, réglable
4 x	Vis auto-taraudeuse, galvanisée 4,8 x 32
8 x	Vis auto-taraudeuse à tête fraisée, galvanisée 4,8 x 32
3 x	Tampon en caoutchouc, noir
1 x	Sécurité du verrou de barrière
1 x	Sabot pour verrou de barrière, à sceller
2 x	Cale arrière, polyamide 20 x 38 x 38
2 x	Cale arrêteur, polyamide 25 x 38 x 38
4 x	Vis auto-taraudeuse à tête fraisée, galvanisée 5,5 x 50
1 x	Verrou de barrière A2, 2 x équerre de montage incl.

Serrure à encastrer

1 x	Serrure à encastrer (incl. 2 x vis 4,2 x 25)
1 x	Équerre de butée (incl. 2 x vis 4,8 x 32)
1 x	Gâche (incl. 2 x vis 4,8 x 32)

Serrure à encastrer compatible pour DIN gauche et DIN droite. Pour cela - selon le réglage fait en usine - tourner le pêne à 180° dans la serrure:

Enlever la serrure. Pousser le verrou (A) vers le haut, le pêne (B) sort en émettant un « clic ». Tourner le pêne et le replacer dans la serrure. Un déclic audible indique que le pêne est rentré. Replacer la serrure.



Stuklijsten

Beslagset enkele poort

2 x	Opschroefhengsel, verzinkt
10 x	Rondel, 24 x 13 x 2,5 mm (incl. 2 st. reserve)
2 x	Bouten 12 x 46 mm
2 x	Splitpen, Inox
2 x	Oogschroef M 12 x 70 mm
4 x	Moer M 12
4 x	Rondkop Schroeven 8 x 40 mm

Beslagset dubbele poort

2 x	Beslagset voor poortkader, universeel
1 x	Aanslaghoek
1 x	Slotplaat, verstelbaar
4 x	Zelftapschroef, verzinkt 4,8 x 32
8 x	Zelftapschroef, verzinkt 4,8 x 32
3 x	Rubberkussentje, zwart
1 x	Bodemgrendelzekerung
1 x	Oplooptut om in te betoneren
2 x	Oplooptblokje, polyamide 20 x 38 x 38
2 x	Oplooptblokje, polyamide 25 x 38 x 38
4 x	Zelftapschroef, verzinkt 5,5 x 50
1 x	Bodemgrendel A2, incl. 2 x montagehoek

Inbouwslot

1 x	Inbouwslot (incl. 2 x schroeven 4,2 x 25)
1 x	Aanslaghoek (incl. 2 x schroeven 4,8 x 32)
1 x	Slotplaat (incl. 2 x schroeven 4,8 x 32)

Het inbouwslot is zowel voor DIN links als voor DIN rechts te gebruiken. Daarvoor moet u, al naar gelang de fabriekinstelling, de schieter (dagschoot) in het slot 180° draaien:

Het slot uithalen. Het staafje (A) naar boven schuiven, de schieter (B) springt er met een "klik" uit. Deze schieter draaien en in het slot terugduwen. U hoort opnieuw een klik als dit gelukt is. Slot weer insteken.



Wissenswertes, Pflege und Wartung

WPC

WPC besteht aus Naturfasern, Kunststoff und Additiven im Verhältnis von circa 60/35/5 % und hat deren typische Eigenschaften.

Bei unseren WPC-Elementen werden dem Ursprungs-WPC in einem speziellen technischen Verfahren weitere Farbpigmente beigemischt. Die so entstehende Struktur und Pigmentierung lässt das Material mit seinen Farbnuancen natürlich wirken. Optische Abweichungen zwischen einzelnen Artikeln oder Fertigungschargen sind material- und produktionsbedingt und daher nicht immer zu vermeiden.

Farbunterschiede durch unterschiedliche Bewitterung und Produktionschargen werden gerade bei späteren Ergänzungen an vorhandenen Anlagen oder dem nachträglichen Verbau von Einzelprofilen vorkommen.

WPC kann sich bei Temperaturschwankungen, Staunässe und ungleichmäßiger Bewitterung verziehen, Wasserflecken und sogenannte „Regenstreifen“ bekommen, sowie verwittern. Abhängig von der Bewitterungsintensität (UV-Bestrahlung/Niederschlag) wird der gewünschte hellere Zielfarbtönen nach etwa ein bis zwei Jahreszyklen erreicht. Diese produktionsbedingten, material- und chargenüblichen Schwankungen stellen keinen Beanstandungsgrund dar.

BOARD

BOARD ist ein Aluminium-Verbund-Material (ACP - Aluminium Composites Panel). Die BOARD Elemente sind sehr stabil, wetterbeständig und langlebig. Die Oberflächen beidseitig dauerhaft gefärbt.

Aluminium

Aluminium behält je nach Oberflächenbehandlung (natur gebürstet oder beschichtet) seinen Ausgangsfarbtönen oder entwickelt im Freien eine modische, matte Metallhaptik. Der Vorteil gegenüber WPC ist das geringere Gewicht bei höherer Stabilität. Transport und Montage werden signifikant vereinfacht. Außerdem tritt keine optische Alterung wie bei den Naturfasern in WPC auf.

GLAS

Die Glaselemente der Tore bestehen aus 8 mm starkem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG). Bei Bruch zersplittern die SYSTEM GLAS Scheiben in kleine stumpfe Teile.

Die Elemente der Serien Matt, ALPHA und BETA besitzen aufgrund der Siebdruck-Oberfläche eine glatte Sichtseite, sowie eine fühl- und sichtbar rauere Rückseite. Dies muss unbedingt bei der Planung und der anschließenden Montage berücksichtigt werden. Materialbedingt changiert die Glasfarbe je nach Lichteinfall und Blickwinkel. Achtung! Um eine Fleckenbildung auf der rauhen Oberfläche zu vermeiden, darf diese nicht mit Klebefolie oder aufgeweichter Verpackung z. B. Pappe in Kontakt kommen.

Reinigung (allgemein)

Die Torelemente lassen sich mit warmem Wasser und Spülmittel reinigen. Bei stärkeren Verschmutzungen verwenden Sie am besten einen Haushaltsreiniger auf Essigbasis.

Anschließend die Flächen mit viel sauberem Wasser abspülen!

Bei der Reinigung von Glas sollten Sie auf einen handelsüblichen Glasreiniger zurückgreifen. Als Hilfsmittel sind weiche, saubere Schwämme, Lederlappen oder Gummiabstreifer geeignet. Die Kombination von alkalischen Stoffen und Feuchtigkeit wirkt auf Glas extrem aggressiv! Verwenden Sie daher niemals alkalische oder aggressive Mittel wie zum Beispiel hochkonzentrierte Abflussreiniger, Armaturen-/ Stahlreiniger, pulverförmige WC-Reiniger oder Scheuermilch/Scheuermilchpulver.

Tipps: Nach der Montage der Zaunanlage empfehlen wir eine Grundreinigung.

Wichtig:

- Verwenden Sie bitte keine lösemittel- oder kreidehaltigen Reiniger, da diese je nach Material die Oberfläche angreifen und es so zu Verfärbung kommen kann.
- Auch der Einsatz von spitzen, scharfen metallischen Gegenständen, z. B. Klängen oder Messern, kann Oberflächenschäden (Kratzer) verursachen.
- Laub, Früchte und von Bäumen herabtropfende Flüssigkeiten (z. B. Honigtau) können auf den Profilen ein natürlicher Nährstoff für Sporen sein. Außerdem führen pflanzliche Inhaltsstoffe (z. B. Gerbsäuren), aber auch lang anhaftender Vogelkot zu dauerhaften Verfärbungen auf der Oberfläche.

Wartung

Aufgrund der natürlichen Materialausdehnung muss Ihr Tor mitunter mehrmals nachjustiert werden.

Stand: April 2018

Technische Änderungen zur Produkt-Verbesserung vorbehalten.

Diese Anleitung stellt einen Entwicklungsstand des Produktes dar.

Die **aktuelle Version** und einen **Link zum Montagevideo** finden Sie im Internet: www.traumgarten.de

Bon à savoir, entretien et maintenance

BOIS COMPOSITE

Le bois composite est composé de fibres naturelles, de résine plastique et d'additifs dans une proportion approximative de 60/35/5% et possède les caractéristiques typiques de ces composants.

Lors de la fabrication de notre bois composite, des pigments de couleur supplémentaires sont ajoutés au mélange standard selon un procédé particulier. La structure et la pigmentation ainsi créées donnent au matériau un aspect coloré nuancé et naturel. Les nuances entre différentes références ou lots de production sont liées au matériau et à la production et ne peuvent par conséquent être évitées.

Des différences de teintes dues aux intempéries ou lots de production peuvent être constatées lors du remplacement ou de l'ajout ultérieur de lames à une construction déjà en place.

Le bois composite peut changer de dimensions sous l'effet de variations de température, d'eau stagnante ou d'intempéries variantes ainsi que laisser apparaître des taches d'eau appelées « traces de pluie » et s'éroder sous l'effet des intempéries. En fonction de l'intensité des intempéries (rayonnement UV / précipitations), la nuance de couleur plus claire attendue sera atteinte après environ 1 - 2 cycles annuels. Les variations liées à la production, au matériau ou au lot de production ne peuvent constituer un motif de réclamation.

BOARD

BOARD est un matériau composite en aluminium (ACP - Aluminium Composite Panel). Les panneaux BOARD sont très solides, résistants aux intempéries et ont une longue durée de vie.

Leur surface est colorée de façon durable sur les deux faces.

Aluminium

L'aluminium garde, selon son traitement de surface (brossage naturel ou thermolaquage), son coloris de départ ou développe à l'extérieur un toucher mat très à la mode. Son avantage par rapport au bois composite est son poids plus léger et une plus grande stabilité. Cela simplifie énormément le transport et le montage. En outre aucun effet de vieillissement optique comparable à celui des fibres naturelles du bois composite n'aura lieu.

VERRE

Les panneaux en verre utilisés pour la fabrication des portes sont en verre de sécurité trempé (ESG) et ont une épaisseur de 8 mm. En cas de casse, les vitres de la série SYSTEM VERRE se fragmentent en petits morceaux non coupants.

Les panneaux en verre des séries MAT, ALPHA et BETA utilisant un décor sérigraphié présentent deux faces différentes: 1 face lisse et 1 face rugueuse (à la vue et au toucher). Il est important d'en tenir compte lors du plan et du montage. Particularité du matériau: la couleur du verre change en fonction de la lumière et de l'angle de vision. Attention! Pour éviter l'apparition de taches sur la surface satinée rugueuse, éviter tout contact avec du ruban adhésif ou un emballage humide (carton par ex.).

Nettoyage (généralités)

Les éléments de la porte se nettoient avec de l'eau tiède et du liquide vaisselle.

Pour les salissures plus importantes, veuillez utiliser un nettoyant ménager à base de vinaigre.

Bien rincer les surfaces ensuite avec beaucoup d'eau propre!

Pour nettoyer le verre utiliser un produit pour vitres courant. Nous vous recommandons d'utiliser des éponges douces et propres, des peaux de chamois ou des raclettes lave vitres. Attention! La combinaison de substances alcalines avec l'humidité a un effet agressif sur le verre. Ne jamais utiliser pour cette raison ni produits alcalins ou agressifs tels que des produits de débouchage à haute concentration, ni produits nettoyants pour l'acier ou la robinetterie, ni nettoyants pour WC sous forme de poudre, ni produits ou poudres à récurer.

Conseil: Nous vous recommandons de procéder à un nettoyage de base à la fin du montage.

Important:

- Ne pas utiliser de détergents contenant des solvants ou des détartrants car - selon les matériaux - ils peuvent attaquer la surface et entraîner une décoloration.
- L'utilisation d'objets métalliques pointus, tranchants tels que des lames ou des couteaux peut également abîmer la surface du verre (rayures).
- Les feuilles, les fruits et substances liquides tombant de certains arbres sous formes de gouttes (ex: miellat) peuvent constituer sur les lames un aliment naturel pour des spores. Veuillez noter également que les substances végétales telles que l'acide tannique, ou les fientes d'oiseaux restées collées longtemps, peuvent entraîner une décoloration durable de la surface.

Maintenance

En raison de la dilatation naturelle des matériaux, veuillez ajuster de temps en temps votre porte/portail.

Version: avril 2018

Sous réserve de modifications techniques pour l'amélioration du produit.

Cette notice présente une version du produit.

Vous trouverez la dernière version et un lien vers la vidéo de montage sur internet: www.traugarten.de/fr

Wetenswaardigheden, verzorging en onderhoud

WPC

WPC bestaat uit natuurvezels, kunststof en additieven in een verhouding van ca. 60/35/5 % en heeft daardoor typische eigenschappen.

Bij onze WPC elementen werd de oorspronkelijke WPC in een speciale technische behandeling met andere verfpigmenten gemengd. De aldus ontstane structuur en pigmentering geeft het materiaal een natuurlijk effect door zijn kleurnuances. Afwijkingen tussen losse artikelen of productie-reeksen zijn materiaal- en productietechnisch niet altijd te vermijden.

Kleurverschillen door verschillende weersomstandigheden en productiever- schillen kunnen voorkomen bij latere aanvullingen van bestaande schuttingen of bij het gebruik van losse profielen.

WPC kan bij temperatuurschommelingen, permanent watercontact en onge- lijke blootstelling aan het weer kromtrekken, watervlekken en zogenaamde "regenstrepen" vertonen en verweren. Afhankelijk van de weersintensiteit (Uv-straling/neerslag) wordt de gewenste blekere doelkleur na zowat één tot twee jaarcycli bereikt. Deze productie- en materiaal-gerelateerde fluctuaties kunnen geen reden zijn tot klachten.

BOARD

BOARD is een aluminium composiet materiaal (ACP - Aluminium Composite Panel). De BOARD elementen zijn zeer stabiel, weerbestendig en duurzaam. De oppervlakken zijn langs beide zijden duurzaam gekleurd.

Aluminium

Aluminium behoudt afhankelijk van de oppervlaktebehandeling (natuurlijk geborsteld of gecoat) zijn oorspronkelijke kleur of ontwikkelt bij buitenge- bruik een modieuze matte metaaloptiek. Het voordeel tegenover WPC is het geringere gewicht bij een hogere stabiliteit. Transport en montage worden hierdoor betekenisvol eenvoudiger. Bovendien treedt er geen optische veroudering op zoals bij de natuurvezels in WPC.

GLAS

De glaselementen van de poorten bestaan uit 8 mm dik enkel veiligheidsglas (ESG). Bij breuk versplinteren de SYSTEEM GLAS panelen in kleine stompe deeltjes.

De elementen van de seriën MAT, ALPHA en BETA hebben door hun zeef- druk-aangebrachte satinerings een voelbare en zichtbare ruwere rugzijde. Hier moet absoluut rekening mee worden gehouden bij de planning en de latere montage. Materiaal gerelateerd verandert de glaskleur al naar gelang de lichtinval of de kijkhoek. Opgelet! Om een vlekvorming op het ruwe opper- vlak te vermijden mag dit niet met kleefolie of doorweekte verpakking zoals karton in contact komen.

Reiniging (algemeen)

De poortelementen laten zich met warm water en afwasproduct reinigen. Bij zware vervuiling kunt u best een huishoudreinigingsmiddel op azijnbasis gebruiken.

Daarna de oppervlakken grondig afspelen met proper water.

Voor het reinigen van glas kunt u een in de handel verkrijgbaar glasreinigings- middel toepassen. Als hulpmiddelen zijn zachte, propere sponzen, zeemvellen of rubber raamwissers geschikt. De combinatie van alkalische stoffen en vochtigheid werkt extreem agressief op glas! Gebruik daarom nooit alkalische of agressieve middelen zoals hoog geconcentreerde afvoerreiniger, koperpoets, staalreiniger, poedervormige WC-reiniger of schuurmelk/ schuurpoeder.

Tip: Na de montage adviseren wij een basisreiniging.

Belangrijk:

- Gebruik geen oplosmiddelen of kalkhoudende reinigers daar deze door het oppervlak heen kunnen dringen en er gevaar voor verkleuring bestaat.
- Ook het gebruik van puntige, scherpe metalen voorwerpen zoals messen, kan oppervlakteschade (krassen) veroorzaken.
- Bladeren, vruchten en van bomen afdruipe vloeistoffen (zoals honingdauw) kunnen op de profielen een natuurlijke voedingsstof voor sporen zijn. Plantaardige inhoudsstoffen (zoals tannines), maar ook lang eraan vastzittende vogelpoep kunnen leiden tot blijvende verkleuring van het oppervlak.

Onderhoud

Vanwege de natuurlijke uitzetting van het materiaal dient uw poort meerdere malen afgeregeld te worden.

Versie: April 2018

Onder voorbehoud van technische veranderingen voor productverbetering.

Deze handleiding moet worden gezien als een ontwikkelingsversie van het product.

De **actuele versie** en een **link naar de montagevideo** vindt u op Internet: www.traumgarten.de/nl