

Produktdatablad

Boxer ISM-EFS



Integrerat dörrstängarsystem för dubbeldörrar med
integrerad koordinators och elektrisk freeswing-funktion

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Brand- och rökskyddsdörrar, lämplighetsintyg krävs för dörren
- Anslagsdörrar med två dörrblad
- Symmetrisk eller asymmetrisk dörrdelning
- Anslagsdörrar upp till 2800 mm gångjärnsavstånd och 1400 mm dörrbredd, för dörrvikter upp till 180 kg
- Minsta gångjärnsavstånd 1300 mm, minsta bredd på passivt dörrblad 540 mm
- För dörrbladstjocklekar från 50 mm
- Integrerad installation
- Uppställningssystem med integrerad uppställningsfunktion med free-swing
- Barriärfria ingångar enligt DIN 18040

PRODUKTSPECIFIKATIONER

- System med två dörrstängare Boxer EFS- 4-6 och Boxer 2-4 eller 3-6 med ISM-glidskena
- Steglöst justerbar stängningskraft EN4-6 på aktivt dörrblad, EN3-6 eller EN2-4 på passivt dörrblad
- Kan användas på höger- och vänsterhängda dörrar utan omställning
- Dörrstängaren är infälld i dörrblad eller karm och uppfyller därmed högsta krav på design
- Den integrerade koordinatoren håller det aktiva dörrbladet i vänteläge tills det passiva dörrbladet har stängts
- Free-swing-funktionen gör att dörren kan passeras med liten kraftanstängning
- Komfortuppställningsfunktionen låser dörren i slutet av freeswing-området
- Anslutningsbar rökdetektor vars signal stänger dörren automatiskt vid brand
- Integrerad öppningsbroms, bromsar upp dörrar som öppnats med stor kraft
- Hydraulisk ändslagsverkan som accelererar dörren strax före stängtläge
- Stängningsfarten kan anpassas individuellt
- Alla funktioner kan ställas in i monterat skick

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	Boxer ISM-EFS
Barriärfritt enligt DIN 18040 upp till dörrbredd (max) i mm	1400 mm
Dörrbredd (max.)	1400 mm
Dörrbladsvikt (max.)	180 kg
Monteringssätt	Dold
Öppningsvinkel (max)	120 °
Minsta gångjärnsavstånd	1300 mm
Minsta bredd passivt dörrblad	540 mm

Lämplighet brandklassade dörrar	Ja
Inställbar stängningskraft	Ja, steglös justering
Inställbar stängningsfart	Ja
Inställbart tillslag	Ja, via ventil
Integrerad öppningsbroms	Ja, hydrauliskt inställbar
Position stängningskraftsjustering	Upptill
Uppställning	Tillval
Uppställning på aktivt dörrblad/passivt dörrblad	Ja / Tillval
Integrerad rökdetektor	Nej
Integrerad koordinators	Ja

BESTÅR AV

STÄNGNINGSKROPP BOXER EFS 4-6

Grundstomme för integrerad dörrstängare, stängningskraft EN 4-6, med elektrisk freeswing-funktion inkl. freeswing-arm med komfortuppställningsfunktion



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Färg	Dörrbredd (max.)
Boxer EFS 4-6	Stängningskraft EN 4-6, med elektrisk free-swing-funktion inkl. free-swing-arm med komfortuppställningsfunktion, dörrbredd upp till 1400 mm, dörrbladstjocklek minst 50 mm	153559	332 x 40 x 54 mm	Silverfärgad	1400 mm

STÄNGNINGSKROPP BOXER 2-4

Grundstomme för integrerad dörrstängare EN 2-4 med öppningsbroms



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Axelförlängare	Mått	Färg
GEZE Boxer 2-4 dörrstängare	Stängningskraft EN2-4 med öppningsbroms (utan glidskena) dörrbredd upp till 1100 mm, dörrbladstjocklek minst 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	Silverfärgad
GEZE Boxer 2-4 dörrstängare	Stängningskraft EN2-4 med öppningsbroms (utan glidskena) dörrbredd upp till 1100 mm, dörrbladstjocklek minst 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	Silverfärgad

STÄNGNINGSKROPP BOXER 2-4 2V

Grundstomme för integrerad dörrstängare EN 2-4 med öppningsbroms och ändslagsventil



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Axelförlän gare	Mått	Färg
GEZE Boxer 2-4 2V dörrstängare	Stängningskraft EN2-4 med öppningsbroms och oberoende ändslagsventil (även bromsande ändslagsfunktion möjlig, utan glidskena) Dörrbredd upp till 1100 mm, dörrbladstjocklek minst 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	Silverfärg ad
GEZE Boxer 2-4 2V dörrstängare	Stängningskraft EN2-4 med öppningsbroms och oberoende ändslagsventil (även bromsande ändslagsfunktion möjlig, utan glidskena) Dörrbredd upp till 1100 mm, dörrbladstjocklek minst 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	Silverfärg ad
GEZE Boxer 2-4 2V dörrstängare	Stängningskraft EN2-4 med öppningsbroms och oberoende ändslagsventil (även bromsande ändslagsfunktion möjlig, utan glidskena) Dörrbredd upp till 1100 mm, dörrbladstjocklek minst 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	Silverfärg ad

STÄNGNINGSKROPP BOXER 3-6

Grundstomme för integrerad dörrstängare EN 3-6 med öppningsbroms



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Axelförlän gare	Mått	Färg
GEZE Boxer 3-6 dörrstängare	Stängningskraft EN 3-6 med öppningsbroms (utan glidskena) / Dörrbredd upp till 1400 mm, dörrbladstjocklek minst 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	Silverfärg ad
GEZE Boxer 3-6 dörrstängare	Stängningskraft EN 3-6 med öppningsbroms (utan glidskena) / Dörrbredd upp till 1400 mm, dörrbladstjocklek minst 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	Silverfärg ad
GEZE Boxer 3-6 dörrstängare	Stängningskraft EN 3-6 med öppningsbroms (utan glidskena) / Dörrbredd upp till 1400 mm, dörrbladstjocklek minst 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	Silverfärg ad

ISM GLIDSKENA BOXER

Med integrerad koordinatör och arm



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
ISM glidskena Boxer	med integrerad styrning av stängningssekvens och armar	114141	Silverfärgad

ISM-GLIDSKENA BOXER LITET PASSIVT DÖRRBLAD

För små passiva dörrblad från 420 mm, med integrerad styrning av stängningssekvens och armar

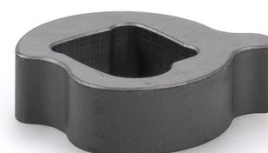


Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
ISM-glidskena Boxer litet passivt dörrblad	särskilt för dörrar med litet passivt dörrblad från 420 mm, med integrerad styrning av stängningssekvens och armar	128597	Silverfärgad

TILLBEHÖR

AXELFÖRLÄNGNING BOXER EFS 4-6 *

För komfortlässpak



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Axelförlängare
Axelförlängning Boxer EFS 4-6	För komfortlässpak	153574	8 mm
Axelförlängning Boxer EFS 4-6 *	För komfortlässpak	153573	4 mm

CB FLEX

Medbringarstång för säker stängning av brandklassade dubbeldörrar



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
GEZE CB flex *	för användning på alla överfalsade dubbeldörrar. Steglös, dold längdinställning upp till 210 mm dörrbladsöverskjutning, dold fällmekanik, profilen kan kortas av vid behov, med tillbehör	182652	vit RAL 9016
GEZE CB flex	för användning på alla överfalsade dubbeldörrar. Steglös, dold längdinställning upp till 210 mm dörrbladsöverskjutning, dold fällmekanik, profilen kan kortas av vid behov, med tillbehör	153602	Silverfärgad
GEZE CB flex	för användning på alla överfalsade dubbeldörrar. Steglös, dold längdinställning upp till 210 mm dörrbladsöverskjutning, dold fällmekanik, profilen kan kortas av vid behov, med tillbehör	153728	enligt RAL

GC 152 *

Rökdetektor för GEZE uppställningssystem



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Matningsspänning	Monteringsätt
GEZE rökdetektor GC 152 *	Komplett med sockel, 24 V DC, 20 mA, kontrollerat enligt EN54-7, godkänd för användning med alla GEZE uppställningssystem FA GC 150, integrerad ledningsövervakning, överensstämmelse med DIN EN 14637	139850	vit RAL 9010	24 V DC	Innertak

GC 153 *

Värmedetektor för GEZE uppställningssystem



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Matningsspänning	Monteringsätt
GEZE temperaturdetektor GC 153 *	Komplett med sockel, 24 V DC, 20 mA, kontrollerat enligt EN54-5, godkänd för användning med alla GEZE uppställningssystem FA GC 150, integrerad ledningsövervakning, överensstämmelse med DIN EN 14637	139881	Vit	24 V DC	Innertak

AS 500

Manuell stängningsknapp för manuell utlösning av elstyrda hållmagneter



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Manuell stängningsknapp AS 500	För manuell utlösning av elektriskt reglerbara uppställningsanordningar inkl. slutmotstånd för ledningsövervakning	116266	alpinvit/röd	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Manuell stängningsknapp AS 500, glas	För manuell utlösning av elektriskt reglerbara hållmagneter inkl. slutmotstånd för linjeövervakning, med glasruta och 5 utbytbara texter	120880	alpinvit/röd	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

RSZ 7 *

Utkörbar rökdetektor för alla GEZE hållmagneter

GEZE

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Matningsspänning
Rökdetektorcentral RSZ 7 *	Rökdetektor för alla GEZE hållmagneter	185231	enligt RAL	230 V
Rökdetektorcentral RSZ 7 *	Rökdetektor för alla GEZE hållmagneter	184196	Rostfrifärgad	230 V
Rökdetektorcentral RSZ 7 *	Rökdetektor för alla GEZE hållmagneter	181025	Silverfärgad	230 V
Rökdetektorcentral RSZ 7 *	Rökdetektor för alla GEZE hållmagneter	184195	vit RAL 9016	230 V

FLEXIBEL ÖPPNINGSBEGRÄNSNING

För E- och R-glidskena, enkel- och dubbeldörr



Beteckning	Beskrivning	ID-nr
Flexibel öppningsbegränsning	För glidskena enkeldörr: TS 5000 E-/R-/RFS-(dörrbladsmontage), Boxer E; dubbeldörr: alla E-/R-/ISM-varianter TS 5000 (inkl. VPK) och Boxer	145311

Boxer ISM-EFS



* Ovannämnda produkter kan variera, beroende på land, vad gäller form, typ, egenskaper, funktion eller tillgänglighet.
Kontakta din GEZE-kontaktperson vid frågor.