

# Scheda tecnica prodotto

## Boxer E-ISM



Sistema chiudiporta integrato per porte a due ante con meccanismo integrato di controllo chiusura e unità elettrica di blocco in aperto

### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte tagliafuoco e tagliafumo, è richiesto un certificato di omologazione della porta
- Porte a battente a due ante
- Divisione simmetrica o asimmetrica della porta
- Porte a battente con sporgenza cerniere max. di 2800 mm e larghezza dell'anta max. di 1400 mm, per porte fino a 180 kg
- Sporgenza cerniere minima 1300 mm, larghezza minima dell'anta passiva 540 mm
- Per spessori anta a partire da 40 mm
- Montaggio integrato

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Sistema formato da due chiudiporta Boxer e braccio a slitta E-ISM
- Forza di chiusura regolabile in continuo EN 2-4 o EN 3-6
- Utilizzabile per porte con cerniera a destra e a sinistra (lato a tirare) senza inversione
- Il chiudiporta è inserito nell'anta della porta e nel telaio e soddisfa le massime esigenze di design
- Il meccanismo integrato di controllo chiusura mantiene l'anta attiva in posizione di attesa fino alla chiusura dell'anta passiva
- Unità elettrica di blocco in aperto nel braccio a slitta con campo di blocco 80°-120°
- La forza di tenuta del blocco è regolabile in continuo
- Collegabile centralina rilevatore fumo il cui segnale fa chiudere la porta automaticamente in caso di incendio
- Lo smorzamento in apertura integrato frena le porte che vengono aperte troppo energicamente
- Finecorsa idraulico, che accelera la porta poco prima della posizione chiusa
- La velocità di chiusura può essere regolata individualmente
- Tutte le funzioni sono impostabili anche dopo l'installazione

### DATI TECNICI

Nome di vendita	Boxer E-ISM
Assenza di barriere a norma DIN 18040 fino a larghezza dell'anta (max.) in mm	1400 mm
Larghezza dell'anta (max.)	1400 mm
Peso dell'anta (max.)	180 kg
Tipo di montaggio	Incassato
Angolo di apertura (max.)	120 °
Sporgenza cerniere min.	1300 mm
Larghezza min. anta passiva	540 mm

Idoneità porte tagliafuoco	Si
Forza di chiusura regolabile	Si, senza soluzione di continuità
Velocità di chiusura regolabile	Si
Colpo finale regolabile	Si, tramite valvola
Resistenza in apertura integrata	Si, regolabile idraulicamente
Posizione regolazione forza di chiusura	Sopra
Funzione di blocco in apertura	elettricamente
Fermo sull'anta attiva / anta passiva	Si / Si
Rivelatore fumo integrato	No
Regolazione sequenza di chiusura integrata	Si

## COSTITUITO DA

### CORPO DI CHIUSURA BOXER 2-4

Corpo di base per chiudiporta integrati EN 2-4 con smorzamento in apertura



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Dimensioni	Colore
GEZE Boxer 2-4 chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN2-4 con smorzamento in apertura (senza braccio a slitta), larghezza dell'anta max. 1100 mm, spessore anta porta min. 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	color argento
GEZE Boxer 2-4 chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN2-4 con smorzamento in apertura (senza braccio a slitta), larghezza dell'anta max. 1100 mm, spessore anta porta min. 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	color argento

### CORPO DI CHIUSURA BOXER 2-4 2V

Corpo di base per chiudiporta integrati EN 2-4 con smorzamento in apertura e valvola di finecorsa



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Dimensioni	Colore
GEZE Boxer 2-4 chiudiporta 2V	Grandezza EN 2-4 con smorzamento in apertura e valvola colpo finale indipendente (possibilità anche di funzione di freno finale, senza braccio a slitta) / Larghezza anta max. 1100 mm, spessore anta min. 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	color argento
GEZE Boxer 2-4 chiudiporta 2V	Grandezza EN 2-4 con smorzamento in apertura e valvola colpo finale indipendente (possibilità anche di funzione di freno finale, senza braccio a slitta) / Larghezza anta max. 1100 mm, spessore anta min. 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	color argento

# Boxer E-ISM



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Dimensioni	Colore
GEZE Boxer 2-4 chiudiporta 2V	Grandezza EN 2-4 con smorzamento in apertura e valvola colpo finale indipendente (possibilità anche di funzione di freno finale, senza braccio a slitta) / Larghezza anta max. 1100 mm, spessore anta min. 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	color argento

## CORPO DI CHIUSURA BOXER 3-6

Corpo di base per chiudiporta integrati EN 3-6 con smorzamento in apertura



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Dimensioni	Colore
GEZE Boxer 3-6 chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN 3-6 con smorzamento in apertura (senza binario guida) / Larghezza anta max. 1400 mm, spessore anta min. 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	color argento
GEZE Boxer 3-6 chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN 3-6 con smorzamento in apertura (senza binario guida) / Larghezza anta max. 1400 mm, spessore anta min. 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	color argento
GEZE Boxer 3-6 chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN 3-6 con smorzamento in apertura (senza binario guida) / Larghezza anta max. 1400 mm, spessore anta min. 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	color argento

## BRACCIO A SLITTA E-ISM BOXER

Con controllo della sequenza di chiusura, dispositivo elettrico di bloccosui due lati delle ante e leve



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Dimensioni	Colore	Punto di fermo min.
Braccio a slitta E-ISM Boxer	con regolazione della sequenza di chiusura integrata, blocco elettrico sui due lati e leve	114142		color argento	80 °

## ACCESSORI

### CB FLEX

Barra di trascinamento per una chiusura sicura delle porte antincendio a due ante



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
GEZE CB flex *	per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio	182652	bianco RAL 9016
GEZE CB flex	per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio	153602	color argento
GEZE CB flex	per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio	153728	secondo RAL

### GC 152 \*

Rilevatore di fumo per impianto di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Tipo di montaggio
Rilevatore fumo GEZE GC 152 *	completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-7, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637	139850	bianco RAL 9010	24 V DC	Soffitto

### GC 153 \*

Rilevatore di temperatura per impianto di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Tipo di montaggio
Rilevatore termico GEZE GC 153 *	completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-5, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637	139881	bianco	24 V DC	Soffitto

**AS 500**

Interruttore manuale per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Tensione di esercizio
Interruttore manuale AS 500	per sganciare manualmente i dispositivi di fermo a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per controllo linee	116266	bianco alpino / rosso	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Interruttore manuale AS 500, vetro	per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per il monitoraggio della linea, lastra di vetro e 5 diciture intercambiabili	120880	bianco alpino / rosso	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

**RSZ 7 \***

Centralina rivelatore fumo retrattile per tutte le unità di blocco in aperto GEZE

GEZE

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	185231	secondo RAL	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	184196	simile all'acciaio inox	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	181025	color argento	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	184195	bianco RAL 9016	230 V

**LIMITE DI APERTURA FLESSIBILE**

Per bracci a slitta E e R, a 1 ante e 2 ante



## Boxer E-ISM



---

Denominazione	Descrizione	N. ident.
Limite di apertura flessibile	per braccio a slitta 1 anta: TS 5000 E-/R-/RFS (installazione sull'anta), Boxer E; 2 ante: tutte le varianti E-/R-/ISM TS 5000 (incl. VPK) e Boxer	145311

---

\* I prodotti sopra rappresentati possono variare per paese in quanto a forma, tipo, caratteristiche, funzione o disponibilità. In caso di domande, rivolgetevi al vostro referente GEZE.