

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 8

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

VALETTA Raffstore

Typenbezeichnung zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

RA65 / RA80 / RA80F / RA80Z+S / RA75 / RA90 / RA93 / GRA92 / EVOR80 / EVOR75 / EVOR90 / EVOR93 / KRA80SB / KRA75SB / KRA90SB / KRA93SB / KRA80PB / KRA75PB / KRA90PB / KRA93PB / KRA80PS / KRA75PS / KRA90PS / KRA93PS / KRA80 / KRA75 / KRA90 / KRA93 / EKRA80 / EKRA75 / EKRA90 / EKRA93

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Elektrisch / mechanisch betriebene Raffstore für die Verwendung im Aussenbereich

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

VALETTA Sonnenschutztechnik GmbH
A - 4030 Linz, Salzburger Straße 199

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

ZERTIFIZIERUNG GEMÄSS BEWERTUNGSSYSTEM 4 / BAUPVo / 305 / 2011 EG

ERKLÄRTE LEISTUNG

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Grundlegende Sicherheitsanforderungen	Konstruktion, Transport, Einbau, Betrieb und Wartung	ÖNORM EN 13659: 2009 01 01
Windwiderstand	0*	ÖNORM EN 13659: 2009 01
Widerstand gegen Belastung durch Wasseransammlung	ohne Wasseransammlung	SN EN 1933: 1999 06

* Aufgrund mechanischer Unzulänglichkeiten der Testbeschreibung in der gültigen Prüfnorm DIN 1932 kann keine sinnvolle Klassifizierung angegeben werden. Daher wird bis auf weiteres Klasse 0 angegeben. Der zum Auftrag gehörige Lieferschein, auf welchem die produktspezifischen Windwiderstandsklassen abgedruckt sind, stellt eine Ergänzung zu dieser Leistungserklärung dar.

BEI MOTORANTRIEB

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Elektro-Sicherheit	Sicherheit für den Hausgebrauch	EN 60335 Teil 2 - 97

Die Leistungen des o.a. Produkts entspricht bei Montage nach Herstellervorgabe und bestimmungsgemäßer Verwendung den erklärten Leistungen.

Die zum Auftrag gehörende Auftragsbestätigung, auf welcher die produktspezifische Windwiderstandsklasse pro Anlage benannt ist, stellt eine Ergänzung zu dieser Leistungserklärung dar. Die von uns benannte Windwiderstandsklasse ist dem Endkunden / Benutzer schriftlich mitzuteilen.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers.

Linz, 15. Oktober 2020
Ort / Datum



Andreas & Christian Klotzner
(Geschäftsführende Gesellschafter)

WINDWERTE

Raffstoren DIN EN 1932

Aufgrund mechanischer Unzulänglichkeiten der Testbeschreibung in der gültigen Prüfnorm DIN EN 1932 kann für Raffstoren keine sinnvolle Klassifizierung angegeben werden. Eine Revision der Norm ist geplant. Bis dahin wird die Windklasse 0 angegeben. Für die Raffstoren gelten die unten stehenden empfohlenen Windgrenzwerte.

WINDWIDERSTANDSKLASSE ALLGEMEIN	
Klasse	Windgeschwindigkeit km/h
0	< 20
1	20-28
2	29-38
3	39-49
4	50-61
5	62-74
6	75-88

WINDWIDERSTANDSKLASSE VALETTA Raffstore mit Schiene (Z+S = Schiene+Seil)			WINDWIDERSTANDSKLASSE VALETTA Raffstore mit Seil	
Typ	Breite bis 2,2 m	Breite 2,2 - 4 m	Breite bis 2,0 m	Breite 2,0 - 4 m
RA65	4	3	4	3
RA80 / RA80F / EVOR80	5	4	4	3
RA80Z+S	6	5		
RA75 / EVOR75	6	4	4	3
RA90 / EVOR90	6	5	4	3
RA93 / EVOR93	6	5	4	3
GRA92	6	5		

Für Raffstoren wird die Verwendung von Windgrenzwerten je nach Produktart empfohlen. Werden die Grenzwerte erreicht, muss die Anlage eingefahren werden. Die Werte der Tabelle gelten für einen Fassadenabstand der Lamelle bis ≤ 100 mm, und eine Anlagenhöhe von < 2400 mm. Grundlegend ist daher bei Raffstorenanlagen ein Windwächter dringend zu empfehlen. Bei größeren Breiten können je nach System eine oder mehrere zusätzliche Seilführungen erforderlich sein. Nähere Informationen hierzu kann Ihnen Ihr Fachpartner geben.