

# JUWEL®

Intelligente Produkte  
für Garten und Haushalt

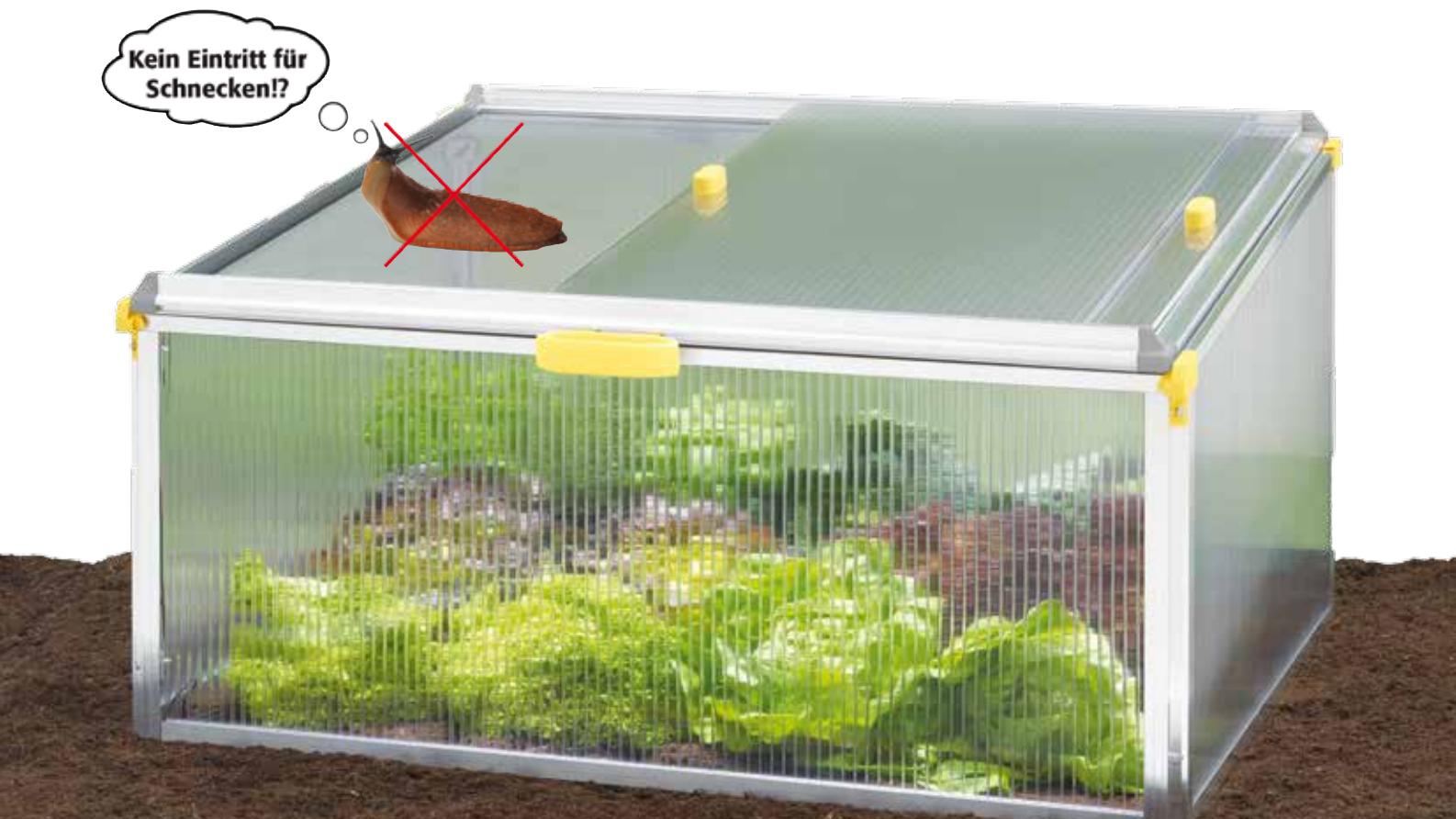
Beetsystem  
**B I O S T A R**  
**PROTECT 1000**

## Aufbauanleitung

# BEETSYSTEM

# Biostar Protect 1000

Maße: ca. 100,5 x 76,5 x H 52/44 cm · Art.-Nr. 20151



---

**JUWEL H. Wüster GmbH** · A-6460 Imst, Industriezone 19, Tel. 0043-5412-69400 or  
D-82467 Garmisch-Partenkirchen, Bahnhofstr. 31, Tel. 0049-8821-1679 · [kund@juwel.com](mailto:kund@juwel.com) · [www.juwel.com](http://www.juwel.com)

**USA Distributor:** Exaco Trading · [CustomerService@Exaco.com](mailto:CustomerService@Exaco.com) / 1-877-760-8500 ext 701  
10203 Metropolitan Dr · Austin, TX 78758

Teileliste / Part list / Liste des pièces fournies / Lista delle parti:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
					Winkel kurz corner short angle court	Winkel lang corner long angle long			
1x	1x	1x	1x	2x	2x	2x	1x	2x	2x
<b>52597</b>	<b>52596</b>	<b>52591</b>	<b>52592</b>	<b>52595</b>	<b>52398</b>	<b>52396</b>	<b>25938</b>	<b>52293</b>	<b>52782</b>

K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
8x	1x	1x	2x	2x	2x	4x	1x	8x	8x
<b>25939</b>	<b>52204</b>	<b>26782</b>	<b>36684</b>	<b>25936</b>	<b>26545</b>	<b>22807</b>	<b>25937</b>	<b>26398</b>	<b>26399</b>

Werkzeug notwendig! Required tools! Outils nécessaires !



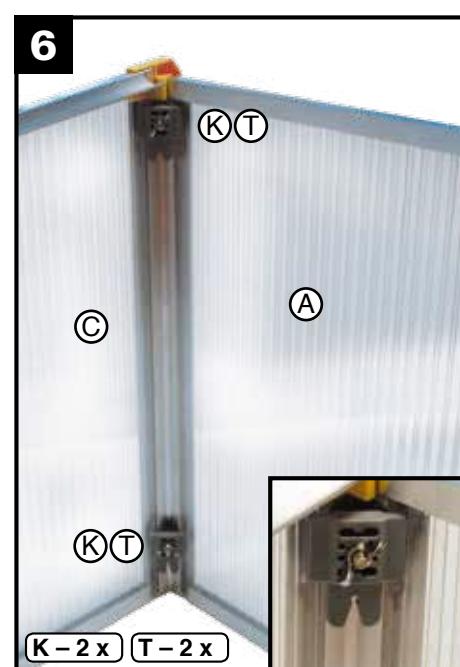
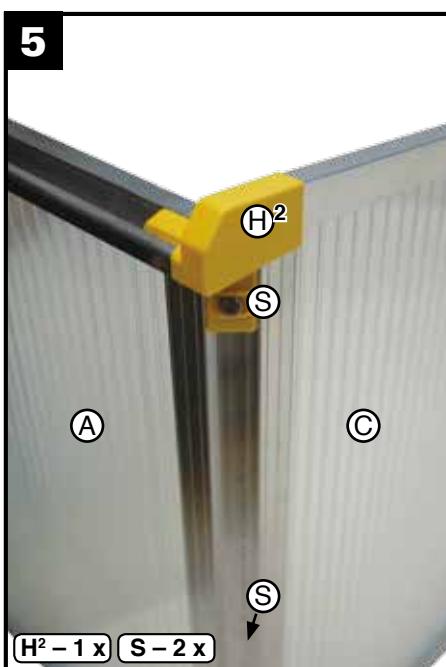
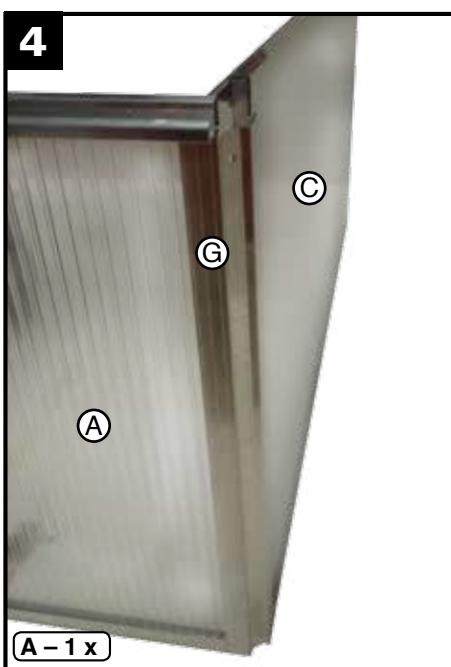
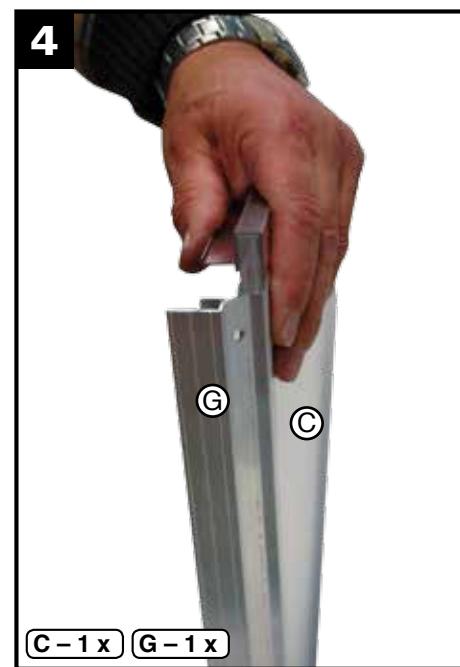
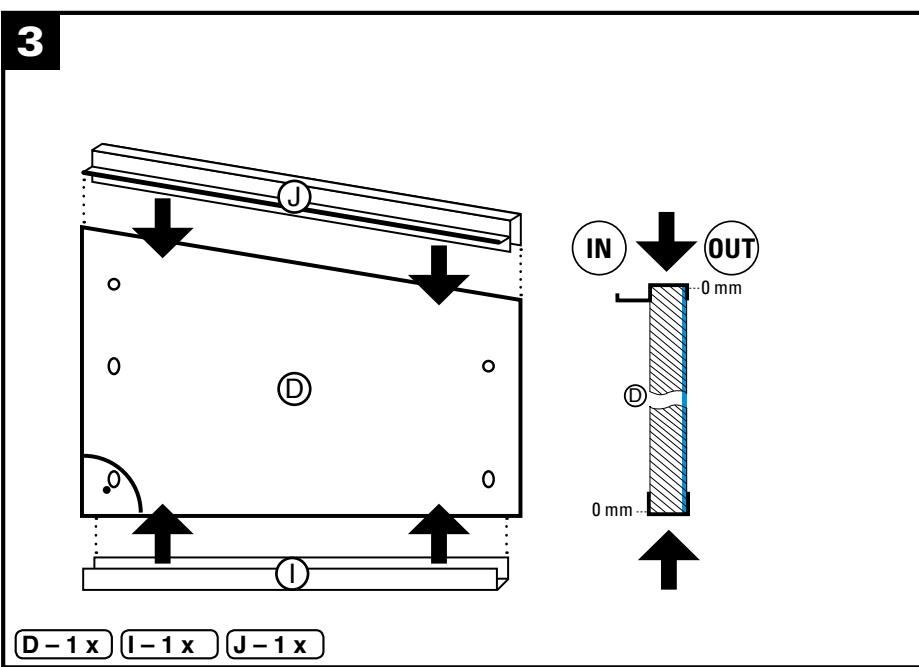
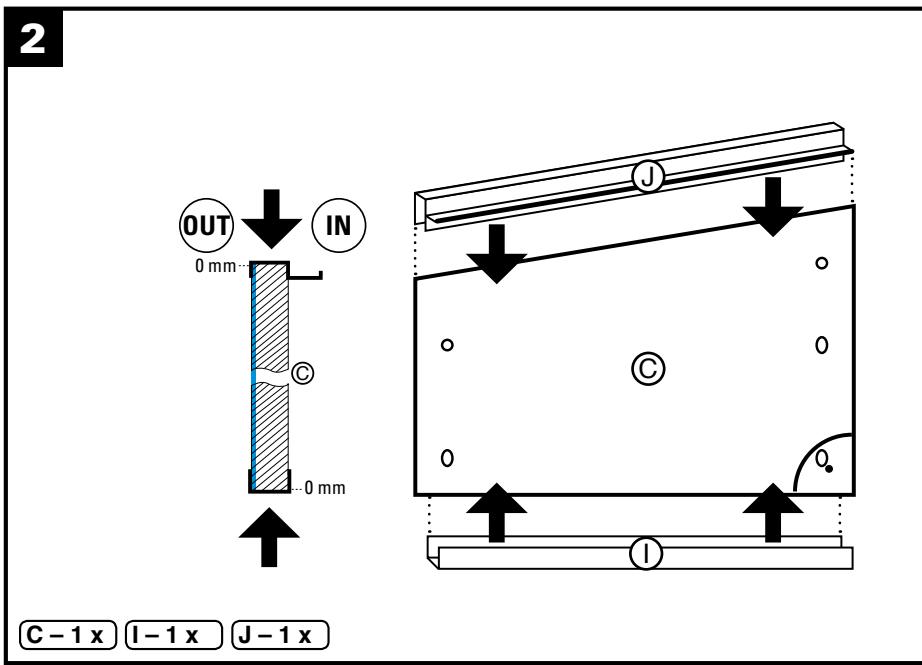
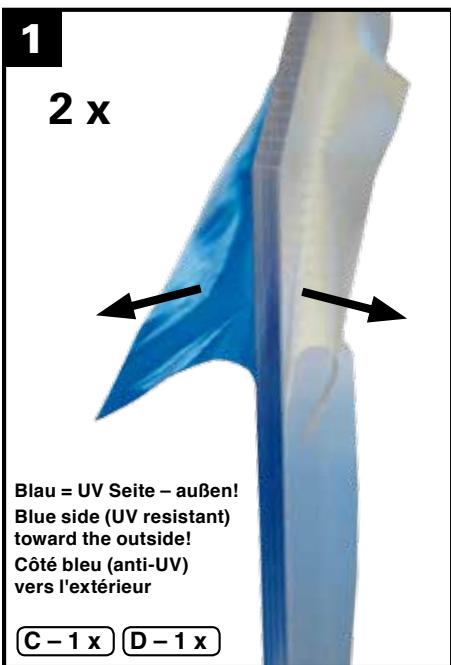
**⚠ Gefahrenhinweis: Ein von starkem Wind und Sturm weggerissenes Frühbeet kann bei Personen und Sachgegenständen Schäden verursachen.**

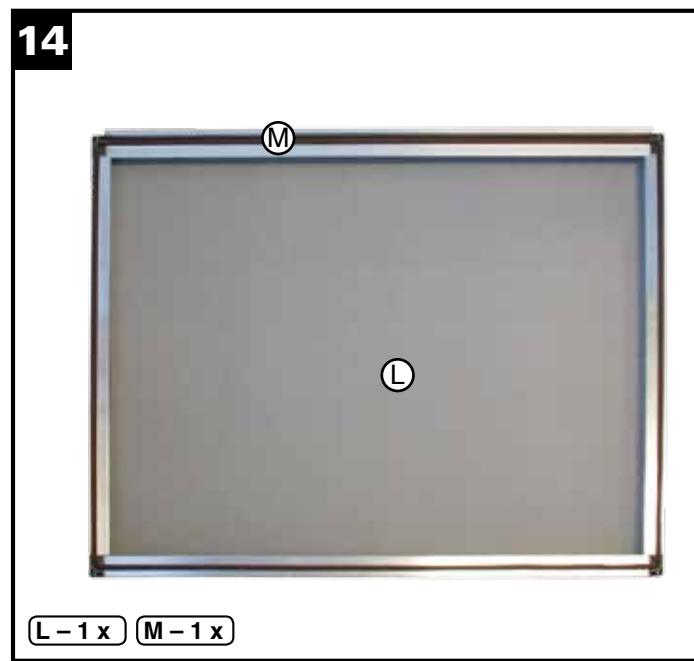
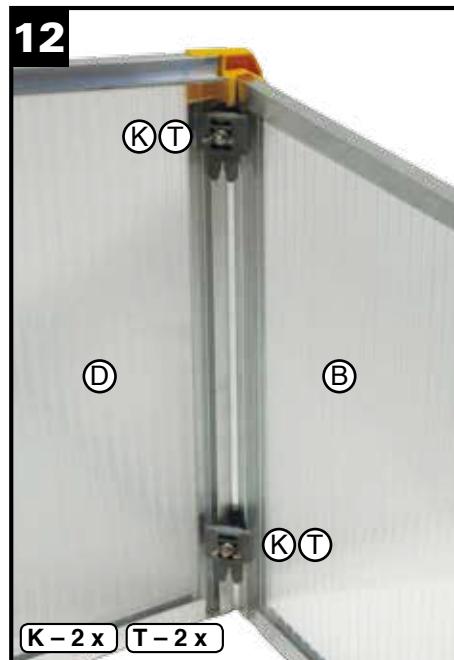
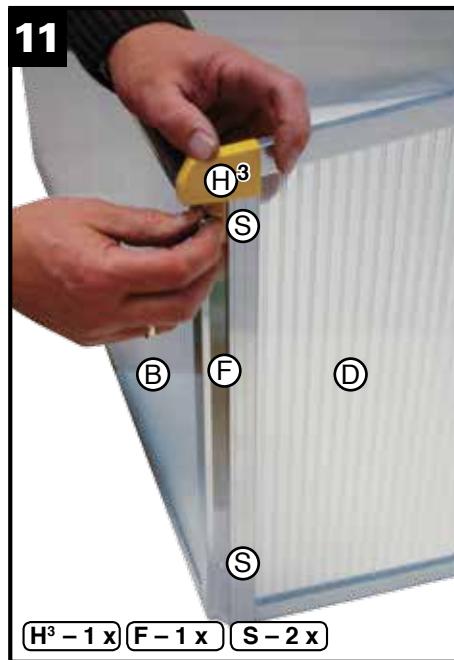
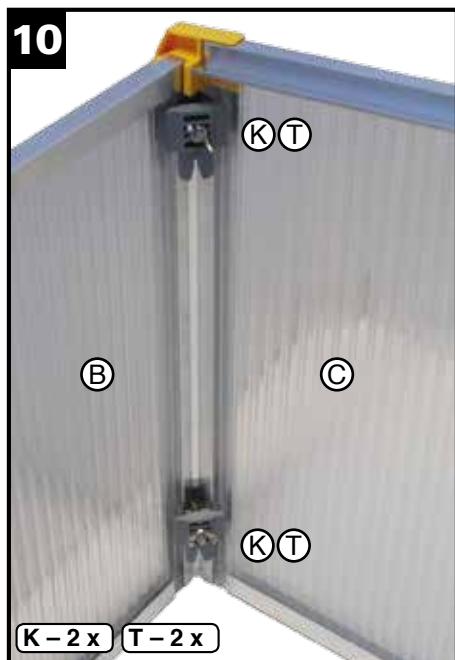
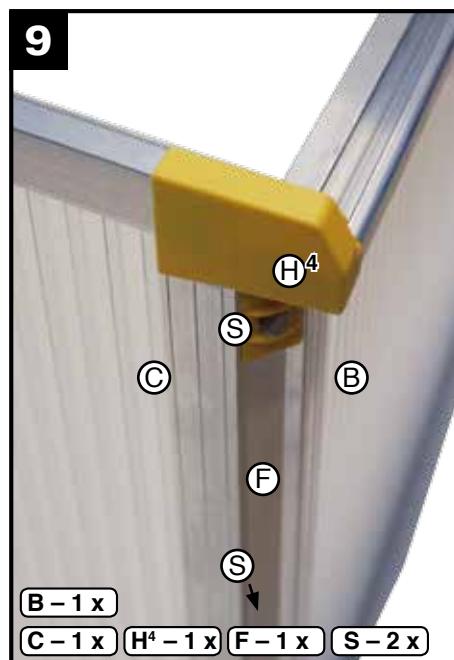
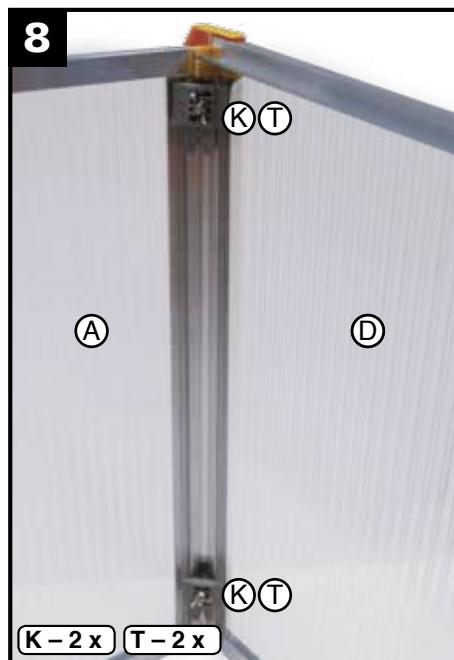
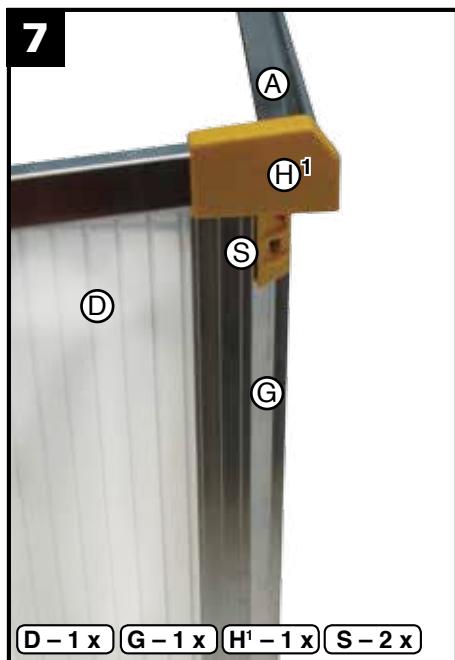
**⚠ Attention! Strong wind or storm, can fly the cold frame away and injure people or cause material damage. Close the window and fix them, additional fixing system, e.g. concrete stones may be necessary.**

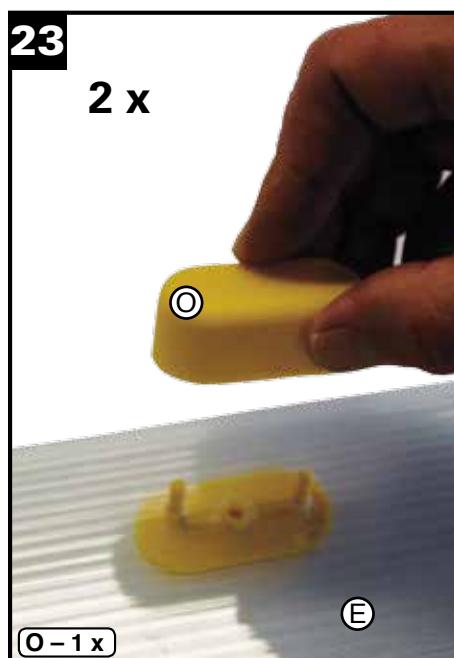
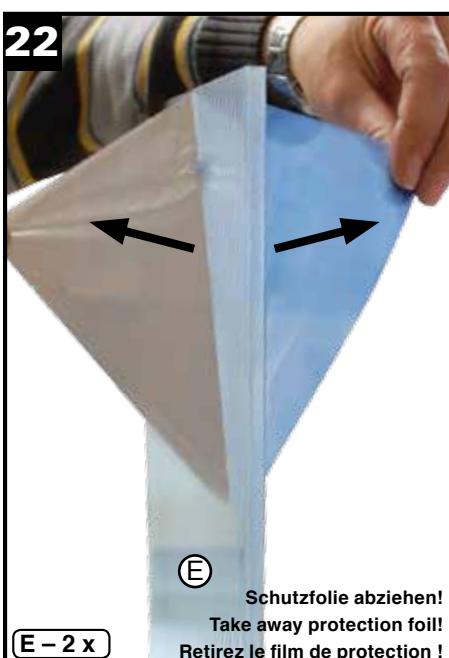
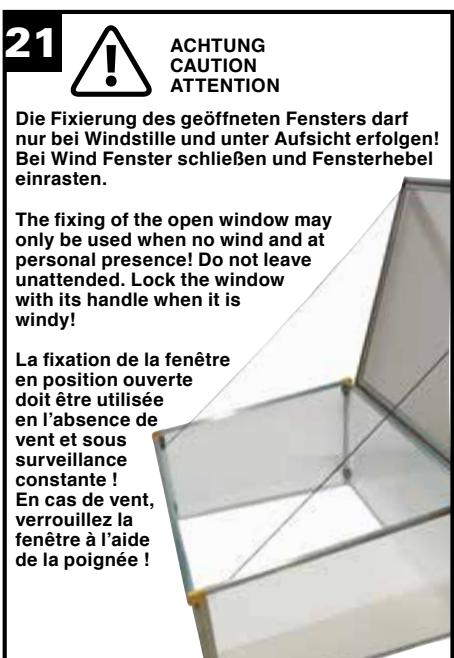
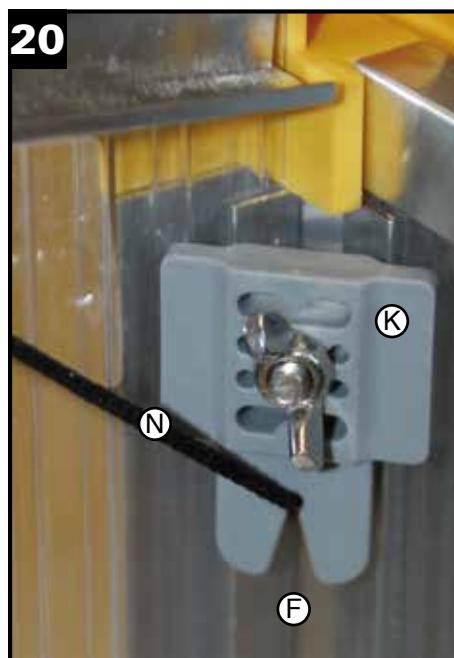
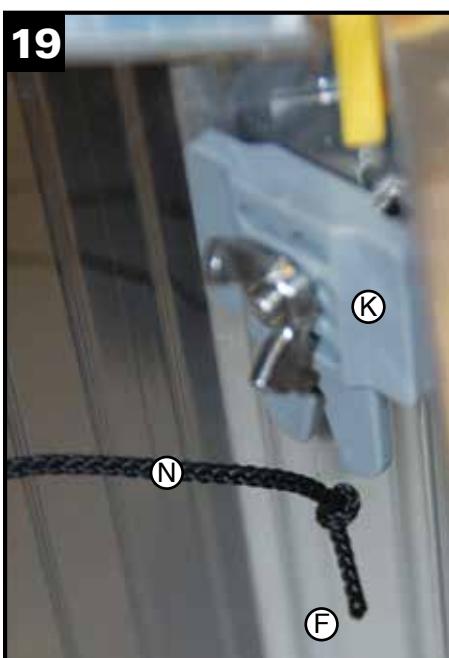
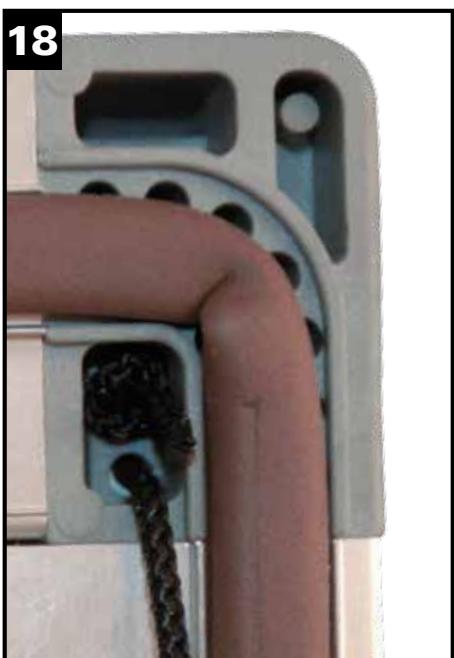
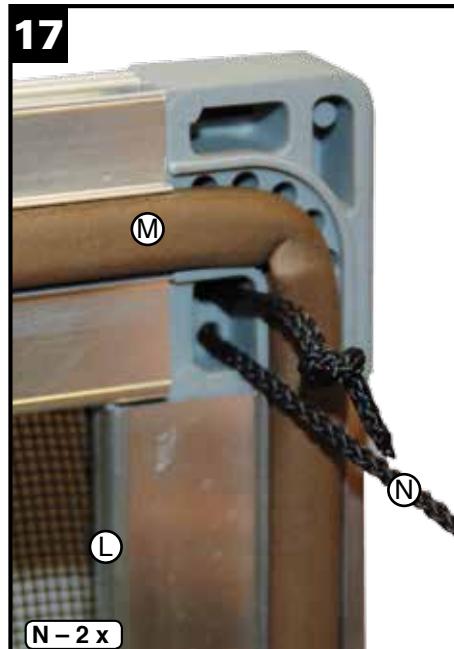
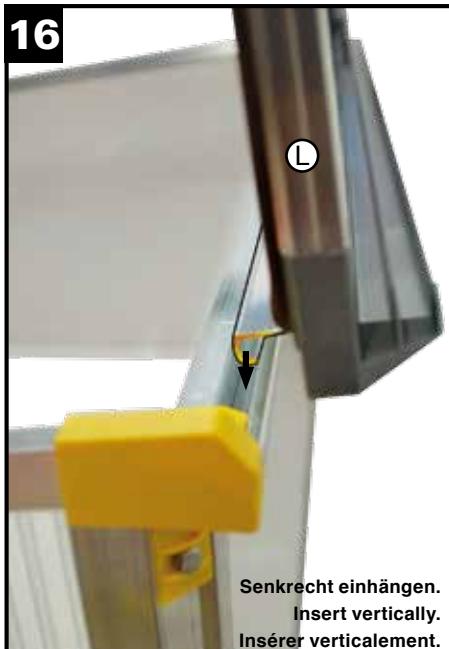
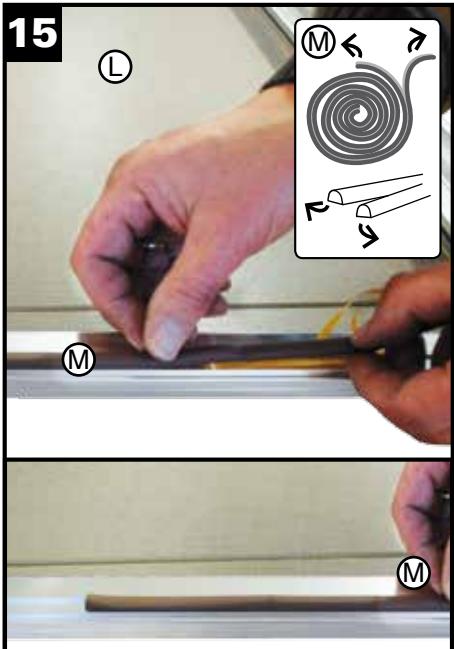
**⚠ Sécurité : Si la serre châssis est emportée par le vent ou une tempête, elle peut causer des blessures physiques et des dégâts matériels.**

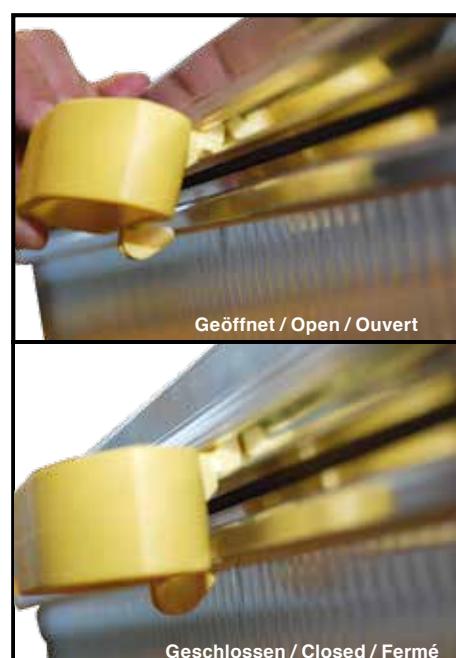
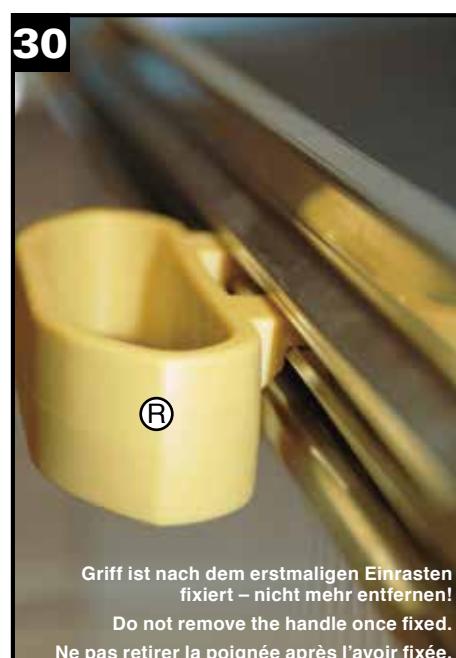
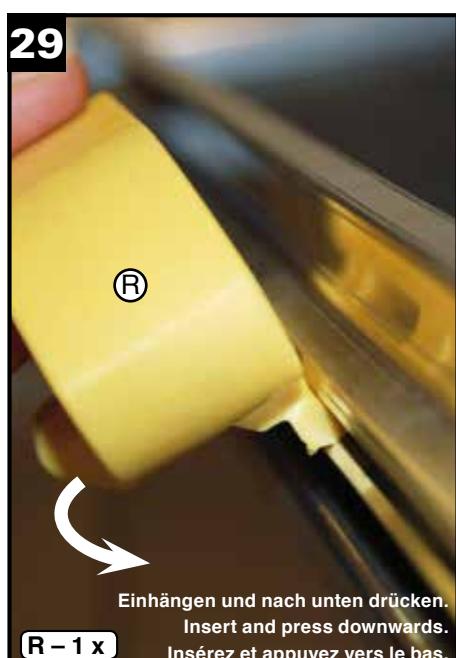
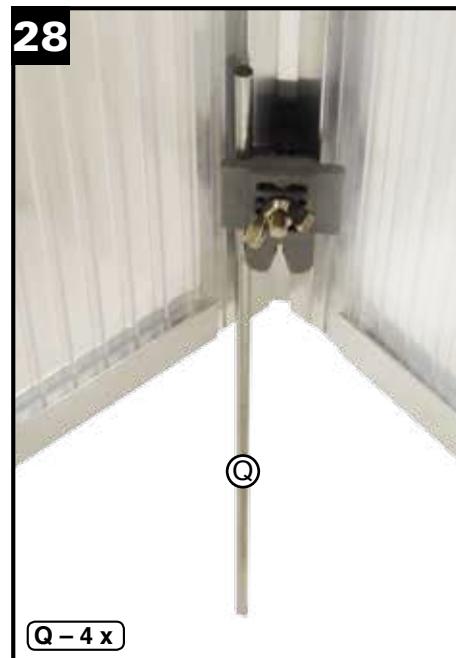
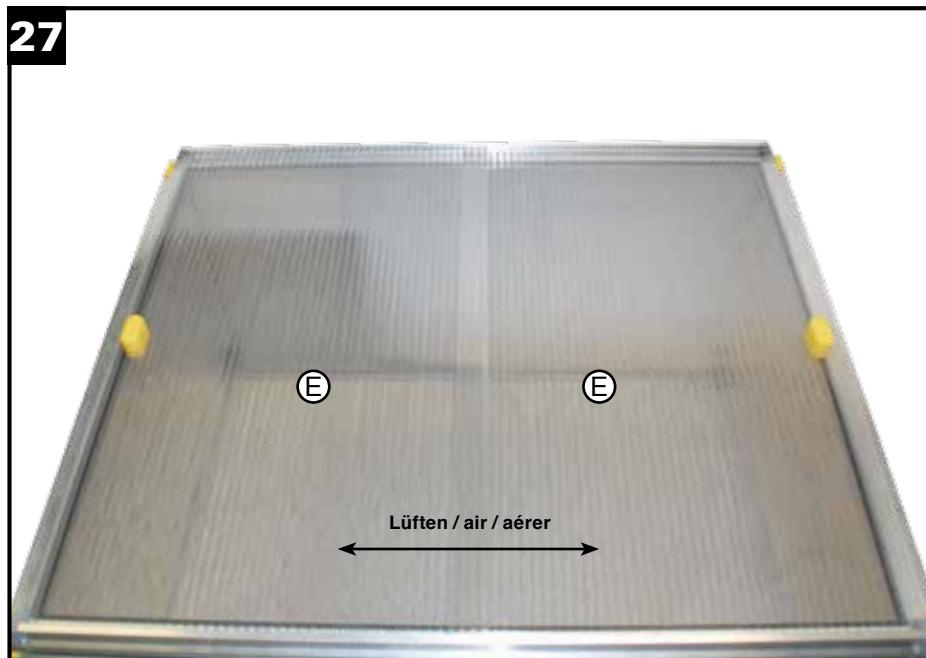
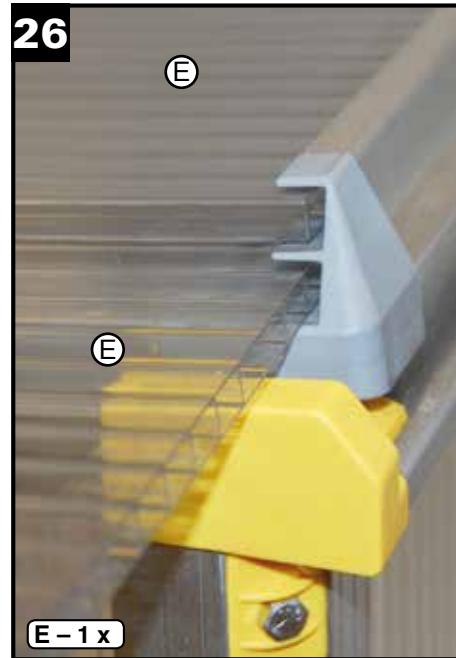
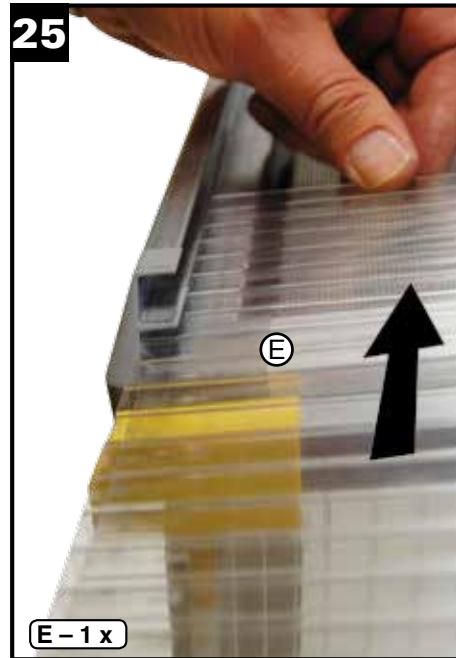
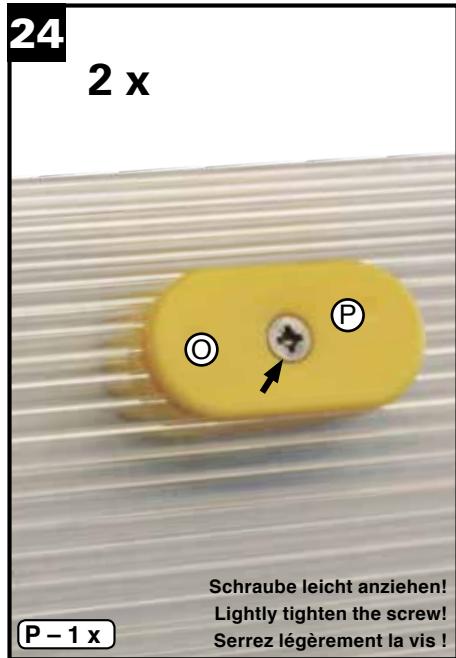
- D** Vor dem Aufbau Anleitung lesen und für spätere Verwendung aufbewahren.
- F** Avant le montage, veuillez lire la présente notice et la ranger soigneusement afin de pouvoir la réutiliser ultérieurement.
- GB** Before erecting, please read the instructions and then keep them for further reference.
- I** Prima del montaggio, leggere le istruzioni e conservarle per un utilizzo successivo.
- ESP** Antes del montaje deberán leerse las instrucciones y guardarlas para un uso posterior.
- SF** Lue käyttöohje huolellisesti läpi ennen asennusta ja säilytä se vastaisuuden varalta.
- S** Läs igenom instruktionerna före montering och spara dem för användning vid ett senare tillfälle.
- DK** Vejledningen skal læses inden opbygning og gemmes til senere brug.

- N** Les bruksanvisningen før montering og oppbevar den for senere bruk.
- HR** Prije sastavljanja pročitati uputstvo i sačuvati ga za kasnije korištenje.
- SI** Pred postavitvijo natančno preberite navodila ter jih shranite za kasnejšo uporabo.
- SK** Pred postavením si prečítajte návod a odložte si ho na neskôršie použitie.
- CZ** Před montáží si přečtěte návod a uschovějte jej pro pozdější použití.
- BH** Prije sastavljanja pročitati uputstvo i sačuvati ga za kasnije korištenje.
- PL** Przeczytać przed montażem i zachować do późniejszego wykorzystania.
- HU** Az összeszerelés előtt olvassa el az útmutatót, és őrizze meg a későbbi használathoz.









**D**

## **Sehr geehrter Kunde,**

einige Empfehlungen zu Ihrem neuen Frühbeet für noch bessere Ernten:

Das Frühbeet ist mit hoch wärmeisolierenden Hohlkammerplatten wie beim Profi-Glashaus ausgestattet, damit werden auch die kleinsten Sonnenstrahlen eingefangen und in wertvolle Wärme umgewandelt, die ganz entscheidend für gutes Pflanzenwachstum ist.

Ein Zuviel an Wärme kann Ihren Pflanzen aber auch schaden! Benützen Sie daher bei intensiver Sonnenstrahlung die Lüftungsmöglichkeit, indem Sie die Fenster verschieben oder ganz herausnehmen. Wenn es wieder kühler wird (unter ca. 10 °C), schließen Sie bitte das Fenster – damit bleibt die Sonnenwärme im Frühbeet gespeichert.

Trotz bester Isolierung braucht Ihr Frühbeet aber bei kalten Temperaturen Sonne. Bei mehreren Tagen ohne Sonne und tiefen Außentemperaturen kann es auch in Ihrem Frühbeet gefrieren – sorgen Sie dann für eine zusätzliche Wärmequelle, z. B. mittels Wärmelampe.

Gießen sollten Sie am besten am Vormittag, damit Ihre Pflanzen am Abend, wenn es kühl wird, wieder trocken sind. So kühlen die Pflanzen weniger aus und sind auch nicht durch Pilzsporen gefährdet.

Im Sommer, wenn es auch in der Nacht nicht unter 15 °C abköhlt, können Sie die Schiebefenster ganz abnehmen – das integrierte Schutznetz schützt Ihre Pflanzen vor Starkregen, Hagel, tierischen Angreifern (Vögel und Katzen) und Insekten (Schnecken und Fliegen). Bitte reinigen Sie das Frühbeet nur mit klarem Wasser, Lösungsmittel und sonstige Reiniger können die Hohlkammerplatten trübe machen.

Bei der Wahl der Samen achten Sie auf den Hinweis „für Gewächshaus geeignet“, damit sind die Samen an die besonderen Bedingungen im Frühbeet/Gewächshaus besonders gut angepasst.

Eine Bitte zum Schluss: Die mitgelieferten Bodenanker möglichst schräg in den Boden drücken, damit Sie das Beet sicher verankern. In windgefährdeten Gegenden kann eine zusätzliche Sicherung erforderlich sein. Schließen und verriegeln Sie bei starkem Wind und Sturm den Deckel mit dem Fenstergriff, sodass sich der Deckel nicht mehr öffnen lässt. Bei offenem Fenster kann der Wind das Frühbeet wegreißen.



**Gefahrenhinweis: Ein von starkem Wind und Sturm weggerissenenes Frühbeet kann bei Personen und Sachgegenständen Schäden verursachen.**

Nun wünschen wir Ihnen tolle Ernterfolge!

**GB**

## **Dear valued customer,**

Please find below some advice on how to use your cold frame and increase your harvests.

This cold frame is made of double-wall polycarbonate glazing, as used in professional greenhouses. This special glazing lets sun rays go through and keeps warmth inside, which is essential for the growth of plants.

However, too hot temperatures can be harmful for plants! That's why we advise you to open or remove the sliding walls of the window when sun rays are particularly intensive. When it's colder (below 10°C/50°F), close the windows to keep warmth inside the cold frame.

Despite its excellent insulation, the cold frame still needs sunlight when it's cold outside. If you are experiencing several days without sunlight and very cold temperatures, you may need a complementary heat source (e.g. heat lamp) to keep the cold frame from freezing.

The morning is the best time to water your plants, which should be dry again by the evening, when it gets colder. Thus, the plants do not cool off so much and the risk of fungal infection is reduced.

In summer, when it's not colder than 15°C/59°F at night, you can remove the sliding panes completely – the integrated netting protects your plants from heavy rain, hail, animal attacks (birds and cats), and insects (flies and snails). Please clean the cold frame only with clear water. Detergents and other cleaning products can give a muddled aspect to the glazing.

Please choose seeds suitable for greenhouse culture.

The ground stakes should be hammered slantwise, so that the cold frame is well stabilised. By strong wind, it may be necessary to use an additional fixing system. By strong wind or storm, close the window and lock the window handle securely to keep the window from opening and flying away.



**Attention! Strong wind or storm, can fly the cold frame away and injure people or cause material damage.**

At last, we wish you plentiful harvests!

**F**

## **Cher client,**

Vous trouverez ci-dessous des conseils vous permettant de maximiser vos récoltes.

La serre châssis est composée de panneaux isolants à double paroi, comme ceux des serres professionnelles. Ces panneaux laissent passer les rayons du soleil de manière optimale et conservent la chaleur à l'intérieur de la serre, afin de favoriser la croissance des plantes.

Il ne doit pas faire trop chaud dans la serre, car cela pourrait nuire à vos plantes. En cas de fort ensoleillement, nous vous conseillons d'aérer la serre en ouvrant ou retirant les panneaux supérieurs coulissants pour laisser passer l'air à travers le filet intégré. Quand la température se rafraîchit (en dessous de 10 °C), fermez la fenêtre avec les panneaux pour que la chaleur puisse à nouveau s'accumuler dans la serre.

Malgré l'excellente isolation de la serre, nous vous recommandons d'utiliser une source de chaleur complémentaire (par exemple, une lampe chauffante) si la température extérieure est très basse et en l'absence de soleil prolongée, afin d'éviter que la serre ne gèle.

Nous vous conseillons d'arroser vos plantes le matin pour que ces dernières aient le temps de sécher d'ici la fin de journée, quand la température se rafraîchit. Cela évite que les plantes perdent trop de chaleur et réduit les risques de maladies fongiques.

En été, quand la température ne descend pas en dessous de 15 °C, vous pouvez retirer complètement les panneaux supérieurs coulissants et dévoiler le filet intégré, qui protège alors vos plantes contre les pluies fortes, la grêle, les attaques d'animaux (oiseaux et chats), et les insectes (mouches et limaces ou escargots). Veuillez nettoyer la serre à l'eau claire. N'utilisez pas de détergents ou autres produits d'entretien, car ils peuvent donner un aspect trouble aux panneaux.

Veillez à choisir des graines ou plantes adaptées à la culture en serre.

Les piquets de fixation au sol inclus doivent être introduits en biais dans la terre pour éviter que la serre ne s'envole en cas de vent. Dans les régions particulièrement venteuses, un système de fixation complémentaire peut s'avérer indispensable. En cas de vent fort ou de tempête, veuillez fermer la fenêtre en verrouillant bien la poignée, pour éviter que la fenêtre s'ouvre et s'envole sous l'effet du vent.



**Attention ! Si la serre est emportée par le vent ou une tempête, elle peut causer des blessures physiques et dégâts matériels.**

Nous vous souhaitons des récoltes abondantes !

D	<b>Die PE-Verpackung ist kein Kinderspielzeug – Erstickungsgefahr! Verpackung sofort nach Öffnen in der Wertstoffbox entsorgen. (PE ist umweltfreundlich und ungiftig.)</b>  <b>Pflegehinweise:</b> Ihr JUWEL Qualitätsprodukt ist aus witterungsbeständigen Materialien gefertigt und kann ohne weiteres mit einem Gartenschlauch abgespritzt werden. Nicht mit scharfen, rauen Gegenständen oder aggressiven Reinigungsmitteln reinigen.	N	<b>PE-emballasjen er intet barneleketøy – kvelningsfare! Emballasjen skal straks bringes i søppelcontainer etter åpning. (PE er miljøvennlig og ugiftig).</b>  <b>Vedlikehold:</b> Ditt JUWEL-kvalitetsprodukt er laget av værbestandige materialer og kan uten videre avspyles med hageslange. Rengjør ikke med skarpe, ru gjenstander eller aggressive rengjøringsmidler.
F	<b>Ne pas laisser les enfants jouer avec l'emballage en plastique ! Risque d'étouffement ! Après l'ouverture, jetez immédiatement l'emballage dans la poubelle destinée au plastique. (Le PE est écologique et non toxique).</b>  <b>Conseils d'entretien :</b> Cette serre châssis est un produit de qualité fabriqué à partir de matériaux résistant aux intempéries. Veuillez la nettoyer au jet d'eau. N'utilisez pas d'objets affûtés ou rugueux, ou de détergents agressifs.	HR	<b>PE-pakiranje nije igračka za djecu – opasnost od gušenja! Pakiranje se treba odmah baciti nakon otvaranja u odgovarajući otpad. (PE se može reciklirati i nije otrovan).</b>  <b>Upute za njegu:</b> Kvalitetni proizvod JUWEL je napravljen od materijala otpornih na vremenske uvjete i može se bez daljnega prati vrtnom gumenom cijevi. Ne čistiti oštrim, hraptavim predmetima ili agresivnim sredstvima za čišćenje.
GB	<b>This PE-packaging is not a toy! Risk of suffocation! Please dispose the packaging into the sorting station for plastic immediately after unpacking. (PE is non-polluting and non-toxic.)</b>  <b>Care instructions:</b> This JUWEL quality product was produced with weatherproof materials and may be washed down with a garden hose. Do not clean with sharp or rough objects or with aggressive detergents.	SI	<b>PE embalaža ni igrača – obstaja nevarnost zadušitve! Embalažo takoj po odprtju odstranite v posodo za reciklažo. (PE je okolju prijazen in nestrupen material).</b>  <b>Napotek za vzdrževanje:</b> Vaš izdelek JUWEL je izdelan iz materialov, ki so odporni na vremenske vplive ter ga lahko brez nadaljnega operete s cevjo za zalivanje
I	<b>La confezione in PE non è un giocattolo – pericolo di soffocamento! Smaltire la confezione subito dopo l'apertura nell'apposito contenitore per i materiali riciclabili. (Il PE è ecologico e non velenoso.)</b>  <b>Note di preservazione:</b> questo prodotto Juwel di qualità è realizzato in materiali resistenti agli agenti atmosferici e può essere senz'altro irrigorato con un tubo flessibile di irrigazione. Non pulire con oggetti acuminati o scabri oppure con detergenti aggressivi.	SK	<b>PE obal nie je hračka – Hrozí nebezpečenstvo udusenia! Obal ihned po otvorení zlikvidujte prostredníctvom separovaného odpadu. (PE je ekologický a nejedovatý materiál).</b>  <b>Pokyny na údržbu:</b> Kvalitný výrobok JUWEL je vyrobený z materiálov, ktoré odolávajú vplyvom počasia, a môže bez problémov postrieka záhradnou hadicou. Nečistite ho ostrými a drsnými predmetmi ani agresívnymi čistiacimi prostriedkami.
ESP	<b>El embalaje de polietileno no es un juguete para niños – ¡peligro de asfixia! El embalaje debe eliminarse en la papelera de reciclaje inmediatamente después de abrirse. (El polietileno no es contaminante ni tóxico.)</b>  <b>Indicaciones para el cuidado:</b> Su producto de calidad JUWEL está fabricado con materiales resistentes a la intemperie y puede lavar sin más con una manguera de jardín. No debe limpiarse con objetos punzagudos y rugosos o con detergentes agresivos.	CZ	<b>Obal z PE není hračka na hraní - nebezpečí udušení! Obal po vybalení ihned vyhod'te do tříděného odpadu. (PE není jedovatý ani škodlivý pro životní prostřední).</b>  <b>Pokyny pro údržbu:</b> Kvalitní výrobek JUWEL je vyroben z materiálů, odolným proti vlivům počasí, a může být bez všechno ostříkáván záhradní hadicí. Vyhňete se čištění ostrými, drsnými předměty a nebo agresívními čisticími prostředky.
SF	<b>PE-pakkaus ei ole lasten leikkikalu – tukehtumisvaara! Pakkaus hävitettävä väliittömästi purkamisen jälkeen kierrätysboksiin. (PE on ympäristöystävällinen ja myrkytön!)</b>  <b>Hoito-ohjeet:</b> JUWEL laatuutuote on valmistettu säänvaihtelia kesävistä materiaaleista ja se kestää ilman muuta myös puutarhaletkulla ruiskutukseen. Älä käytä puhdistukseen teräviä, karheita esineitä äläkä aggressiivisia puhdistusaineita.	BH	<b>PE-pakovanie nije igračka za decu – opasnost od gušenja! Pakovanje odmah nakon otvaranja baciti u kutiju za koristan otpad. (PE je ekološki čist i nije otrovan).</b>  <b>Upute za njegu:</b> Vaš kvalitetni proizvod JUWEL napravljen je od materijala otpornog na vremenske prilike, i može se bez problema oprati gumenom cijevi za vrt. Ne čistiti oštrim, hraptavim predmetima ili nekim agresivnim sredstvima za čišćenje.
S	<b>PE-förpackningen är inte en leksak för barn. Risk att kvävas! Förpackningen ska omedelbart lämnas i soputnan för återvinningsbart material. (PE är miljövänlig och ogiftig.)</b>  <b>Skötselavvisningar:</b> Din JUWEL kvalitetsprodukt är tillverkad av väderbeständigt material och kan utan vidare spolas av med en trädgårdsslange. Rengör inte med vassa eller grova föremål eller aggressiva rengöringsmedel.	PL	<b>Opakowanie z PE nie jest zabawką dla dzieci – niebezpieczeństwo uduszenia! Natychmiast po otwarciu należy wyrzucić opakowanie do odpowiedniego pojemnika na surowce wtórne. (PE jest nietoksycznym materiałem ekologicznym).</b>  <b>Wskazówki na temat pielęgnacji:</b> Wysokiej jakości produkt JUWEL wykonany jest z materiałów odpornych na wpływy atmosferyczne i może być bez problemu myty przez spryskanie go wodą z węża ogrodowego. Nie czyścić ostrymi, chropowatymi przedmiotami lub agresywnymi środkami do czyszczenia.
DK	<b>PE-emballagen er ikke legetøj for børn - Fare for at blive kvalt! Efter åbning skal emballagen straks bortslettes i recyclingindsamling. (PE er miljøvenligt og ugiftigt.)</b>  <b>Plejehenvisning:</b> Dette JUWEL-kvalitetsprodukt er fremstillet af vejrbestandige materialer og kan uden videre afsprøjtes med en have-slange. Må ikke gøres ren med skarpe, ru genstande eller aggressive rengøringsmidler!	HU	<b>A PE csomagolás nem gyermekjáték – fulladásveszély! A kinyitás után a csomagolást azonnal helyezze el a szeléktív hulladékgyűjtőben. (A PE környezetbarát és nem mérgező.)</b>  <b>Ápolási útmutató:</b> A JUWEL minőségi termék, amely az időjárás viszontagságait álló anyagokból készült, és minden további nélküli locsolható kerti tömlővel. Ne tisztítsa éles, érdes eszközökkel vagy agresszív tisztítószerekkel.