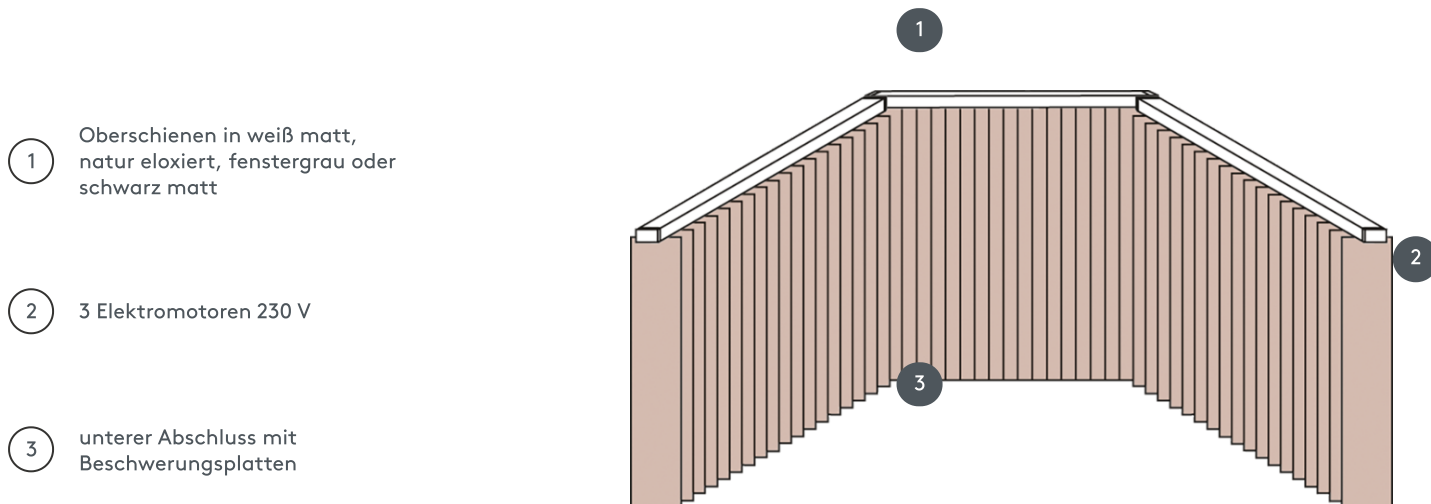


VERTIKALJALOUSIE

VJ032-E



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



Montage	min./max. Maße	Mechanikfarbe	Bedienung
Decke, Wand oder Einbauprofil	Berechnungsbreite = gesamte Anlagenbreite = Breite B1 + Breite B2 + Breite FB3 (ACHTUNG bitte Mauermaße angeben!) Berechnungshöhe = gesamte Anlagenhöhen = fertige Höhe FH1 + fertige Höhe FH2 + fertige Höhe FH3 <u>Maße pro fertige Breite:</u> min. Breite 50 cm / max. Breite 695cm max. Höhe 350 cm max. Fläche 24 m² max. Gewicht 22 kg	weiß matt (RAL 9016) aluminium natur eloxiert (E6-EV1) fenstergrau struktur (RAL 7040) schwarz matt struktur (RAL 9005) RAL-Sonderlackierung auf Wunsch (gegen Aufzahlung)	3 Elektromotoren 230 V



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:

VJ032-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)