

Produktdatablad

Boxer E-ISM



Integrert dørlukkersystem for to-fløyede dører med
koordinator og elektrisk hold-åpen enhet

BRUKSOMRÅDER

- Røyk- og brannverndører, dokumentasjon på egnethet med dørtypen kreves
- To-fløyet slagdør
- Symmetrisk og asymmetrisk dørdeling mulig
- Slagdører med inntil 2800 mm båndavstand og 1400 mm dørbladbredde, for dørvekt inntil 180 kg
- Min. båndavstand 1300 mm, min. bredde på passivt blad 540 mm
- For dørbladtykkelse fra 40 mm
- Integrert installasjon

PRODUKTEGENSKAPER

- System som består av to Boxer dør lukkere og E-ISM glideskinne
- Variabelt justerbar lukkestyrke på EN 2-4 eller N 3-6
- For høyre- og venstrehengslede dører som brukes uten omstilling
- Dør lukkeren sitter inne i dørbladet eller karmen og oppfyller alle krav til design
- Koordinatoren holder det aktive dørbladet i venteposisjon til det passive dørbladet er lukket
- Elektrisk hold-åpen enhet i glideskinnen med holdeområde 80°-120°
- Holdekraften i den elektromekaniske holdefunksjonen har variabel justering
- Det kan kobles til en brann- og røykmelder som gir signal til å lukke døren i tilfelle brann
- Integrert åpningsbrems, bremser dører som slås hardt opp
- Hydraulisk endeslag som akselererer døren rett før lukket stilling
- Lukkehastigheten kan tilpasses individuelt
- Alle funksjoner kan justeres etter montering

TEKNISKE DATA

Salgsnavn	Boxer E-ISM
Barrierefri iht. DIN 18040 til dørbladbredde (maks) i mm	1400 mm
Dørbladbredde (maks.)	1400 mm
Fløyvekt (maks.)	180 kg
Monteringstype	skjult
Åpningsvinkel (maks.)	120 °
Min. båndavstand	1300 mm
Min. bredde passivt blad	540 mm
Egnethet som brannør	Ja
Justerbar lukkekraft	Ja, trinnløs
Justerbar lukkehastighet	Ja

Justerbart endeslag	Ja, via ventil
Integrert åpningsbrems	Ja, kan justeres hydraulisk
Posisjon for justering av lukkestyrke	Opp
Holdemekanisme	Elektrisk
Hold-åpen-enhet på aktivt dørlblad	Ja
Hold-åpen-enhet på passivt blad	Ja
hold-åpen enhet på aktivt/passivt dørlblad	Ja / Ja
integrert koordinering	Ja

BESTÅR AV

DØRLUKKERHUS BOXER 2-4

Grunnramme for integrert dørlukker EN2-4 med åpningsbrems



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Akselforlenger
GEZE Boxer 2-4 lukker	Størrelse EN2-4 med åpningsbrems (uten glideskinne) dørladbredde inntil 1100 mm, dørladtykkelse minst 40 mm	101759	sølvfarget	286 x 32 x 45 mm	4 mm
GEZE Boxer 2-4 lukker	Størrelse EN2-4 med åpningsbrems (uten glideskinne) dørladbredde inntil 1100 mm, dørladtykkelse minst 40 mm	099728	sølvfarget	286 x 32 x 45 mm	

DØRLUKKERHUS BOXER 2-4 2V

Grunnramme for integrert dørlukker EN2-4 med åpningsbrems og ventil for endeslag



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Akselforlenger
GEZE Boxer 2-4 2V lukker	Størrelse EN2-4 med åpningsbrems og uavhengig ventil for endeslag (endebrems mulig, uten glideskinne) / Dørladbredde inntil 1100 mm, dørladtykkelse minst 40 mm	134494	sølvfarget	286 x 32 x 45 mm	8 mm
GEZE Boxer 2-4 2V lukker	Størrelse EN2-4 med åpningsbrems og uavhengig ventil for endeslag (endebrems mulig, uten glideskinne) / Dørladbredde inntil 1100 mm, dørladtykkelse minst 40 mm	134448	sølvfarget	286 x 32 x 45 mm	
GEZE Boxer 2-4 2V lukker	Størrelse EN2-4 med åpningsbrems og uavhengig ventil for endeslag (endebrems mulig, uten glideskinne) / Dørladbredde inntil 1100 mm, dørladtykkelse minst 40 mm	134493	sølvfarget	286 x 32 x 45 mm	4 mm

DØRLUKKERHUS BOXER 3-6

Grunnramme for integrert dørlukker EN 3-6 med åpningsbrems



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Akselforlenger
GEZE Boxer 3-6 lukker	Lukkekraft EN 3-6 med åpningsbrems (uten glideskinne) / Dørbladbredde inntil 1400 mm, dørbladtykkelse minst 50 mm	101761	sølvfarget	293 x 40 x 54 mm	4 mm
GEZE Boxer 3-6 lukker	Lukkekraft EN 3-6 med åpningsbrems (uten glideskinne) / Dørbladbredde inntil 1400 mm, dørbladtykkelse minst 50 mm	099735	sølvfarget	293 x 40 x 54 mm	
GEZE Boxer 3-6 lukker	Lukkekraft EN 3-6 med åpningsbrems (uten glideskinne) / Dørbladbredde inntil 1400 mm, dørbladtykkelse minst 50 mm	101762	sølvfarget	293 x 40 x 54 mm	8 mm

E-ISM-GLIDESKINNE BOXER

Med koordinator, elektrisk holdefunksjon på begge sider og hendler



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Hold-åpen-funksjon endestopper
E-ISM-glideskinne Boxer	med integrert koordinering, elektrisk holdefunksjon på begge sider, og hendler	114142	sølvfarget		80 °

TILBEHØR

CB FLEX

Medbringerklaff for sikker lukking av to-fløyede branddører



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge
GEZE CB flex	for bruk på alle 2-fløyede dører med overfals. Skjult lengdeinnstilling med variabel justering inntil 210 mm overlapping, skjult mekanikk, profilen kan kappes ved behov, festemateriell følger med	182652	hvit RAL 9016
GEZE CB flex	for bruk på alle 2-fløyede dører med overfals. Skjult lengdeinnstilling med variabel justering inntil 210 mm overlapping, skjult mekanikk, profilen kan kappes ved behov, festemateriell følger med	153602	sølvfarget
GEZE CB flex	for bruk på alle 2-fløyede dører med overfals. Skjult lengdeinnstilling med variabel justering inntil 210 mm overlapping, skjult mekanikk, profilen kan kappes ved behov, festemateriell følger med	153728	iht. RAL