

Indice



Guarnizioni automatiche per porte

Guarnizioni automatiche "Standard"	YX.2
Guarnizioni automatiche "Economy"	YX.2
Guarnizioni automatiche "Extra"	YX.3

Giunti angolari a saldare

Giunti angolari a saldare per profili in PVC	YX.4
Chiave inbus esagonale	YX.4

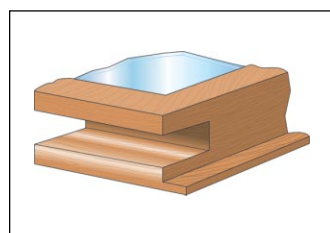
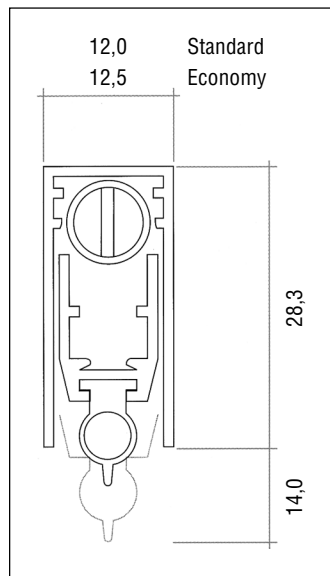
Apriporta elettrici

Apriporta elettrico 17 E	YX.5
Apriporta elettrico 116 E	YX.5
Apriporta elettrico 19 E	YX.5
Apriporta elettrico 119 E	YX.5
Scambiatore 1410 E	YX.5

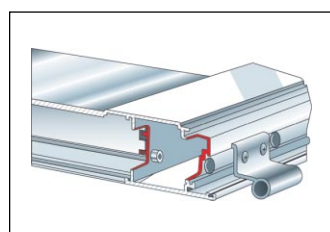
Spioncini per porte

Spioncino per porta	YX.6
Prolunghe	YX.6
Placchetta oscillante	YX.6
Rosetta copriforo	YX.6

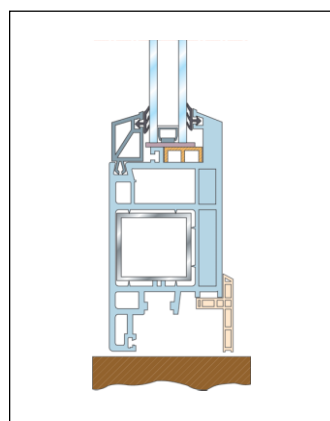
Guarnizioni automatiche "Standard" ed "Economy"



Predisposizione della porta di legno:
fresare la scanalatura per tutta la larghezza dell'anta



Predisposizione della porta di alluminio:
fresare le estremità del profilo



Predisposizione della porta di PVC:
applicare il profilo aperto

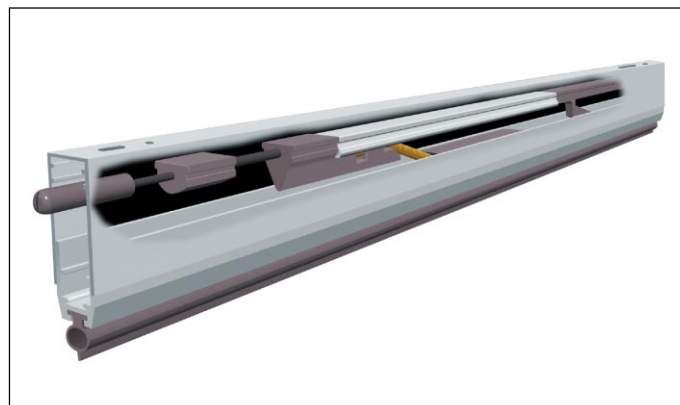
Montaggio

Applicare il profilo esterno di alluminio della guarnizione automatica nella scanalatura predisposta e fissare con le viti in dotazione.

Infilare il profilo interno flessibile nella seconda scanalatura guida nel profilo esterno di alluminio, quindi applicare i terminali alle due estremità.

Guarnizioni automatiche – monolinguetta

PG	Descrizione	Misura mm	UI	Articolo N.
YX	Guarnizione automatica per porte Standard	730	40	H-00125-07-0-0
		830	40	H-00125-08-0-0
		930	40	H-00125-09-0-0
		1030	40	H-00125-10-0-0
		1130	40	H-00125-11-0-0
YX	Guarnizione automatica per porte Economy	830	40	H-00303-08-0-0
		1030	40	H-00303-10-0-0
		1230	40	H-00303-12-0-0



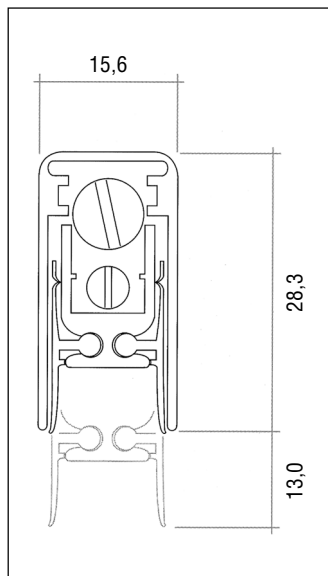
Informazione relativa al prodotto

Guarnizione automatica a pavimento "Standard" per un perfetto isolamento tra porta e pavimento contro correnti d'aria, insetti, polvere e sporco.

- Al momento della chiusura, un dispositivo spinge verso il pavimento la guarnizione mascherata nella scanalatura fino a fare toccare perfettamente la superficie della guarnizione lungo tutta la larghezza dell'anta.
- Al momento del montaggio si deve regolare perfettamente la corsa tra 0 e 14 mm, usando l'apposita vite di regolazione, per evitare che la guarnizione faccia attrito nel movimento o rimanga staccata dal pavimento una volta chiusa la porta.
- La guarnizione è applicabile su porte di legno, metallo e PVC. È costituita da due profili di alluminio che si possono staccare per effettuare con maggiore comodità e precisione le operazioni di fissaggio e di taglio.
- La lunghezza della guarnizione corrisponde alla larghezza del battente.
- Per garantire l'isolamento su tutta la larghezza della porta, al momento di tagliare la guarnizione e linguetta si calcolano anche le misure dell'aria di battuta ai due lati della porta.

La guarnizione automatica per porte "Economy" è l'alternativa economica al modello "Standard". La differenza consiste in due molle più leggere e nella mancanza del regolatore di livello.

Guarnizioni automatiche "Extra"



Guarnizioni automatiche – due linguette

PG	Descrizione	Misura mm	UI	Articolo N.
YX	Guarnizione automatica Extra	730	32	H-00126-07-0-0
		830	32	H-00126-08-0-0
		930	32	H-00126-09-0-0
		1030	32	H-00126-10-0-0
		1130	32	H-00126-11-0-0



Schalldämm-Maß in Anlehnung an DIN 52 210	Baumusterprüfung Anlage Blatt 7 von 7
<p>Prüfgegenstand: Bodendichtung 1700 No Sound</p> <p>Geometrie der Fuge: Länge: 1000 mm Bodenluft: 10 mm Tiefe: ≈ 40 mm</p>	
<p>Prüfdatum 9. Oktober 1997 Prüflänge 1,0 m Prüfstandtrennwand Beton-Doppelwand, DIN 52 210 Teil 2 (1984)</p> <p>Volumina der Prüfräume $V_S = 109,9 \text{ m}^3$ $V_E = 101,3 \text{ m}^3$</p> <p>Maximales Schalldämmmaß $R_{w,max} = 53 \text{ dB}$ (bezogen auf die Prüflänge)</p> <p>Einbaubedingungen Einbau der Kassette in hochschalldämmendes Element.</p>	
<p>$R_{ST,w}$ aus Diagramm R(f)</p> <p>Bewertetes Dichtungsschalldämmmaß</p> <p>$R_{ST,w} = 43 \text{ dB}$</p>	<p>— verschobene Bezugskurve — Meßkurve - - - Maximaldämmung</p>
<p>Prüfbericht-Nr.: 167 19336/1 i.f.t. Rosenheim, 9. Oktober 1997</p>	<p><i>R. Schumacher</i> Prüfstellenleiter Dr. Rolf Schumacher</p>

Informazione relativa al prodotto

- La guarnizione automatica a pavimento "Extra" presenta una doppia linguetta per un maggiore isolamento termo-acustico.
- Caratteristica particolare è un sistema speciale di blocco che riduce la deformazione nel momento in cui il profilo flessibile scende verso il basso. Una seconda vite di regolazione consente di registrare in modo distinto il livello della corsa alle due estremità della porta.
- 2 Linguette in silicone provvedono ad un isolamento acustico fino a 45 dB (certificato dall'Istituto Ift di Rosenheim).

Giunti angolari a saldare per profili in PVC



Giunto angolare a saldare HEVZ
trapezio in alluminio ad espansione

Funzioni complementari HEVZ

- Posizionando correttamente la guida in metallo, è idoneo per l'applicazione delle stanghe cilindriche dei battenti ad anta semifissa.
- Lo scatto automatico ("clic") segnala che la posizione è corretta.

Giunti angolari a saldare

PG	Descrizione	Misura mm	UI	Articolo N.
YXS	Giunto angolare a saldare HEVZ in alluminio ad espansione	40x40x2 50x40x2 60x40x2	10 assort 10 assort 10 assort	H-00119-40-0-0 H-00119-50-0-0 H-00119-60-0-0
YXS	Giunto angolare a saldare HEV con cono da applicare con vite	40x40x3 50x40x3 60x40x3 50x44x3 39x39x3	10 assort 10 assort 10 assort 10 assort 8 assort	H-00471-00-0-0 H-00471-02-0-0 H-00471-01-0-0 H-00471-03-0-0 H-00471-04-0-0
YW	Chiave inbus esagonale, 6 mm		1 pz.	9-37447-06-0-0

Impiego

I giunti angolari a saldare sono impiegati per migliorare la resistenza alla torsione delle ante in PVC. Le dimensioni sono adattate all'anima metallica dei diversi sistemi di profilo plastico. In elementi di grandi dimensioni la rigidità può essere migliorata fino al 55 %.

I giunti angolari sono incassati nell'anima metallica e dilatati con la chiave inbus fino a risultare perfettamente fissati. Al momento della saldatura non serve alcuna regolazione.

Il comportamento del materiale dei giunti è stato predisposto in funzione della saldatura a 245 °C, per cui il punto di fusione risulta perfetto, ossia senza bolle d'aria.



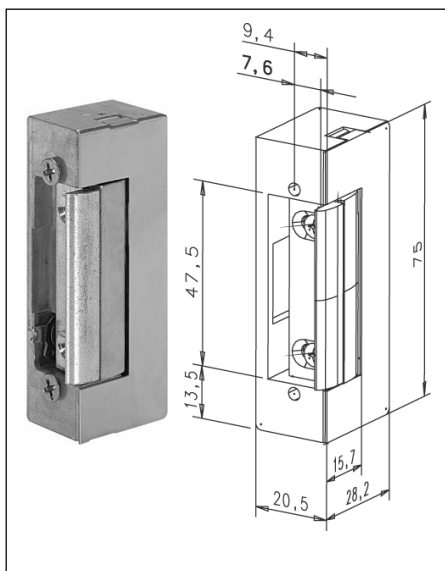
Giunto angolare a saldare HEV
con trapezio da applicare con vite

Apriporta elettrici



Apriporta elettrici

PG	Descrizione	UI	Articolo N.
YXE	Apriporta elettrico 17 E	1	H-00004-00-0-1
YXE	Apriporta elettrico 116 E con scrocco radiale, simmetrico	1	H-00313-00-0-1
YXE	Apriporta elettrico 19 E	sin. ds.	1 H-00005-00-L-1 1 H-00005-00-R-1
YXE	Apriporta elettrico 119 E con scrocco radiale, asimmetrico	sin. ds.	1 H-00314-00-L-1 1 H-00314-00-R-1
YXE	Scambiatore 1410 E con sblocco meccanico	1	H-00312-00-0-1



Apriporta elettrico 17 E

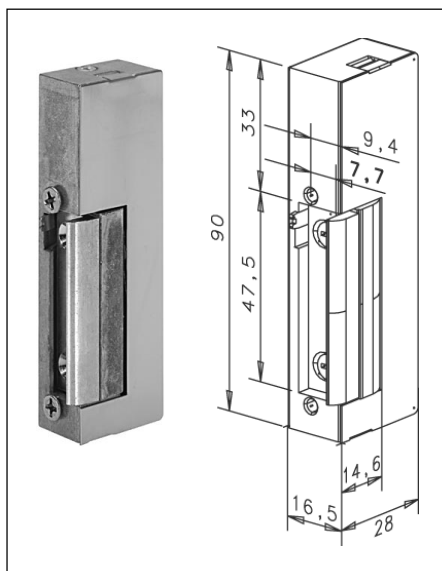
- forma simmetrica
- impiego ambidestro
- copertura in acciaio inox
- viti di fissaggio scontro M4 x 8 premontate
- con sgancio
- con regolazione cilindretto +/- 2 mm
- tolleranza tensione 6 – 12 V
- senza scontro

Apriporta elettrico 116 E

- come 17 E ma con
- scontro radiale incassato, minore ingombro per montaggio su profili ridotti in Al o PVC
 - in questa versione lo scrocco non oscilla verso l'esterno, come nei normali apriporta, ma ruota all'indietro in senso assiale

Vantaggio

Le fresate laterali nei profili possono essere contenute, migliorando l'estetica.

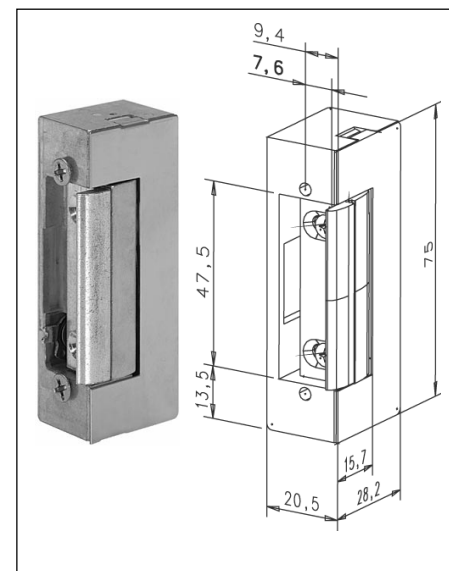


Apriporta elettrico 19 E

- apriporta asimmetrico piatto, versione speciale per profili ridotti
- modello DIN sin. oppure DIN ds.
- scatola in acciaio inox
- viti di fissaggio scontro M4 x 8 premontate
- con sgancio
- con regolazione cilindretto +/- 2 mm
- tolleranza tensione 6 – 12 V
- senza scontro

Apriporta elettrico 119 E

- come 19 E ma con
- scontro radiale incassato, minore ingombro per montaggio su profili ridotti in Al o PVC (cf 116 E)



Scambiatore 1410 E con sblocco meccanico

S'impiega in tutte le situazioni in cui non si può adottare un apriporta elettrico ma si desiderano i vantaggi di uno sblocco continuo. Grazie alla levetta di sblocco, lo scambiatore con sblocco meccanico consente il passaggio delle persone in negozi, uffici, pubblici esercizi ecc.

Abbassando la leva la porta torna a rimanere chiusa.

- impiego DIN sin. e DIN ds.
- senza scontro

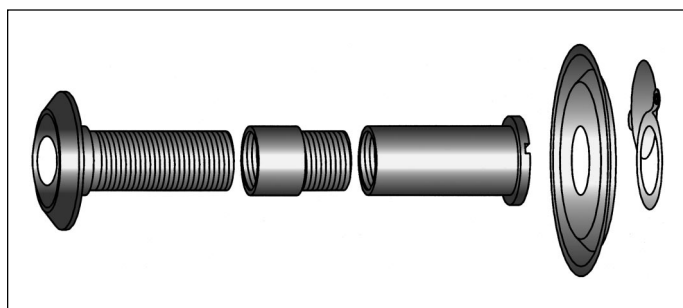
Spioncini per porte



Türspion – Produktübersicht

Spioncini per porte

PG	Descrizione	Superficie	UI	Articolo N.
YX	Spioncino, Ø 14 mm spessore porta 35-60 mm	ottone lucido cromato	20 20	H-00104-14-0-3 H-00104-14-0-1
YX	Prolunghe 20 mm Ø 14 mm per spioncino		20	H-00105-14-0-1
YX	Placchetta oscillante Ø 14 mm per spioncino	ottone lucido cromato	20 20	H-00106-14-0-3 H-00106-14-0-1
YX	Rosetta copriforo Ø 14 mm per spioncino	ottone lucido cromato	20 20	H-00107-14-0-3 H-00107-14-0-1



Spioncino per porta – schema del prodotto

Informazione relativa al prodotto

Angolo visivo	200°	
Diametro	14 mm	
Spessori porta	35 - 60 mm	(oltre 60 mm usare pro lunghe da 20 mm)
Accessori	prolunghe placchette rosette	



Prolunghe 20 mm per spioncino



Rosetta copriforo Ø 14 mm