

Sigurnosno-tehnički list

Boxer ISM



Integrirani sustav zatvarača vrata za dvokrilna vrata s regulacijom slijeda zatvaranja

PODRUČJA PRIMJENE

- Protupožarna i protudimna vrata, za vrata je potreban dokaz o prikladnosti
- Dvokrilna zaokretna vrata
- Zaokretna vrata s udaljenošću spojnica do 2800 mm i za širinu krila do 1400 mm, za težine vrata do 180 kg
- Minimalna udaljenost spojnica 1300 mm, minimalna širina pasivnog krila 540 mm
- Za debljine krila vrata od 40 mm
- Integrirana montaža

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Sustav od dvaju zatvarača vrata Boxer i ISM kliznom vodilicom
- Kontinuirano podesiva sila zatvaranja od EN2-4 ili EN3-6
- Može se upotrebljavati za vrata s otvaranjem nadesno i nalijevo bez premještanja
- Zatvarač vrata upušten je u krilo vrata ili dovratnik i ispunjava najviše dizajnerske zahtjeve
- Regulacija slijeda zatvaranja drži aktivno krilo u položaju čekanja dok se ne zatvori pasivno krilo
- Hidraulični graničnik koji ubrzava vrata tik prije zatvorenog položaja
- Brzina zatvaranja može se individualno namjestiti
- Integrirano prigušenje otvaranja, koči snažno otvorena vrata
- Sve funkcije mogu se namjestiti u ugrađenom stanju

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	Boxer ISM
Bez prepreka u skladu s DIN 18040 do širine vrata (maks.) u mm	1100 mm
Širina krila (maks.)	1400 mm
Težina krila (maks.)	180 kg
Vrsta montaže	Skriveno
Kut otvaranja (maks.)	120 °
Minimalan razmak spojnica	1300 mm
Minimalna širina pasivnog krila	540 mm
Prikladnost za protupožarna vrata	Da
Podesiva sila zatvaranja	Da, kontinuirano
Podesiva brzina zatvaranja	Da
Podesivi završni moment zatvaranja	Da, preko ventila
Integrirani prigušivač otvaranja	Ja, hidrauličko namještanje
Položaj namještanja sile zatvaranja	Gore

Blokada	Opcijski
Funkcija blokade na pomičnom krilu / pasivnom krilu	Opcijski / Opcijski
Integrirana dimna sklopka	Ne
Integrirana regulacija slijeda zatvaranja	Da

SADRŽI

TIJELO ZATVARAČA BOXER 2-4

Osnovno tijelo za integrirane zatvarače vrata EN 2-4 s prigušivačem otvaranja



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Produžetak osovine	Dimenzije	Boja
GEZE zatvarač Boxer 2-4	Veličina EN2-4 s prigušenjem otvaranja (bez klizne vodilice), širina krila do 1100 mm, debljina krila vrata min. 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	srebrene boje
GEZE zatvarač Boxer 2-4	Veličina EN2-4 s prigušenjem otvaranja (bez klizne vodilice), širina krila do 1100 mm, debljina krila vrata min. 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	srebrene boje

TIJELO ZATVARAČA BOXER 2-4 2V

Osnovno tijelo za integrirani zatvarač vrata EN 2-4 s prigušivačem otvaranja i graničnim ventilom



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Produžetak osovine	Dimenzije	Boja
GEZE zatvarač Boxer 2-4 2V	Veličina EN2-4 s prigušenjem otvaranja i neovisnim graničnim ventilom (moguća i krajnja kočnica, bez klizne vodilice) / Širina krila do 1100 mm, debljina lista vrata min. 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	srebrene boje
GEZE zatvarač Boxer 2-4 2V	Veličina EN2-4 s prigušenjem otvaranja i neovisnim graničnim ventilom (moguća i krajnja kočnica, bez klizne vodilice) / Širina krila do 1100 mm, debljina lista vrata min. 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	srebrene boje
GEZE zatvarač Boxer 2-4 2V	Veličina EN2-4 s prigušenjem otvaranja i neovisnim graničnim ventilom (moguća i krajnja kočnica, bez klizne vodilice) / Širina krila do 1100 mm, debljina lista vrata min. 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	srebrene boje

TIJELO ZATVARAČA BOXER 3-6

Osnovno tijelo za integrirane zatvarače vrata EN 3-6 s prigušenjem otvaranja



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Produžetak osovine	Dimenzije	Boja
GEZE zatvarač Boxer 3-6	Veličina EN 3-6 s prigušenjem otvaranja (bez klizne vodilice) / Širina krila do 1400 mm, debljina krila vrata min. 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	srebrene boje
GEZE zatvarač Boxer 3-6	Veličina EN 3-6 s prigušenjem otvaranja (bez klizne vodilice) / Širina krila do 1400 mm, debljina krila vrata min. 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	srebrene boje
GEZE zatvarač Boxer 3-6	Veličina EN 3-6 s prigušenjem otvaranja (bez klizne vodilice) / Širina krila do 1400 mm, debljina krila vrata min. 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	srebrene boje

ISM KLIZNA VODILICA BOXER

S regulacijom slijeda zatvaranja i polugom



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
ISM klizna vodilica Boxer	s integriranom regulacijom slijeda zatvaranja i polugama	114141	srebrene boje

PRIBOR

CB FLEX

Zaklopka povlakača za sigurno zatvaranje dvokrilnih protupožarnih vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
GEZE CB flex *	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvrstnim materijalom	182652	bijelo RAL 9016
GEZE CB flex	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvrstnim materijalom	153602	srebrene boje
GEZE CB flex	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvrstnim materijalom	153728	prema RAL

MEHANIČKA BLOKADA

Za ISM klizne vodilice



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Mehanička blokada	za ISM klizne vodilice / ISM klizne vodilice BG, podesiva sila držanja, s mogućnošću prijelaza	118437

PRILAGODLJIVA BLOKADA OTVARANJA

Za E i R klizne vodilice, 1-krilne i 2-krilne



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Prilagodljiva blokada otvaranja	za kliznu vodilicu, 1-krilnu: TS 5000 E/R/RFS (montaža krila), Boxer E; 2-krilne: sve varijante E/R/ISM TS 5000 (uklj. PK) i Boxer	145311

* Prethodno označeni proizvodi mogu varirati, ovisno o zemlji, u pogledu oblika, tipa, svojstava, funkcije ili raspoloživosti. Ako imate pitanja, obratite se svojoj osobi za kontakt u tvrtki GEZE.