

Productgegevens tabel

Boxer ISM-EFS



Inbouwdeurdrangersysteem voor deuren met dubbele vleugel
met sluitvolgorderegeling en elektrische vrijloofunctie

**TOEPASSINGSGBIEDEN**

- Brand- en rookwerende deuren, bewijs van geschiktheid met de deur vereist
- Tweevleugelige aanslagdeuren
- Symmetrische en asymmetrische deурdeling mogelijk
- Aanslagdeuren tot 2800 mm scharnierafstand en 1400 mm vleugelbreedte, voor deurgewichten tot 180 kg
- Minimale scharnierafstand 1300 mm, minimale breedte van de passieve vleugel 540 mm
- Voor deurbladdiktes vanaf 50 mm
- Geïntegreerde montage
- Vastzetsystemen met geïntegreerde vastzetfunctie met vrijloop
- Barrièrevrije toegangen conform DIN 18040

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Systeem van twee deurdrangers Boxer EFS- 4-6 en Boxer 2-4 of 3-6 met ISM-glijrail
- Traploos instelbare sluitkracht van EN4-6 op de loopdeur, EN3-6 of EN2-4 op de standdeur
- Zonder aanpassing voor naar rechts en links openende deuren bruikbaar
- Deurdranger is in deurblad en kozijn verzonken en voldoet aan de hoogste designeisen
- Sluitvolgorderegeling houdt de loopdeur in wachtstand tot de standdeur gesloten is
- De vrijloopfunctie maakt het mogelijk de deur met weinig krachtsinspanning te gebruiken
- De comfort-vastzetfunctie vergrendelt de deur aan het einde van het vrijloopgebied
- Rookschakelaarcentrale aansluitbaar, waarvan het signaal in geval van brand de deur automatisch laat sluiten
- Geïntegreerde openingsdemping, remt krachtig geopende deuren af
- Hydraulische eindslag, die de deur net voor de gesloten status versnelt
- Sluitsnelheid kan individueel aangepast worden
- Alle functies kunnen in de ingebouwde toestand worden ingesteld

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkoopnaam	Boxer ISM-EFS
Barrièrevrij conform DIN 18040 tot vleugelbreedte (max.) in mm	1400 mm
Vleugelbreedte (max.)	1400 mm
Vleugelgewicht (max.)	180 kg
Type montage	Verdekt liggend
Openingshoek (max.)	120 °
Minimale scharnierafstand	1300 mm

Boxer ISM-EFS



Minimale standvleugelbreedte	540 mm
Geschiktheid brandwerende deuren	Ja
Sluitkracht instelbaar	Ja, traploos
Sluitsnelheid instelbaar	Ja
Eindslag instelbaar	Ja, via ventiel
Openingsdemping geïntegreerd	Ja, hydraulisch instelbaar
Positie sluitkrachtinstelling	Boven
Vastzetfunctie	Optioneel
Vaststelling op loopdeur / vaste vleugel	Ja / Optioneel
Rookmelder geïntegreerd	Nee
Sluitvolgorderegeling geïntegreerd	Ja

BESTAAT UIT

DEURDRANGER BOXER EFS 4-6

Basissysteem voor geïntegreerde deurdrangers sluitkracht EN 4-6 met elektrische vrijlooppuntie incl. vrijloop-hendel met comfort-vergrendelfunctie



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Afmetingen	Kleur	Vleugelbreedte (max.)
Boxer EFS 4-6	Sluitkracht EN 4-6, met elektrische vrijlooppuntie incl. vrijloop-hendel met comfort-vastzetfunctie, vleugelbreedte tot 1400 mm, deurbladdikte min. 50 mm	153559	332 x 40 x 54 mm	zilverkleurig	1400 mm

DEURDRANGER BOXER 2-4

Basissysteem voor inbouwdeurdrangers EN 2-4 met openingsdemping



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Asverlenging	Afmetingen	Kleur
GEZE Boxer 2-4 deurdranger	Sluitkracht EN2-4 met openingsdemping (zonder glijrail) vleugelbreedte tot 1100 mm, deurbladdikte min. 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	zilverkleurig
GEZE Boxer 2-4 deurdranger	Sluitkracht EN2-4 met openingsdemping (zonder glijrail) vleugelbreedte tot 1100 mm, deurbladdikte min. 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	zilverkleurig

Boxer ISM-EFS



DEURDRANGER BOXER 2-4 2V

Basissysteem voor inbouwdeurdrangers EN 2-4 met openingsdemping en eindslagventiel



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Asverlenging	Afmetingen	Kleur
GEZE Boxer 2-4 2V maakcontact	Sluitkracht EN2-4 met openingsdemping en onafhankelijk eindslagventiel (ook soepele eindslagfunctie mogelijk, zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1100 mm, deurbladdikte min. 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	zilverkleurig
GEZE Boxer 2-4 2V maakcontact	Sluitkracht EN2-4 met openingsdemping en onafhankelijk eindslagventiel (ook soepele eindslagfunctie mogelijk, zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1100 mm, deurbladdikte min. 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	zilverkleurig
GEZE Boxer 2-4 2V maakcontact	Sluitkracht EN2-4 met openingsdemping en onafhankelijk eindslagventiel (ook soepele eindslagfunctie mogelijk, zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1100 mm, deurbladdikte min. 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	zilverkleurig

DEURDRANGER BOXER 3-6

Basissysteem voor geïntegreerde deurdrangers EN 3-6 met openingsdemping



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Asverlenging	Afmetingen	Kleur
GEZE Boxer 3-6 deurdranger	Sluitkracht EN 3-6 met openingsdemping (zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1400 mm, deurbladdikte min. 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	zilverkleurig
GEZE Boxer 3-6 deurdranger	Sluitkracht EN 3-6 met openingsdemping (zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1400 mm, deurbladdikte min. 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	zilverkleurig
GEZE Boxer 3-6 deurdranger	Sluitkracht EN 3-6 met openingsdemping (zonder glijrail) / Vleugelbreedte tot 1400 mm, deurbladdikte min. 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	zilverkleurig

Boxer ISM-EFS



GEÏNTEGREERDE SLUITVOLGORDEREGELING GLIJRAIL BOXER

Met sluitvolgorderegeling en hendel



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Geïntegreerde sluitvolgorderegeling glijrail Boxer	met geïntegreerde sluitvolgorderegeling en hendels	114141	zilverkleurig

ISM-GLIJRAIL BOXER KLEINE PASSIEVE VLEUGEL

Voor kleine passieve vleugels vanaf 420 mm, met geïntegreerde sluitvolgorderegeling en hendels

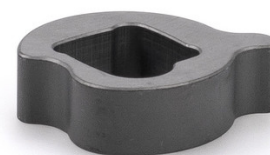


Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
ISM-glijrail Boxer kleine passieve vleugel	speciaal voor deuren met kleine passieve vleugel vanaf 420 mm, met geïntegreerde sluitvolgorderegeling en hendels	128597	zilverkleurig

TOEBEHOREN

ASVERLENGING BOXER EFS 4-6 *

Voor comfort-vergrendelhendel



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Asverlenging
Asverlenging Boxer EFS 4-6	Voor comfort-vergrendelhendel	153574	8 mm
Asverlenging Boxer EFS 4-6 *	Voor comfort-vergrendelhendel	153573	4 mm

CB FLEX

Meenemerklep voor het veilig sluiten van tweevleugelige draaideurvleugels



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
GEZE CB Flex *	voor gebruik op alle tweevleugelige opdekdeuren. Verdekt liggende lengte-instelling met variabele aanpassing tot 210 mm vleugeluitsteek, klepmechanisme niet zichtbaar, profiel desgewenst ook in te korten, met bevestigingsmateriaal	182652	wit RAL 9016
GEZE CB Flex	voor gebruik op alle tweevleugelige opdekdeuren. Verdekt liggende lengte-instelling met variabele aanpassing tot 210 mm vleugeluitsteek, klepmechanisme niet zichtbaar, profiel desgewenst ook in te korten, met bevestigingsmateriaal	153602	zilverkleurig
GEZE CB Flex	voor gebruik op alle tweevleugelige opdekdeuren. Verdekt liggende lengte-instelling met variabele aanpassing tot 210 mm vleugeluitsteek, klepmechanisme niet zichtbaar, profiel desgewenst ook in te korten, met bevestigingsmateriaal	153728	overeenkomstig RAL

GC 152 *

Rookmelder voor GEZE vastzetvoorzieningen



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Voedingsspanning	Type montage
GEZE rookmelder GC 152 *	Compleet met sokkel, 24 V DC, 20 mA, getest conform EN54-7, algemeen technisch goedgekeurd voor gebruik met alle GEZE vastzetvoorzieningen FA GC 150, geïntegreerde lijnbewaking, DIN EN 14637 conform	139850	wit RAL 9010	24 V DC	Plafond

GC 153 *

Thermische melder voor GEZE vastzetvoorzieningen



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Voedingsspanning	Type montage
GEZE temperatuurmelder GC 153 *	Compleet met sokkel, 24 V DC, 20 mA, getest conform EN54-5, algemeen technisch goedgekeurd voor gebruik met alle GEZE vastzetvoorzieningen FA GC 150, geïntegreerde lijnbewaking, DIN EN 14637 conform	139881	wit	24 V DC	Plafond

Boxer ISM-EFS



AS 500

Handmatige activeringstoets voor de handmatige ontgrendeling van elektrisch bestuurbare vastzetvoorzieningen



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Handmatige activeringstoets AS 500	voor de handmatige uitschakelen van elektrisch aanstuurbare deurdrangers en deurhoudmagneten i.v.m. leidingbewaking	116266	alpinewit/rood	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Handmatige activeringstoets AS 500, glas	voor de handmatige vrijgave van elektrisch bestuurbare vastzetinrichtingen inclusief afsluitweerstand voor de lijnbewaking, glazen ruit en 5 verwisselbare opschriften	120880	alpinewit/rood	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

RSZ 7 *

In diepte verstelbare rookschakelaarcentrale voor alle GEZE-vastzetvoorzieningen

GEZE

Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Voedingsspanning
GEZE rookschakeleenheid RSZ 7 *	Rookschakelaarcentrale voor alle GEZE vastzetvoorzieningen	185231	overeenkomstig RAL	230 V
GEZE rookschakeleenheid RSZ 7 *	Rookschakelaarcentrale voor alle GEZE vastzetvoorzieningen	184196	Edelstaal look	230 V
GEZE rookschakeleenheid RSZ 7 *	Rookschakelaarcentrale voor alle GEZE vastzetvoorzieningen	181025	zilverkleurig	230 V
GEZE rookschakeleenheid RSZ 7 *	Rookschakelaarcentrale voor alle GEZE vastzetvoorzieningen	184195	wit RAL 9016	230 V

FLEXIBELE OPENINGSBEGRENZING

Voor E- en R-glijrails, 1- en 2-vleugelig



Boxer ISM-EFS



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.
Flexibele openingsbegrenzing	voor glijrail 1-vleugelig: TS 5000 E-/R-/RFS-(bladmontage), Boxer E; tweevleugelig: alle E- /R-/ISM-varianten TS 5000 (incl. VPK) en Boxer	145311

* De hierboven gemarkeerde producten kunnen afhankelijk van het land in vorm, type, eigenschappen, functie of beschikbaarheid variëren. Neem bij vragen contact op met uw GEZE-contactpersoon.