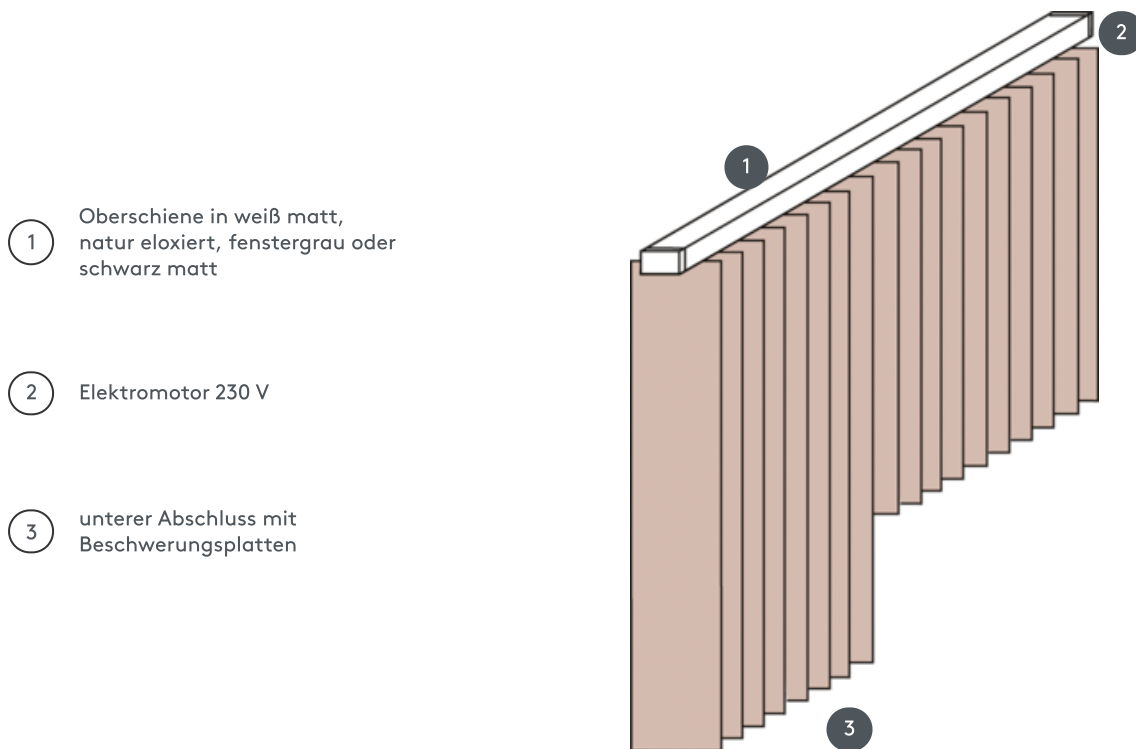


VERTIKALJALOUSIE

VJ011-E



Vertikaljalousie komplette Anlage für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips. Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzahlung.



1 Oberschiene in weiß matt, natur eloxiert, fenstergrau oder schwarz matt

2 Elektromotor 230 V

3 unterer Abschluss mit Beschwerungsplatten

Montage

Decke, Wand oder Einbauprofil

min./max. Maße

**Berechnungsbreite =
gesamte Anlagenbreite =
fertige Breite FB1 + fertige
Breite FB2
Berechnungshöhe = größte
Anlagenhöhe**

Maße pro fertige Breite:
min. Breite 50 cm / max.
Breite 695cm
max. Höhe 350 cm
max. Fläche 24 m²
max. Gewicht 22 kg

Mechanikfarben

weiß matt (RAL 9016)
aluminium natur eloxiert
(E6-EV1)
fenstergrau struktur (RAL
7040)
schwarz matt struktur (RAL
9005)
RAL-Sonderlackierung auf
Wunsch (gegen
Aufzahlung)

Bedienung

Bedienung mittels
Elektroantrieb (230V) wahlweise
links hinten, rechts hinten, links
oben oder rechts oben
mit integriertem Schaltmodul
mit integriertem
Funkempfänger
für Bussystem



SONNENSCHUTZ
UND VORHANGSCHIENEN
nach Maß

EG – Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity



Produkt/Product:
Bedienung/Operation:

Vertikaljalousie/Vertical blind
Elektromotor/Electric motor

Typenbezeichnung/Type of product:

VJ011-E

Verwendungszweck/Intended purpose:

Innenliegender Sonnenschutz/
Interior sun protection

Entspricht bei Motorantrieb den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
with motor drive is in accordance with the Machinery Directive 2006/42/EC

Die Einhaltung der Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG wurde gemäß Anhang I Nr. 1.5.1. der Richtlinie 2006/42/EG sichergestellt.

The compliance with the safety objectives of the Low Voltage Directive 2006/95/EC has been ensured in accordance with Annex I No. 1.5.1 of the Directive 2006/42/EC.

Insbesondere wurden die folgenden, harmonisierten Normen angewandt:

In particular, the following, harmonised standards apply:

ÖNORM EN 13120:2014

Abschlüsse innen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen/
Internal blinds – Performance requirements including safety

EN 60335-2-97:2017

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen/
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-97: Particular requirements for drives for rolling shutters, awnings, blinds and similar equipment

EN ISO 12100:2013

Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung
Safety of machinery – general design principles – risk assessment and risk minimization

EN ISO 13850:2016

Sicherheit von Maschinen – Not-Halt – Gestaltungsleitsätze
Safety of machinery – emergency stop – design principles

EN ISO 13849-1:2016

Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze
Safety of machinery – safety-related parts of control systems – Part 1: general design principles

Hersteller/manufacturer:

LEHA GmbH
Aumühle 38
4075 Breitenbach
Österreich

Georg Hanisch
Geschäftsführer
Managing Director

Werner Hanisch
Geschäftsführer
Managing Director

CE-Konformitätserklärung - IQ2-Motor

KO V 05

Name und Anschrift:

Benthin GmbH
Osterstaderstr. 16
D-27572 Bremerhaven

Produkt:

Wir erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass der **Benthin IQ2-Motor** den grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht, wenn er laut den Anweisungen des Herstellers bestimmungsgemäß eingesetzt wird.

Richtlinien/Normen:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit..... 2004/108/EG
- Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)..... 2011/65/EC

Insbesondere wurden folgende Normen angewandt:

Emissionen (Störaussendungen)

Leitungsgeführte Störaussendung	EN 55011	04.2011
HF-Feld Störaussendung	EN 55011	04.2011

Störfestigkeitsanforderungen Gehäuse

Störfestigkeit gegen elektrostatische Entladung	EN 61000-4-2	12.2009
Störfestigkeit gegen HF-Feld	EN 61000-4-3	04.2011

Störfestigkeitsanforderungen AC-Versorgungsleitungen

Störfestigkeit gegen schnelle Transienten (Burst)	EN 61000-4-4	11.2010
Störfestigkeit gegen energiereichen Impuls/Stoßspannung (Surge).....	EN 61000-4-5	06.2007
Störfestigkeit HF-Leitung	EN 61000-4-6	12.2009
Störfestigkeit PowerFail.....	EN 61000-4-11	02.2005
Störfestigkeit gegen Oberschwingungen	EN 61000-4-13	04.2010

Störfestigkeitsanforderungen Gehäuse

Störfestigkeit gegen schnelle Transienten (Burst)	EN 61000-4-4	11.2010
Störfestigkeit gegen energiereichen Impuls/Stoßspannung (Surge).....	EN 61000-4-5	06.2007
Störfestigkeit HF-Leitung	EN 61000-4-6	12.2009

Benthin GmbH
Osterstader Str. 16
D-27572 Bremerhaven
T +49 (0)471 7984 0
info@benthin.com
www.benthin.com

Bremerhaven, im Oktober 2023


Volker Zelt
(Geschäftsleitung)