LUKA
YOUR SAFE CONNECTION

GROSSRAUMKABINE FREE-CAB-GRK

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

Sie haben sich sicher schon einmal gefragt, wie kann ich meine großräumigen Anlagenkomponenten im Freiluftbereich unterbringen und schützen und wer kann mir sichere Gehäuse liefern.

Die neuen Grossraumkabinen FREE-CAB-GRK bieten den bestmöglichen Schutz, bei hoher Flexibilität und Varianz für ihre Anlagen, im Aussenbereich.

In diesem Newsletter stellen wir ihnen den Aufbau und die Anwendungsmöglichkeiten der neuen LUKA Großraumkabine FREE-CAB-GRK vor.

Über Ihre Fragen und Anregungen freue ich mich und wünsche Ihnen durch unsere Informationen einen Mehrwert für Ihren Erfolg.

Sebastian Jaensch

LUKA
YOUR SAFE CONNECTION

Im Laufe von 25 Jahren haben wir unsere Aluminiumschränke stetig optimiert. Sie erhalten ein Produkt, welches in Deutschland unter höchsten Qualtitätsstandards in einem familiengeführten Unternehmen gefertigt wird. Durch diese Konstellation können wir Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität garantieren.

Wir fertigen die Kabinen aus doppelwandigen Aluminiumprofilen nach individuellem Wunsch und in beliebigen Abmessungen nach Plan.

Bei der Ausführung der Kabinentüren sind ein- bzw. doppelflügelige Typen möglich. Es werden Spezialschlösser verwendet. Diese sind für die Aufnahme von Profilzylindern vorbereitet und mit einer Abdeckklappe versehen. Weiterhin können die Alu-Schränke mit herausnehmbaren Seiten- und Rückwänden ausgestattet werden. Wenn gefordert, verwenden wir zur Schall- oder Wärmeisolierung wahlweise eingeklebte Noppenplatten in schwer entflammbarer Ausführung oder Mineralwollplatten mit Lochblechen verkleidet.

Der Grundrahmen sowie erforderliche Stützenaufbauten werden aus U-Stahl gefertigt, dies gewährleistet eine sehr hohe Stabilität.

Die Aluminiumschränke werden in allen gewünschten RAL-Farbtönen im eigenen Hause lackiert oder pulverbeschichtet.

Anwendungsgebiete
Wasseraufbereitungsanlagen
Verkehrsleittechnik, Verkehrssteuerung
Umweltmessanlagen
Trafogehäuse
Steuerungsanlagen
Telekommunikationsanlagen
Schaltanlagen
Stromversorgungs- Stromerzeugungsanlagen
Steuerungstechnik mit autarker Stromversorgung

und viele mehr.....

LUKA
YOUR SAFE CONNECTION

Standard FREE-CAB-GRK
Wände und Türen aus Aluminium-Doppelprofilen
Grundrahmen U-Stahl
Außenlackierung RAL7032/7035 oder nach Wunsch7032
Satteldach mit Regenüberstand und -rinnen
Containerboden aus Alu-Riffelblech, begehbar abgedeckt, natur
Unterboden, nagesicher, gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt
Türe mit Panikschloss und festem Knauf außen, einschl. Obertürschließer
Seitlich im Bodenprofil geschraubte Ringösen

Optionen FREE-CAB-GRK
Bodenbelag aus PVC, PU-Gießbeschichtung
Doppelbodensystem
Außen- und Innentreppen, Podestanlagen, Steigleitern, etc.
Isolierungen nach individueller Anforderung
Zusätzliche U-Profile auf dem Bodenrahmen zur Aufnahme von:
Schaltschränken, Transformatoren, Pumpen, etc.
Fenstern bzw. verglaste Fronten
Heizung, Kühlung, Klimaanlagen
Innenverkleidung aus Blech, Stahl, Holz, etc.
Vorinstallation sowei elektrotechnische Ausbauten

LUKA
YOUR SAFE CONNECTION

Beispiele FREE-CAB-GRK