



Entdecken Sie die

Kunststoff- und Aluminiumfenster

von Lightroof Systems!



Lightroof
Systems

Dach- und Wandverkleidung der nächsten Generation

www.lightroofsystems.com

Kunststoff-Klickzargen

Die PVC-Zargen von Lightroof Systems zeichnen sich durch ein solides Aluminium-Klicksystem aus. Die Zarge besteht aus einem Außenrahmen und einem Gegenprofil, das mittels Klemmleisten straff ineinander klickt. Lieferbar für Wandstärken von 40 bis 200 mm. Optional mit Gummi für eine perfekte Abdichtung lieferbar.



PERFEKT FÜR DEN INNEN- UND AUßENBEREICH

Unsere Kunststoffzargen eignen sich sowohl für temporäre als auch für permanente Gebäude. Da Innen- und Außenseite aus Kunststoff bestehen, ist das Fenster gegen Chemikalien, Schimmelpilze und Ammoniak beständig.

Dies gewährleistet einen langjährigen wartungsfreien Gebrauch im Innen- und Außenbereich.

Abmessungen und Ausführungen

Die Kunststoff-Klickzargen sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, wodurch sie sich für jedes Projekt eignen. So können sie in jedem gewünschten Format geliefert werden. Auch kann das Glas eventuell mit Streben in mehrere Flächen unterteilt werden. Die Kunststoffzargen sind für horizontale und vertikale Schiebefenster, Dreh-, Kipp-, Dreh-Kipp- und Klappfenster sowie für feste Fenster lieferbar.

Farbe und Struktur

Außer im standardmäßigen Weiß sind die Kunststoffzargen in einer breiten Palette von RAL-Farben

erhältlich. Optional kann sogar für die Außenseite eine andere Farbe gewählt werden als für die Innenseite. Darüber hinaus können verschiedene Strukturen angebracht werden.

Verglasung

Auch bei der Verglasung des Fensters stehen viele Optionen zur Wahl. So können die Fenster beispielsweise mit HR-, HR+-, Stopsol- oder Sicherheitsglas ausgeführt werden. Bei großen Fenstern wird das Glas separat geliefert, was die Montage noch einfacher macht.

Weitere Optionen

Außer den vorgenannten vielfältigen Optionen können die Fenster auch mit Luftgittern und/oder Rollläden ausgestattet werden.



Aluminiumzargen

Die Aluminiumfenster und -türen von Lightroof Systems sind nachhaltig und formbeständig. Die Fenster sind leichtgewichtig und verleihen Bürocontainern, Nutzbauten und landwirtschaftlichen Gebäuden eine moderne Ausstrahlung. Die Fenster sind mit verschiedenen Optionen lieferbar, darunter Lüftungsgitter, Rollläden und verschiedene Schiebesysteme.

Das speziell entwickelte Abdichtungssystem der Aluminiumzargen gewährleistet eine zuverlässige Abdichtung zwischen Rahmen und Wand. Dadurch ist die Zarge vollständig schmutz- und wasserabweisend, was sie ausgesprochen pflegeleicht macht. Die Fenster können mithilfe eines Anschlags an der Zarge und einem losen Rahmen für den Ausbau auf einfache Weise in ein Sandwichpaneel eingebaut werden. Dieses Ausbauprofil kann in Sandwichpaneelen mit einer Dicke von 40 bis 80 mm eingebaut werden.

Lightroof Systems kann die Aluminiumfenster im Format 1000 x 1000 und 2000 x 1000 mm (zweiteilig) in der Regel ab Lager liefern. Dies sind feste Fenster mit RAL-9010-Beschichtung.



TECHNISCHE DATEN DER FENSTER

Farbe	Weiß (RAL 9010)
Material Zarge	Aluminium
Material Türblatt	Galvanisierter Stahl
Einbaubreite	985mm + 10 mm
Einbauhöhe	2125mm + 10 mm
Flanschbreite	35 mm
Einbautiefe	40–80 mm
Lichte Breite	955 mm
Lichte Höhe	2120 mm

TECHNISCHE DATEN DER FENSTER

Farbe	Weiß (RAL 9010)
Material Zarge	Aluminium
Abmessung	1000 x 1000 mm
Flanschgröße	1070 x 1070 mm
Zargenformat	995 x 995 mm
Einbautiefe	40–80 mm
Lichtmaß	922 x 922 mm





Lightroof Systems ist ein Lieferant tageslichtdurchlässiger und Sonnenwärme abhaltender Dach- und Wandplatten. Unser Ziel ist es immer, durch genaue Ermittlung der Wünsche und Bedürfnisse unseres Auftraggebers das optimale Dach- oder Wandsystem zu empfehlen, wobei Qualität, Tierwohl und Arbeitseffizienz im Vordergrund stehen.

- ✓ TRÄGT ZUR TIERGESUNDHEIT BEI
- ✓ OPTIMALER TAGESLICHTEINFALL
- ✓ ENERGIESPAREND

- ✓ ERHÖHT DIE PRODUKTIVITÄT
- ✓ HOHER DÄMMWERT
- ✓ TRÄGT ZUR ARBEITSZUFRIEDENHEIT BEI



Lightroof Systems

Dach- und Wandverkleidung der nächsten Generation

Lightroof Systems BV ■ Ruurloseweg 61a ■ 7271 RS BORCULO ■ Niederlande
+31(0)545700205 ■ info@lightroofsystems.com ■ www.lightroofsystems.com