

Prohlášení o vlastnostech výrobku

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

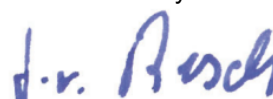
1. Identifikační údaje o typu výrobku:
Zámky a stavební kování, nouzový uzávěr podle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125
2. Typ výrobku
GU BKS panikové a nouzové dveřní zámky typ: B13xxx, B-1125x, B-1126x, B 1201, B 1800, B-18xxx, B 19xx, B-19xxx, B 21xx, B 23xx, SECURY 19xx, SECURY 21xx, SECURY Automatic-Panikový, SE 5321
3. Výrobce určený účel používání
Zámky pro otvíravé křídla stavebních otvorů v únikových cestách
4. Výrobce
**BKS GmbH, Heidersreasse 71, D-42549 Velbert, Německo
 Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, D-71254 Ditzingen, Německo**
5. Systém nebo systémy posuzování a kontrolu stálosti a parametrů stavebního výrobku
Systém 1
6. Harmonizovaná norma pro posuzování výrobku
**ČSN EN 179:2008, ČSN EN 1125:2008
 Notifikovaný zkušební ústav 0432 provedl typovou zkoušku č.: EG 0432-CPD-0003 a EG 0432-CPD-0002**
7. Deklarované hodnoty parametrů

| Charakteristické znaky | Hodnocení parametrů | Harmonizovaná norma |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| Funkce uvolnění | prahová hodnota ($\leq 1s$) | ČSN EN 179:2008 ČSN EN 1125:2008 |
| 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 deklaroványými hodnotami viz bod 7.

Ditzingen, 17. 3. 2014


 Julius von Resch
 generální ředitel