

Prohlášení o vlastnostech výrobku

Prohlášení o funkčních vlastnostech výrobku č. 2-CPR-GU-BKS-Ferco
 Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady o stavebních výrobcích

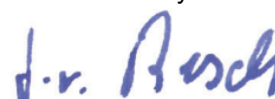
- Identifikační údaje o typu výrobku:
Zámky a stavební kování, nouzový uzávěr podle ČSN EN 179
- Typ výrobku
GU BKS panikové a nouzové dveřní zámky typ: B13xxx, B-1125x, B-1126x, B 1201, B 1800, B-18xxx, B 19xx, B-19xxx, B 21xx, B 23xx, SECURY 19xx, SECURY 21xx, SECURY Automatic-Panikový, SE 5321
- Výrobce určený účel používání
Zámky pro otvíravé křídla stavebních otvorů v únikových cestách
- Výrobce
BKS GmbH, Heidersreasse 71, D-42549 Velbert, Německo
Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, D-71254 Ditzingen, Německo
- Systém nebo systémy posuzování a kontrolu stálosti a parametrů stavebního výrobku
Systém 1
- Harmonizovaná norma pro posuzování výrobku
ČSN EN 179:2008
Notifikovaný zkušební ústav 0432 provedl typovou zkoušku č.: EG 0432-CPD-0003
- Deklarované hodnoty parametrů

Charakteristické znaky	Hodnocení parametrů	Harmonizovaná norma
Funkce uvolnění	prahová hodnota ($\leq 1s$)	ČSN EN 179:2008
Schopnost uvolnění	vyhovuje	
Montáž kliky	vyhovuje	
Dvoukřídlé provedení	vyhovuje	
Přečnívající hrany a rohy	prahová hodnota	
Montáž kliky	prahová hodnota ($X \geq 120$ mm, $Z \leq 150$ mm)	
Přesah ovládacího prvku	prahová hodnota ($W \leq 100$ mm)	
Povrch ovládacího prvku	prahová hodnota ($V \geq 18$ mm)	
Volný konec kliky	prahová hodnota ($U \geq 40$ mm, $W \leq 100$ mm a $\leq 30st.$)	
Uživatelská vzdálenost kliky	prahová hodnota (zkušební blok)	
Zkušební tyč	vyhovuje	
Dostupný meziprostor	prahová hodnota (≥ 20 mm)	
Volný chod dveří	vyhovuje	

Tyč pro štulpový zámek uzamykací nahoru	vyhovuje
Protikus pro závoru/střelku	vyhovuje
Rozměry protikusů	prahová hodnota ($H \leq 15$ mm, $M \leq 45$ st., $P \leq 3$ mm)
Rozměry a hmotnost dveří	váha 300 kg, šířka 1500 mm, výška 4500 mm
Venkovní přístup	vyhovuje
Uvolňovací síly	prahová hodnota ($A \leq 70$ N)
Požadavek na bezpečnost (ochrana proti vloupání)	prahová hodnota (třída 4)
Schopnost trvalé funkce vzhledem na schopnost uvolnění	vyhovuje
Odolnost proti korozi	prahová hodnota
Rozsah teplot	prahová hodnota (nad 50%)
Mazání	prahová hodnota (20.000 cyklů)
Uzavírací síla	prahová hodnota (≤ 50 N)
Schopnost trvalé funkce	GF: prahová hodnota (třída7, 200 000 cyklů) SF: prahová hodnota (třída7, 20 000 cyklů)
Odolnost horizontálního ovládání - odolnost proti vandalis- mu	prahová hodnota (1000 N)
Závěrečná analýza	prahová hodnota (≤ 80 N a ≤ 220 N tlak)
Schopnost automatického uzamknutí "C"	vyhovuje
Uzavírací síla	prahová hodnota (≤ 50 N)
Schopnost trvalé funkce vzhledem na schopnost automat. uzamykání C, vzhledem k opotřebení	vyhovuje
Schopnost trvalé funkce	prahová hodnota (třída7, 200 000 cyklů)
Uzavírací síla	prahová hodnota (≤ 50 N)
Odolnost proti ohni E (uzavření prostoru) a I (tepelná izolace) Panikové uzávěry vhodné pro použití na protipožárních uzávěrech	třída 0 třída B (viz klasifikace výrobku)
Kontrola výskytu nebezpečných látek	vyhovuje

Hodnoty parametrů výrobku uvedených v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s deklaroványi hodnotami viz bod 7.

Ditzingen, 17. 3. 2014


 Julius von Resch
 generální ředitel