

Zertifikat / POTVRDA



Zertifikatsnr. / Br. potvrde.: 230-6033162-1-6

Mehrfachverriegelungen Sustavi višestrukog zaključavanja

Produkt
proizvodi

solidLock B, solidLock B mit Türwächter, autoLock AV2, autoLock AV3 / blueMatic EAV, hookLock TBV, easyLock, hookLock M, hookLock M mit Türwächter, blueMotion, panicLock AP4, panicLock AV3OR, panicLock blueMotion

Produktfamilien
obitelji proizvoda

Mehrfachverriegelungen für Türen nach EN 14351-1:2006 +A2:2016

Sustavi višestrukog zaključavanja za vrata prema EN 14351-1

Einsatzbereich
područje primjene

Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium

vrata s materijalima od PVC-a, drva, čelika i aluminija

Hersteller
proizvođač

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
Berkeser Str. 6, DE 98617 Meiningen-Dreißigacker



Produktionsstandort
mjesto proizvodnje

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
Berkeser Str. 6, DE 98617 Meiningen-Dreißigacker

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 Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach DIN 18251-3:2002 und EN 1191:2012
 - Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
 - Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
 - Kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- Dieses Zertifikat wurde erstmals am 01.02.2010 ausgestellt und gilt 5 Jahre, 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-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

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

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen.

Ovim certifikatom se potvrđuje da navedeni element ispunjuje zahtjeve koji se zasnivaju na ift-certifikacionom programu, u trenutnoj verziji.

- Izrada proizvodnih grupa navedenog građevinskog proizvoda i prva kontrola od strane akreditiranog kontrolnog laboratorij po DIN 18251-3:2002 i EN 1191:2012
- Uvod i održavanje interne kontrole proizvodnje od strane proizvođača
- Prvi pregled izrade i interne kontrola od strane tvrtke, provedba od strane ift-Q-Zert
- Stalni nadzor izrade i interne kontrole proizvoda od strane ift-Q-Zert

Ovaj certifikat je izdat prvi put dana «P_Ersterteilung_am» s rokom vrijednosti za 5 godina, ako se u međuvremenu ne promijene ustvrđene gore navedene tehničke specifikacije ili uvjeti u proizvodnji unutar tvrtke ili ako nema bitnih izmjena u samoj internoj kontroli proizvoda.

Certifikat se smije umnožiti samo u nepromjenjenoj verziji. Sve izmjene uvjeta za certificiranje moraju se neodložno priopćiti ift-Q-Zert, uz prilaganje potrebnih dokaza.

Poduzeće ima pravo da navedeni građevinski element označi oznakom "ift-certificiran", sukladno ift-pravilima o oznakama ift-Rosenheim.

Ovaj certifikat sadrži priložne stranice.

ift Rosenheim
05.10.2020

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Načelnik ift tijela za potvrde i nadzor

Prof. Jörn P. Lass
Institutsleiter
Direktor Instituta



Gültig bis /
Vrijedi do:

13.09.2025

Vertragsnr. /
Ugovor br:

230 6033162

**Grundlage(n) /
baze:**

ift-Zertifizierungsprogramm
für Schlösser und
Mehrfachverriegelungen
zahtjeve ift-sheme potvrda za
brave i sustave višestrukog
zaključavanja
(QM 342)
Ausgabe/izdanje: 2019

EN 1191
EN 12400
Klasse 6
klasa 6



Dauerfunktion

*Otpornost na ponovljeno
otvaranje izatvaranje*

EN ISO 9227
EN 1670
Klasse 3
klasa 3



Korrosionsschutz
Zaštita od korozije



www.ift-rosenheim.de

Zertifikatsnr. / Br. potvrde.: 230-6033162-1-6

**In der Zertifizierung und Überwachung enthaltenen
 Mehrfachverriegelungen**
Sustavi višestrukog zaključavanja pokriveni potvrdom i nadzorom

Nr. Br.	Typ / Familie Tip / Obitelj	Dornmaße Veličine trna	Stulpausführung Izvedba manšete	Kategorie Kategorija	Klassifizierung gemäß DIN 18251-3:2002 Klasifikacija prema DIN 18251-3:2002
1	solidLock B STV-B2, B4, B3 mit / sa SK TP3 alternativ mit Zusatzschloss FA griffbetätigt, schlüsselbetätigt alternativno s dopunskom bravom FA funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 - 100 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 3 kategorija 3
2	solidLock B mit Türwächter / sa štitnikom vrata STV_TW_B2_B4 mit / sa SK TP3 alternativ mit Zusatzschloss FA griffbetätigt, schlüsselbetätigt alternativno s dopunskom bravom FA funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 - 100 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 3 kategorija 3
3	autoLock AV2 STV-AV2, optional / opcionalno mit / ohne Motorkasten EAV sa / bez motornim/og kućištem/a EAV	35 - 80 mm	Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/10 mm	100.000 Zyklen / max. 100 kg 100.000 ciklusa / maks. 100 kg	Klasse 3 kategorija 3
4	autoLock AV3 / blueMatic EAV STV-AV3 M2, M4, TW M2, optional / opcionalno mit / ohne Motorkasten EAV alternativ mit Zusatzschloss FA oder Türwächter sa / bez motornim/og kućištem/a EAV alternativno s dopunskom bravom ili štitnikom vrata	35 - 80 mm	Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4
5	hookLock TBV STV-TBV mit / sa SK TP3 griffbetätigt, schlüsselbetätigt funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 - 100 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 3 kategorija 3
6	easyLock STV-R4, RT4, T4, C4, AC4, A4 mit / sa SK TP3 griffbetätigt, schlüsselbetätigt funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 - 100 mm	Flachstulp mind. 2,25 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,25 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4
7	hookLock M STV-M2, M4, M3 mit / sa SK TP3 alternative mit Zusatzschloss FA Mit Nebenverriegelung: RS/LS verwendbar mit TM6 Y2K, Klasse 4 RS oder LS verwendbar mit TS1, Klasse 3 griffbetätigt, schlüsselbetätigt alternativno s dopunskom bravom FA sa dodatnim zaporom: RS/LS uporabljivo sa TM6 Y2K, kategorija 4 RS ili LS uporabljivo sa TS1, kategorija 3 funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 - 100 mm	Flachstulp mind. 3 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 3 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4

Zertifikatsnr. / Br. potvrde.: 230-6033162-1-6

Nr. Br.	Typ / Familie Tip / Obitelj	Dornmaße Veličine trna	Stulpausführung Izvedba manšete	Kategorie Kategorija	Klassifizierung gemäß DIN 18251-3:2002 Klasifikacija prema DIN 18251-3:2002
8	hookLock M mit Türwächter / sa štítnikom vrata STV- TW M2, TW M3 mit / sa SK TPW3 alternative mit Zusatzschloss FA Mit Nebenverriegelung: RS/LS verwendbar mit TM6 Y2K, Klasse 4 RS oder LS verwendbar mit TS1, Klasse 3 griffbetätigt, schlüsselbetätigt alternativno s dopunskom bravom FA sa dodatnim zaporom: RS/LS uporabljivo sa TM6 Y2K, kategorija 4 RS ili LS uporabljivo sa TS1, kategorija 3 funkcija preko ručke, funkcija preko ključa	35 – 100 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4
9	blueMotion STV-BM (blueMotion)	35 – 80 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 8/8, 5/9/10 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 3 kategorija 3
10	panicLock AP4 STV_AP4_179_1125_1_2_flg (krila) Funktion E,B,D, Mehrfachverriegelung Klasse 4, Standflügelverriegelung Klasse 3 funktion E,B,D Sustav višestrukog zapora kategorija 4 Zaključavanje neaktivnog krila kategorija 3	Mehrfach- verriegelung/ Sustav višestrukog zapora: 35 - 80 mm, Standflügel- verriegelung / Zaključavanje neaktivnog krila: 35 - 100 mm	Flachstulp mind. 3 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 9 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4
11	panicLock AV3OR STV-AP179-AV3OR, optional / opcionalno mit / ohne Motorkasten EAV 1 flügelig schlüsselbetätigt mit Notausgangsfunktion sa / bez motomim/og kućištem/a EAV 1-krilo funkcija preko ključa sa funkcijom izlaza za nuždu	35 – 80 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 9 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 4 kategorija 4
12	panicLock blueMotion STV-BM (blueMotion) EN 179 / 1125 vollmotorisch, schlüsselbetätigt mit Notausgangs- oder Panikfunktion potpuno motorizirano, funkcija preko ključa s funkcijom izlaza za nuždu ili za slučaj panike	35 - 80 mm	Flachstulp mind. 2,5 mm x 16 mm U-Stulp mind. 5 mm x 22 mm Drückerstift 8/8, 5/9/10 mm Plosnata manšeta najmanje 2,5 mm x 16 mm U-manšeta najmanje 5 mm x 22 mm Pritisni zatik 9 mm	200.000 Zyklen / max. 200 kg 200.000 ciklusa / maks. 200 kg	Klasse 3 kategorija 3

Zertifikatsnr. / Br. potvrde.: 230-6033162-1-6

Hinweise zur Austauschbarkeit von nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten Mehrfachverriegelungen in Türen nach EN 14351-1:2006 +A2:2016

Napomene o zamjenljivosti sustava višestrukog zaključavanja u vratima prema ift shemi potvrde prema EN 14351-1:2006 +A2:2016

Nr Br	Eigenschaft Značajke	Regel Pravilo	Austauschbarkeit Zamjenljivost
1.	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>otpornost na opterećenje vjetrom</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT) <i>Usporedno ispitivanje na kalibriranom ispitnom mjestu; oblik ispitivanja prema početnom prvom ispitivanju (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser <i>da, kod pozitivnih rezultata; iste klase ili bolje</i>
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>otpornost na snijeg i stalno opterećenje</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
3.	Brandverhalten <i>reagiranje na požar</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>performanse na vanjski požar</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
5.	Schlagregendichtheit <i>zaptivenost na vodu</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (TT) <i>Usporedno ispitivanje na kalibriranom ispitnom mjestu; oblik ispitivanja prema početnom prvom ispitivanju (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser <i>da, kod pozitivnih rezultata; iste klase ili bolje</i>
6.	Gefährliche Substanzen <i>opasne tvari</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
7.	Stoßfestigkeit <i>otpornost na udar</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>kapacitet opterećenja sigurnosnih uređaja</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>moćnost otpuštanja</i>	Prüfung nach EN 179:2008 bzw. EN 1125:2008 <i>ispitivanje prema EN 179:2008 odnosno EN 1125:2008</i>	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / <i>da, uz poštivanje potvrde za potvrđivanje stalnosti svojstva</i>
10.	Schallschutz <i>akustična svojstva</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 <i>da, uz poštivanje lfd. br. 13</i>	ja <i>da</i>
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>termička provodljivost</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
12.	Strahlungseigenschaften <i>svojstva zračenja</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
13.	Luftdurchlässigkeit <i>propusnost zraka</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (TT) <i>Usporedno ispitivanje na kalibriranom ispitnom mjestu; oblik ispitivanja prema početnom prvom ispitivanju (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser <i>da, kod pozitivnih rezultata; iste klase ili bolje</i>
14.	Bedienungskräfte <i>operativne snage</i>	Vergleichende Prüfung mit kalibriertem Prüfmittel; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT) <i>Usporedno ispitivanje s kalibriranim ispitnim sredstvom; oblik ispitivanja prema početnom prvom ispitivanju (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser <i>da, kod pozitivnih rezultata; iste klase ili bolje</i>
15.	Mechanische Festigkeit <i>izdržljivost</i>	Vergleichende Prüfung auf Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT) <i>Usporedno ispitivanje na ispitnom mjestu; oblik ispitivanja prema početnom prvom ispitivanju (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser <i>da, kod pozitivnih rezultata; iste klase ili bolje</i>
16.	Lüftung <i>prozračivanje</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
17.	Durchschusshemmung <i>otpornost na propucavanje</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
18.	Sprengwirkungshemmung <i>otpornost na eksploziju</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	nein <i>ne</i>
19.	Dauerfunktion <i>otpornost na ponovljeno otvaranje i zatvaranje</i>	ja <i>da</i>	ja, siehe Anlage 3 Zertifizierungsprogramm QM342 / <i>da, vidi prilog 3 programa za potvrdu QM342</i>

Zertifikatsnr. / Br. potvrde.: 230-6033162-1-6

20.	Differenzklimaverhalten <i>ponašanje u različitim klimatskim uvjetima</i>	kein Einfluss <i>nema utjecaja</i>	ja <i>da</i>
21.	Einbruchhemmung <i>otpornost na provalu</i>	nicht vorhanden <i>ne postoji</i>	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / <i>da, poštivajući pravila prema DIN 14351-1, prema tabeli A1 i DIN EN 1627, prilog D2 kao i odjel NA1</i>

* Austauschbarkeit von Mehrfachverriegelungen im Bereich der Dauerfunktion:

Die Mehrfachverriegelungen müssen alle Anforderungen des vorliegenden Zertifizierungsprogramms erfüllen.

Die Mehrfachverriegelungen und die Befestigungssysteme müssen technisch vergleichbar sein.

Die Klasse der ersetzenden Mehrfachverriegelung muss mit dem bei der Ersttypprüfung gemäß EN 14351-1:2006 + A2:2016 verwendeten Mehrfachverriegelung mindestens gleichwertig sein.

Die Schließbleche bzw. Schließleisten müssen technisch vergleichbar sein. Die Befestigung der Schließbleche bzw. Schließleisten muss technisch vergleichbar sein.

Eine Austauschbarkeit von zertifizierten Mehrfachverriegelungen ist bei Einhaltung dieser Regeln für Türen 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 Mehrfachverriegelungen, die vertraglichen Bedingungen des Systemgebers zu beachten.

** Zamjenljivost sustava višestrukog zaključavanja u odnosu na ponovljeno otvaranje i zatvaranje:

Sustavi višestrukog zaključavanja moraju ispuniti sve zahtjeve dotične sheme potvrde.

Sustavi višestrukog zaključavanja i sustavi učvršćenja moraju biti tehnički usporedivi. Klasa sustava višestrukog zaključavanja za razmjenu (zamjenu) mora u najmanju ruku biti jednaka sustavu višestrukog zaključavanja korištenog u početnoj vrsti ispitivanja prema EN 14351-1:2006 + A2:2016.

Udarna ploča prema jeziku za zatvaranje kao i učvršćenje tih dijelova mora biti tehnički usporedivo.

Zamjenljivost višestrukih zaključavanja s potvrdom dana je uz pridržavanje ovih pravila za vrata prema EN 14351-1:2006 + A2:2016, za koja već postoji dokaz prema 1191:2012. Ipak, odgovornost za zamjenljivost ostaje na proizvođaču. U slučaju zamjene sustava višestrukog zaključavanja, pridržavajte se ugovorenih uvjeta dobavljača sustava za podijeljene i kaskadne sustave.