

**WINK
HAUS**



Korrosionsschutz
von a karşı koruma



Identitäts-Check
Kimlik kontrolü



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-75-11349-01-00

Zertifikatsnr. / Sertifika Nr.: 228-7019950-1-18

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

Uygun menteşe bağlantı yuvasına sahip pencere ve pencere kanadı sistemlerinde kullanılan ve sertifikada 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 nach EN 13126-8:2017 EN 13126-8: 2017'ye göre sınıflandırma			
			Winkelband/ Gönyeli menteşe	Scherenlager/ Makaslı yuva	Eckband/ Köşe menteşesi	Ecklager/ köşe yatağı		1	2	3	4
								Dauerfunktionstüchtigkeit/ Sürekli fonksiyon özelliği dayanımı	Masse (in kg)/ Kütle	Korrosionsbeständigkeit/ Korozyon dayanıklılığı	Prüfgrößen (in mm)/ Test ölçüleri
1	activPilot K 100	activPilot K 100	SK2.20-13	SL.KS.3-6	FL.K. 20-6-20	EL.K. 6-3-16		H2	100	5	1300 mm x 1200 mm
2	activPilot K 100	activPilot K 100	SK2.20-13	SL.KS.3-6	FL.K. 20-6-20	EL.K. 6-3-16		H2	100	5	900 mm x 2300 mm
3	activPilot K 130 S	activPilot K 130 S	SK2.20-13	SL.K.3-6.130	FL.K. 20-6-28.130	ESV 6-3-16		H3	100	5	1300 mm x 1200 mm
4	activPilot Comfort PADK 100	activPilot Comfort PADK 100	SK2.PA.20-13	SL.KS.3-6	FL.E.FWPA 20-13	ESV 6-3-16		H2	100	5	1300 mm x 1200 mm
5	activPilot Comfort PADK 100	activPilot Comfort PADK 100	SK2.PA.20-13	SL.KS.3-6	FL.E.FWPA 20-13	ESV 6-3-16		H2	100	5	900 mm x 2300 mm
6	activPilot Comfort PADM 100	activPilot Comfort PADM 100	SK2.PAD. 20-13	SL.KS.3-6	FL.E.FPAD 20-13	ESV 6-3-16		H2	100	5	1300 mm x 1200 mm
7	activPilot Comfort PADM 100	activPilot Comfort PADM 100	SK2.PAD. 20-13	SL.KS.3-6	FL.E.FPAD 20-13	ESV 6-3-16		H2	100	5	900 mm x 2300 mm
8	activPilot C 130	activPilot C 130	SC2.20-13	SL.C.3-6	FL.C-W. 20-13	EL.CS. 6-3-22		H3	130	5	1400 mm x 1550 mm
9	activPilot K 130	activPilot K 130	SK2.20-13	SL.KB.3-6	FWV 20-13	ESVW 6-3-16		H2	130	5	1300 mm x 1200 mm

Zertifikatsnr. / Sertifika Nr.: 228-7019950-1-18

10	activPilot K 130	activPilot K 130	SK2.20-13	SL.KB.3-6	FWV 20-13	ESVW 6-3-16	H2	130	5	900 mm x 2300 mm
11	activPilot ALU 130	activPilot ALU 130	SK2.20-13	SL.KB.3-6	FWV 20-13	ESVW 6-3-16	H2	130	5	1300 mm x 1200 mm
12	activPilot ALU 130	activPilot ALU 130	SK2.20-13	SL.KB.3-6	FWV 20-13	ESVW 6-3-16	H2	130	5	900 mm x 2300 mm
13	activPilot K 130 S	activPilot K 130 S	SK2.20-13	SL.K.3-6.130	FL.K. 20-6-28.130	ESV 6-3-16	H2	130	5	1300 mm x 1200 mm
14	activPilot K 130 S	activPilot K 130 S	SK2.20-13	SL.K.3-6.130	FL.K. 20-6-28.130	ESV 6-3-16	H2	130	5	900 mm x 2300 mm
15	activPilot H 130	activPilot H 130	SH2.T. 18-13-12	SL.HT.18-12	FL.HT. 18-13-12	EL.HT.Z. 18-12	H3	130	5	1300 mm x 1200 mm
16	activPilot H 150	activPilot H 150	SH2.T. 18-13-12	SL.HT.18-12	FL.HT. 18-13-12	EL.HT.Z. 18-12	H3	150	5	900 mm x 2300 mm
17	activPilot Giant	activPilot Giant	SXL.20-13	SL.XL	FL.XL	EL.XL	H3	200	5	1550 mm x 1400 mm
18	activPilot Giant	activPilot Giant	SXL.20-13	SL.XL	FL.XL	EL.XL	H2	200	5	900 mm x 2300 mm
19	activPilot Select K 100	activPilot Select K 100	SK.SE	ohne olmadan	FL.SE	EL.K.SE	H2	100	5	1300 mm x 1200 mm
20	activPilot Select H 130	activPilot Select H 130	SH.SE. 20-9.Z.	ohne olmadan	FL.SE	EL.H.SE. 20-9.Z. mit/ile FLS.SE	H2	130	5	1300 mm x 1200 mm
21	activPilot Topstar	activPilot Topstar	SH.IF.24-13	ohne olmadan	FL.IF	EL.H.IF. 24-13	H2	130	5	1300 mm x 1200 mm
22	activPilot Topstar	activPilot Topstar	SH.IF.24-13	ohne olmadan	FL.IF	EL.H.IF. 24-13	H2	130	5	900 mm x 2300 mm

Zertifikatsnr. / Sertifika Nr.: 228-7019950-1-18

23	activPilot Select K 150	activPilot Select K 150	SK.SE	ohne olmadan	FL.SE	EL.K.SE mit/ile FLS.SE	H2	150	5	1550 mm x 1400 mm
24	activPilot Select K 150	activPilot Select K 150	SK.SE	ohne olmadan	FL.SE	EL.K.SE mit/ile FLS.SE	H2	150	5	900 mm x 2300 mm
25	activPilot Select ALU 150	activPilot Select ALU 150	SK.SE	ohne olmadan	FL.SE	EL.K.SE mit/ile FLS.SE	H2	150	5	1550 mm x 1400 mm
26	activPilot Select H 150	activPilot Select H 150	SH.SE.29-13	ohne olmadan	FL.SE	EL.H.SE. 29-13 mit/ile FLS.SE	H2	150	5	1550 mm x 1400 mm
27	proPilot	proPilot	SK.U.2.20-13	SL.K.U.3-3	FL.K.U.6	EL.K.U.3-3	H2	70	4	1300 mm x 1200 mm
28	proPilot	proPilot	SK.U.2.20-13	SL.K.U.3-3	FL.K.U.6. 100	EL.K.U.3-3	H2	100	4	1300 mm x 1200 mm
29	activPilot C 150	activPilot C 150	SC2.20-13	SL.C.3-6	FL.C-W-20-13	EL.CS.6-3-22	H3	150	5	900 mm x 2300 mm
30	activPilot C 150	activPilot C 150	SC2.20-13	SL.C.3-6	FL.C.20-6-28	EL.C.6-3-22	H3	150	5	900 mm x 2300 mm
31	activPilot C 130	activPilot C 130	SC2.20-13	SL.C.3-6	FL.C.20-6-28	EL.C.6-3-22	H3	130	5	1400 mm 1550 mm

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 boyılar ile diğer pah ve profil geometrileri. Menteşe üreticisinin Teknik Dokümantasyonu ve özellikle Uygulama Diyagramları dikkate alınacaktır.

Zertifikatsnr. / Sertifika Nr.: 228-7019950-1-18

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

ift sertifikalandırma programında değerlendirilmeye 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.	Widerstandsfähigkeit 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 Beschlügen im Bereich der Dauerfunktion
Die Beschlagesysteme müssen alle Anforderungen des vorliegenden Zertifizierungsprogramms erfüllen.
Die Beschlüge und die Befestigungssysteme müssen technisch vergleichbar sein.
Die Leistungsmerkmale (zulässiges Flügengewicht und Zyklenzahl) des ersetzenden Beschlagesystems müssen mit dem bei der Typprüfung gemäß EN 14351-1:2006 + A2:2016 verwendeten Beschlagesystems mindestens gleichwertig sein.
Eine Austauschbarkeit von zertifizierten Beschlagesystemen 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 Beschlügen, 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.