

Info + Bestellung

[www.ig-cube.de](http://www.ig-cube.de)

Telefon: +49 40 84 20 61 21

# Outdoor Storage Trennwand mit Abstellraum



# Handbuch





## **Handbuch IG-CUBE**

Wir freuen uns, Ihnen heute ein Produkt von IG-CUBE geliefert zu haben. Dieses Produkt ist auf lebenslange Haltbarkeit ausgelegt.

Bitte beachten Sie die Pflege-Hinweise in den AGB.

### **Materialkonzept**

Aluminium vereint einzigartig die Eigenschaften für einen perfekten Baustoff im Bauwesen zusammen. Maximale Lebensdauer, hohe Stabilität, Korrosionsbeständigkeit, geringes Gewicht und 100% Recycling sind Attribute unserer Konstruktion. Aluminium erhält durch Oxydation mit Sauerstoff eine wenige Nanometer starke selbst passivierende Oberfläche aus Aluminiumoxyd, die sich bei Beschädigung selbst erneuert und so vor Korrosion schützt. Audi Karosserien, Empire State Building, NY, Bayern Arena, Scandinavien Center Aarhus. Die Lebenserwartung von Aluminium an Gebäudefassaden liegt bei 70 Jahren. Selbst im Brückenbau und im Brandschutz eine bekannte Grösse.

### **Abbildungen Homepage**

Die Bilder unserer Produkte auf der Homepage sind typisierte Bilder, die einen Fassadentyp darstellen. Die Gesamtansicht ist verbindliche Grundlage und zeigt Türen, Aussenseiten und Pflanzwanne. Details der Innenausstattung werden aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Produkte und der unterschiedlichen Konstruktionsarten nicht jeweils im Bild aktualisiert, es besteht damit kein Anspruch auf das bestellte Produkt aus einer Abbildung der inneren Einsicht heraus. Konstruktive Details sind im Angebot aufgeführt, die zur Verständlichmachung des Produkts und seinen Eigenschaften dienen.

### **Aufbauort**

Der Aufstellort muss so gewählt werden, dass eine ausreichende Belüftung an allen Seiten gewährleistet wird.

### **Fundament**

Ein wichtiger Punkt für die Sicherheit und Haltbarkeit Ihres IG-CUBE ist ein gutes Fundament. Nur ein tragfähiges Fundament gewährleistet eine einwandfreie Montage, Stabilität und Passgenauigkeit der Türen. Wir beraten Sie und stellen auch die Fundamente für Sie auf, damit alles reibungslos passt.

### **Türen**

Denken Sie stets daran die Türen zu sichern, damit sie auch bei starkem Wind nicht aufschlagen und ggf. kaputt gehen. Sollte sich Schmutz an den Türen befinden, kann dieser im Normalfall einfach mit einem feuchten Tuch abgewischt werden.

### **Fassade**

Bei der Fassadenauswahl beraten wir Sie auf dem Weg zum optimalen IG-CUBE. Die Profilhölzer in der lackierten Version Farbe sind industriell doppelt beschichtet und gehärtet.



Laut Hersteller ist nach 5-8 Jahren mit einer oberflächlichen dünnen Auffrischung der Oberfläche zur Vermeidung von eindringender Feuchtigkeit zu beginnen. In Abhängigkeit der Faktoren Sonnenlicht, Zusammensetzung der Aussenluft, Hitze und Kälte unterliegt jedes Material der Erosion an der Oberfläche. Die aufgebrauchte atmungsaktive Versiegelung wird langsam dünner und muss entsprechend gestärkt werden durch einen dünnen Auftrag mit einem saugfähigen Tuch (Microfaser) oder einem Schwamm. Dann haben Sie mindestens wieder für diesen Zeitraum 6-13 Jahre eine frische neuwertige Fassade. Ein feuchtes Tuch reicht zur einfachen Reinigung.

Die Fassade als Profilholz in Lärche naturbelassen bedarf keiner Wartung. Aufgrund des hohen Anteils an Harz hat die Sibirische Lärche einen ausreichenden Schutz vor biologischen Angriffen. Nach einiger Zeit, in der Regel 2-4 Jahre je nach Witterung, geht der helle Zustand schrittweise in einen bräunlichen und dann grau-silbrigen Farbton über, der dann zusammen mit den Rahmen aus Aluminium eine ästhetische Wirkung besitzt. Damit schaffen Sie bereits auf der Terrasse ein Naturerlebnis, welches zusammen mit der Bepflanzung aus der eher amorphen Atmosphäre der Terrasse einen Auftakt zum Garten darstellt.

Die HPL Fassaden sind als Epoxy Plattenmaterial 6mm hart, witterungsbeständig und mit einer Farbträgerbeschichtung versehen. Wartungsarm und robust stellen Sie eine glattflächige Fassade dar, die gut zu modernen Gebäuden passt. Sie können aus einer Vielfalt von Farben wählen.

Die Aluminium Profile der Rahmen sind robust und benötigen keine Wartung, Spritzwasserreste sind mit einem weichen feuchten Tuch zu entfernen. Ihr IG-CUBE ist vor Schlagregen geschützt und belüftet. Sollte es doch bei Starkwind zu erhöhter Feuchte innen kommen, lüften Sie und trocknen Sie mit einem Tuch die Türanschläge.

### **Dachkonstruktion**

Das Dach des IG-CUBE besteht aus einer Wanne aus Aluminium mit einem Attika Rahmen. Es kann mit einem Rohraufsatz am Ablauf eine definierte Speicherhöhe Regenwasser vorgehalten werden. Fragen Sie einen Gärtner, ob das für Ihre Pflanzidee geeignet ist.

### **Bepflanzung**

Die oben offene Dachwanne ist für eine sofortige Bepflanzung nach erfolgter Montage eingerichtet. Mit einem Aufsatzrohr für Duschen können Sie die Wasserhaltung in der Wanne einstellen, die Länge des Rohrs entspricht der Speicherhöhe. Die empfohlene Füllhöhe beträgt 20-60mm. Für Pflanzkastensysteme sind 50mm ein guter Wert, um einen ausreichenden Wasservorrat zu halten. Die interne Entwässerung führt das Regenwasser durch die inneren Böden unter Ihren IG-CUBE. Hier übernimmt die Oberflächenentwässerung Ihrer Terrasse.

Es ist ratsam die untere Lage mit 3-4cm Kies oder Tonkugeln 8-12mm zu befüllen, um eine gute Drainage zu ermöglichen. Darauf eine Vlieslage zur Trennung und die Befüllung mit torfhaltiger Pflanzerde bis zur Unterkante Aluprofil. Höher sollte man nicht befüllen, um bei Starkregen keine Spritzer auf der Fassade zu bekommen.

Die Entscheidung für eine temporäre oder eine permanente Bepflanzung ist davon abhängig, ob Sie saisonal gern passend dekorieren möchten. Wenn Sie eine dauerhafte Lösung suchen, ist permanente Bepflanzung mit niedrigen Gräsern oder Strauchgewächsen wie Lavendel eine sinnvolle Option. Hier ist eine Rindenmulch-Abdeckung o.ä. zur Vermeidung von Flugsamenanwuchs zu empfehlen. Mit Einsatz-Kästen oder -Töpfen haben Sie eine leichte Handhabung und die Möglichkeit zur saisonalen Umgestaltung.



Mit blühenden Pflanzen wie z.B. Geranien schaffen Sie einen beeindruckenden XXL Blumenkasten auf dem IG-CUBE.

### **Böden**

Sie erhalten 2 Böden pro Tür (1x Unterboden, 1x Boden in freier Höhe), bei Mehrbedarf bestellen Sie einfach dazu. Die Einbauhöhe ist bei Bestellung anzugeben. Die Böden aus Aluminium besitzen eine Kantung vorn und hinten und eine zusätzliche mittlere Verstärkung für hohe Belastbarkeit. So können Getränkekisten, Grillgeräte, etc. problemlos eingestellt werden.

### **Schlösser**

Die Schlösser aus Edelstahl sollten 1x jährlich mit einem Tropfen Öl geschmiert werden. Einfach etwas Sprühöl in die Schliessöffnung geben, wenig ist genug. Die mitgelieferten Schlüssel sind gleichschliessend für alle Türen.

IG-CUBE

September 2016