Zertifikat / *Sertifikas*

Zertifikatsnr. / *Sertifika Nr.:* 228-9001358-1-5

Dreh- und Drehkippbeschläge für Fenster und Fenstertüren

Pencere ve Pencere Kanatları için Döner ve Vasistaslı Menteşeler

Produkt
Ürün
ACCADO tilt-turn hardware

max. Flügelgewicht
max. Kanat ağırlığı
100 kg

Einsatzbereich
Kullanım Alanı
Systeme mit entsprechender Beschlagaufnahmenut
Uygun Menteşe Bağlantı Yuvasına Sahip Sistemler

Hersteller
Şirket
ACCADO Kilit ve Aksesuar Sistemleri A.S.
Organize Sanayi Bölgesi 2. Etap, TR 07040 Antalya

Produktionsstandort
Üretimin bulunduğu yer
ACCADO Kilit ve Aksesuar Sistemleri A.S.
Organize Sanayi Bölgesi 2. Etap, TR 07040 Antalya

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Typprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach EN 13126-8:2017 unter Berücksichtigung der Anwendungsdiagramme
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 29.02.2012 ausgestellt. Die aktuelle Version gilt bis zum 01.03.2028, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unver-züglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlage/n.

Bu sertifika ile adı geçen inşaat malzemesinin buna temel teşkil eden ift-sertifikalandırma programının güncel metninde belirtilen şartları yerine getirdiği onaylanır.

- Adı geçen inşaat malzemesine ait ürün gruplarının oluşturulması ve testi akredite bir test kurumu tarafından EN 13126-8:2017 uyarınca ve uygulama diyagramları göz önünde tutularak yapılır
- Üretici tarafından bir üretim kontrolünün uygulamaya alınması ve devamının sağlanması
- Tesisin ve tesise ait üretim kontrolünün ift-Cert tarafından ilk teftişinin yapılması
- ift-Cert ile üretim tesisinin ve tesise ait kalite kontrolünün bir üçüncü tarafça sürekli denetlenmesi

Bu sertifika ilk olarak 29.02.2012 tarihinde yayınlandı. Mevcut sürüm, yukarıdaki teknik özelliklerde veya fabrikadaki üretim koşullarında önemli değişiklikler olmadığı veya bu arada fabrika üretim kontrolü yürürlüğe girmediği sürece 01.03.2028 tarihine kadar geçerlidir. Sertifika ancak üzerinde bir değişiklik yapılmaması şartı ile çoğaltılabilir. Sertifikalandırma şartlarında yapılan değişikliklerin tümü gecikmeksizin ift-Cert'e gerekli kanıt belgeleri ile birlikte yazılı olarak iletilmek zorundadır.

İşletme adı geçen inşaat malzemesini ift-işaretleme sistemi uyarınca „ift-zertifiziert" olarak işaretleme hakkına sahiptir.

Bu sertifikanın 2 eki bulunmaktadır.

Produktzertifizierungsstelle nach EN ISO/IEC 17065
ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
Germany
ZE-11349-01

ift Rosenheim
19.10.2026

Dr. Gerhard Wackerbauer
Stv. Leitung Produktzertifizierung
Ürün Belgelendirme Başkan Yardımcısı

Gültig bis / *Son geçerlilik tarihi:* **01.03.2028**

Vertragsnr. / *Kontrat No.:* **228 9001358**

Grundlage(n) / *temel(ler):*

ift-Zertifizierungsprogramm für Beschläge
sistemleri için geçerli ift bağlantı parçaları için
ift-Zertifizierung QM328:2025-09

EN 1191
EN 12400
Klasse 2
2. Sınıf



Dauerfunktion
Sürekli fonksiyon

EN ISO 9227
EN 1670
Klasse 5
5. Sınıf



Korrosionsschutz
Korozyon a karşı koruma

ZERTIFIZIERT
CERTIFIED

Identitäts-Check
Kimlik kontrolü

www.ift-rosenheim.de/ift-zertifiziert
ID: ACD-075EF

Ve-Zer-5591-tr / 2025-05

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
GERMANY

+49 8031 261-0
info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

Notified Body 0757
PUZ-Stelle BAY 18

Accredited Certification Body
Products + Services
EN ISO/IEC 17065

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

Zertifikatsnr. / *Sertifika Nr.:* 228-9001358-1-5

In der Zertifizierung enthaltene Produktfamilien für Fenster- und Fenstertürsysteme mit geeigneter Beschlagaufnahmenut.

Uygun menteşe bağlantı yuvasına sahip pencere ve pencere kanadı sistemlerinde kullanılan ve sertikada yer alan ürün grupları.

lfd. Nr./ No.	Ausführung Bandseite/ *Menteşe tarafı modeli*	Ausführung Flügelbeschlag/ *Kanat menteşesi modeli*	**Beschreibung der Ausführung der blendrahmenseitigen Beschlagausführung** ***Kasa tarafındaki menteşe modeli açıklaması***				**Klassifizierung entsprechend der Nachweise nach EN 13126-8:2017** ***Belgelere göre EN 13126-8:2017 normuna uygun sınıflandırma***			
							1	**2**	**3**	**4**
			Winkelband/ *Gönyeli menteşe*	Scherenlager/ *Makaslı yuva*	Eckband/ *Köşe menteşesi*	Ecklager/ *köşe yatağı*	Dauerfunktionstüchtigkeit/* *Sürekli fonksiyon özelliği dayanımı*	Masse (in kg)/ *Kütle*	Korrosionsbeständigkeit/ *Korozyon dayanıklılığı*	Prüfgrößen (in mm)/ *Test ölçüleri*
1	ACCADO	ACCADO	10014. 0013.0.2	10013. 0000.0.2	10016. 0000.0.2	10026. 0000.0.2	H2	100	5	1.300 x 1.200

Die Ergebnisse sind auf folgende Ausführungsvarianten übertragbar: Beschlagausführung links/rechts, alle zulässigen Größen gemäß Anwendungsdiagramm sowie andere Falz- und Profilgeometrien. Die technische Dokumentation des Beschlagherstellers, insbesondere die entsprechenden Anwendungsdiagramme, ist zu beachten. *Sonuçlar yanda açıklanan model versiyonlarına aktarılabilir: sol/sağ menteşe uygulaması, uygulama diyagramı uyarınca tüm izin verilen boylar ile diğer pah ve profil geometrileri. Menteşe üreticisinin Teknik Dokümantasyonu ve özellikle Uygulama Diyagramları dikkate alınacaktır.*

*Zyklen / *Döngüler H1 5.000 / H2 10.000 / H3 20.000*

Zertifikatsnr. / *Sertifika Nr.:* 228-9001358-1-5

Hinweise zur Austauschbarkeit von, nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten, Beschlägen in Bauelementen nach EN 14351-1:2006 + A2:2016

ift sertifikalandırma programında değerlendirmeye tabi tutulan yapı elemanlarındaki menteşelerin, EN 14351-1:2006 + A2:2016 normuna göre değiştirilebilirliği ile ilgili bilgiler

Nr ***No***	**Eigenschaft** ***Özellik***	**Technische Regel** ***Teknik kural***	**Austauschbarkeit** ***Değiştirilebilirlik***
1.	Widerstandfähigkeit gegen Windlast *Rüzgar yüküne karşı direnç dayanımı*	EN 12211	ja* / *evet**
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast *Kar yüküne karşı direnç dayanımı*	-	Nein / *hayır*
3.	Brandverhalten *Yangın özelliği*	EN 13501-1	nein / *hayır*
4.	Schutz gegen Brand von außen *Dıştan gelen yangına karşı koruma*	EN 13501-1	nein / *hayır*
5.	Schlagregendichtheit *Sağanak yağmur sızdırmazlığı*	EN 1027	ja* / *evet**
6.	Gefährliche Substanzen *Tehlikeli maddeler*	-	nein / *hayır*
7.	Stoßfestigkeit *Darbe dayanımı*	EN 13049	ja** / *evet***
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen *Güvenlik tertibatlarını taşıma kapasitesi*	EN 14609 oder EN 948	ja** / *evet***
9.	Fähigkeit zur Freigabe *Onaya izin verme özelliği*	EN 179, EN 1125, prEN 13633 oder prEN 13637	nein / *hayır*
10.	Schallschutz *Ses yalıtımı*	EN ISO 140-3	ja* unter Berücksichtigung von Nr. 13 evet* Sıra No: 13 dikkate alınarak
11.	Wärmedurchgangskoeffizient *Isı geçişi katsayısı*	EN ISO 10077 oder EN ISO 12567	ja / *evet*
12.	Strahlungseigenschaften *Işın özelliği*	EN 410	ja / *evet*
13.	Luftdurchlässigkeit *Hava geçirgenlik özelliği*	EN 1026	ja* / *evet **
14.	Bedienungskräfte *Kullanma kuvvetleri*	EN 12046	ja* / *evet**
15.	Mechanische Festigkeit *Mekanik dayanım*	EN 14608 und EN 14609	ja / *evet*
16.	Lüftung *Havalandırma*	EN 13141-1	ja / *evet*
17.	Durchschusshemmung *Kurşun geçirme engellemesi*	EN 1522 und EN 1523	nein / *hayır*
18.	Sprengwirkungshemmung *Patlama etkisini azaltma*	EN 13124-1 und EN 13123-1	nein / *hayır*
19.	Dauerfunktion *Sürekli fonksiyon*	EN 1191	ja*** / *evet****
20.	Differenzklimaverhalten *İklimlendirme (sıcaklık) farkı özelliği*	ENV 13420, EN 1121 (für Außentüren)	ja / *evet*
21.	Einbruchhemmung *Hırsızlık engelleme özelliği*	ENV 1628, ENV 1629 und ENV 1630	nein / *hayır*

* bei vergleichender Prüfung auf kalibriertem Prüfstand
** bei vergleichender Prüfung auf einem Prüfstand
*** Austauschbarkeit von Beschlägen im Bereich der Dauerfunktion

Die Beschlagsysteme müssen alle Anforderungen des vorliegenden Zertifizierungsprogramms erfüllen.
Die Beschläge und die Befestigungssysteme müssen technisch vergleichbar sein.
Die Leistungsmerkmale (zulässiges Flügelgewicht und Zyklenzahl) des ersetzenden Beschlagsystems müssen mit dem bei der Typprüfung gemäß EN 14351-1:2006 + A2:2016 verwendeten Beschlagsystems mindestens gleichwertig sein.
Eine Austauschbarkeit von zertifizierten Beschlagsystemen ist bei Einhaltung dieser Regeln für Bauelemente nach EN 14351-1:2006 + A2:2016 gegeben, für die bereits ein Nachweis nach EN 1191:2012 vorliegt. Trotzdem bleibt die Austauschbarkeit im Verantwortungsbereich des Herstellers. Im Rahmen von Shared- oder Cascading-Systemen sind, bei Austausch von Beschlägen, die vertraglichen Bedingungen des Systemgebers zu beachten.

* *Kalibrasyonu yapılmış test standında kıyaslanabilir testte*
** *Test standındaki kıyaslanabilir testte*
*** *Sürekli kullanım alanındaki menteşelerin değiştirilebilirliği*

Menteşe sistemleri yukarıda açıklanan sertifikalandırma programının tüm talepleri ve şartlarını karşılamalıdır.
Menteşe ve bağlantı sistemleri teknik açıdan kıyaslanabilir olmalıdır.
Yerine takılacak (değiştirilecek) menteşe sisteminin performans özellikleri (azami kanat ağırlığı ve kullanım sayısı) en azından EN 14351-1:2006 + A2:2016 normuna göre yapılan tip testinde yapılan menteşe sistemi ile aynı kalite ve değerde olmalıdır.
Yapı elemanları için geçerli EN 14351-1:2006 +A2:2016 normunda yer alan kurallar yerine getirildiğinde sertifikalandırılmış menteşe sistemlerinin yerine EN 1191:2012 normuna sahip ürünler kullanılabilir. Buna rağmen değiştirilebilirlik üretici firmanın sorumluluğu altındadır. Shared- veya Cascading sistemleri çerçevesinde menteşelerin değiştirilmesi işleminde sistem sağlayıcısının koşulları dikkate alınacaktır.