

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Hiermit wird bescheinigt, dass die Firma / *This certifies that the company*

Hautau GmbH
Wilhelm-Hautau-Straße 2
31691 Helpsen
Deutschland

berechtigt ist, das unten genannte Produkt mit dem abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen
is authorized to provide the product mentioned below with the mark as illustrated

Fertigungsstätte
Manufacturing plant

Hautau GmbH
Wilhelm-Hautau-Straße 2
31691 Helpsen
Deutschland

Beschreibung des Produktes
(Details s. Anlage 1)
Description of product
(Details see Annex 1)

**Fenstermotoriken der Baureihe EKA 30-XXX oder
EKA 60-XXX (Tandemausführung mit 2 Antriebsmodulen)
mit XXX als Ausstellweite in mm
(zur Anwendung an Fenster in Höhen über 2.5 m)**



Geprüft nach
Tested in accordance with

DIN EN 60335-1:2012-10
DIN EN 60335-2-103:2016-05

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 780 12119108
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 3518 2374
Aktenzeichen / *File reference* 2.4- 199/10

Gültigkeit / *Validity*
von / *from* 2016-08-31
bis / *until* 2021-08-30



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2016-08-31

TÜV NORD CERT GmbH Langemarckstraße 20 45141 Essen

www.tuev-nord-cert.de

prodcert@tuev-nord.de

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise
Please also pay attention to the information stated overleaf

ANLAGE ANNEX

Anlage 1, Seite 1 von 1
Annex 1, page 1 of 1

zum Zertifikat Registrier-Nr. / to Certificate Registration No. 44 780 12119108

Produktbeschreibung:	Stellantrieb mit einer Schubkette (EKA 30) bzw. 2 Schubketten (EKA 60) mit Standardausstellweiten von 327, 419, 511, 603 und 810 mm bei Zugkräften von 300 N (600N) bei Öffnungsweiten bis 603 mm und 250 N (500N) bei 810 mm und Druckkräften von 300N (600N) bis 603 mm Öffnungsweite und 100N (200N) bei 810 mm Öffnungsweite zum Anbau in Höhen über 2.5 m. Bei den Varianten EKA 30-810 und EKA 60-810 ist die Stellgeschwindigkeit erhöht. Die Varianten können mit folgenden Vorschalteinheiten und Steuermodulen ausgerüstet sein: EKA 30: EM/OM AC oder EKM 230 EKA 30-810: EKA 30S EKA 60: VE 24/25 EM
Typbezeichnung:	EKA 30-XXX, EKA 60-XXX
Bemessungsspannung:	230 V~
Bemessungsstrom:	0.23 A bzw. 0.46 A
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Netzanschluss:	Anschlussklemmen
Zulässige Umgebungstemperatur:	-10 bis 60 ° C
Anzahl der Zyklen:	20



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2016-08-31