

Hörmann: porta antincendio Quadro REI 60/120

apertura reversibile destra/sinistra



Equipaggiamento standard

Battente Spessore 65 mm
Apertura reversibile destra/sinistra secondo la norma DIN (definizione del lato cerniere)
Spessore lamiera 0,9 mm

Esec. battuta Pressopiegata sui 4 lati
Battuta sottile (vedi figura)

Telaio Telaio angolare, spessore 2,0 mm
Battuta sui 4 lati
Profilato inferiore facilmente asportabile (raccordo a vite) (vedi figura)
Incasso nel pavimento smontabile (giunzione mezzo viti) (vedi figura)
Guarnizione in cloroprene su 4 lati
Fissaggio tramite zanche a murare saldate

Superficie Battente e telaio zincati, protetti con mano di fondo a polveri bianco grigio (RAL 9002)

Serratura Serratura incassata con scrocco comandato da chiave secondo la DIN 18250 predisposta per cilindro profilato inserto con riduzione di sagoma per chiave Patent, con una chiave in dotazione

Maniglia Corredo di maniglie arrotondate in materiale sintetico, colore nero con anima in acciaio (maniglia solidale alla mostrina) con mostrina utilizzabile sia per cilindro profilato che per chiave tipo Patent

Cerniere 1 cerniera costruttiva (Ø 25 mm) regolabile in altezza (in base alla norma DIN 18272)
1 cerniera con molla Ø 25 mm (cerniera a molla sulla base della norma DIN 18272)

Chiusura Chiudiporta aereo con braccio TS 4000
Chiudiporta aereo anziché cerniera a molla consigliabile per porte con frequente transito e/o a partire da misura d'ordinazione 1000 x 2050 mm

Rostro di sicurezza 1 rostro di sicurezza in acciaio

Montaggio su

- Muratura o calcestruzzo alleggerito
- getto di calcestruzzo e mattoni in calcestruzzo
- Montaggio a muro

Il montaggio avviene attraverso 8 zanche a doppia funzione opportunamente saldate al telaio, che possono essere estratte ripiegandole dalla posizione di riposo ad uso zanche a murare (155 x 54 x 2) oppure bloccate alla parete tramite tasselli (10 x 100)

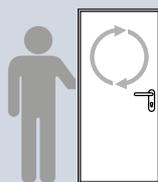
La cavità tra telaio e opera muraria / calcestruzzo viene riempita completamente con malta liquida di cemento

Coibentazione termica: U = 1,8 W/m²K

Isolamento acustico: RW_p 39 dB (SK II) - 42 dB (SK III)

T60 UNI 9723

Battente
Spessore 65 mm



Battente reversibile
Il senso di apertura può essere modificato girando semplicemente il battente. I rostri non devono essere né allentati né spostati.



Nella porta Quadro REI 60/120 il materiale termoespandente è incassato nei montanti laterali del telaio in modo complanare: la soluzione migliore.



A scelta con mostrine, con maniglia su entrambi i lati: con maniglia e pomolo fisso oppure corredi antipanico a leva o pusher. A richiesta corredo inox.



Per offrire maggiore sicurezza, le porte sono dotate di 1 robusto rostro in acciaio.



Per porte sottoposte ad un frequente utilizzo, si raccomanda il chiudiporta aereo secondo la DIN 18263 al posto della cerniera a molla presente di serie. Può essere installato senza problemi anche in un secondo tempo.



Battuta sottile.



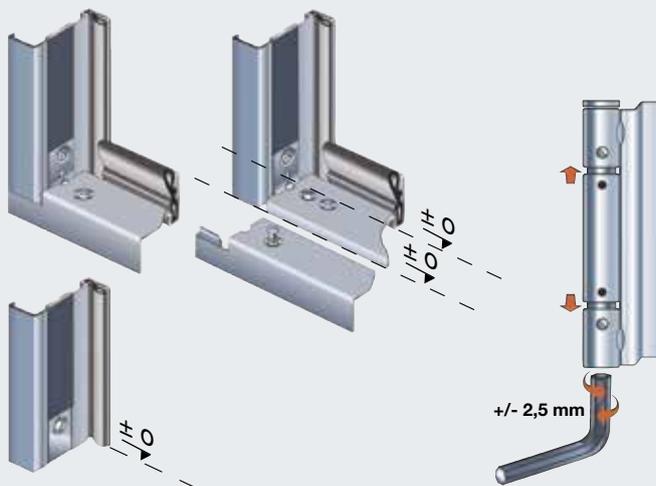
Hörmann: porta antincendio Quadro REI 60/120

apertura reversibile destra/sinistra



Caratteristiche e modalità di montaggio

Montaggio facile e rapido



Veloce smontaggio della soglia di battuta e del profilo di battuta a pavimento grazie alla giunzione mezzo viti (60 sec.).

La cerniera regolabile in altezza consente di effettuare una microregolazione del battente successivamente alla posa.

Dimensioni standard e campo d'impiego

Porte antincendio Quadro REI 60

HI 60 Q-1, spessore lamiera 0.9 mm, reversibile

Dimensione foro muro = Misura d'ordinazione	Dimensione foro muro IDEALE	Dimensione Passaggio netto 180°
800 x 2131	(810: 820) x (2136: 2146)	738 x 2100
900 x 2131	(910: 920) x (2136: 2146)	838 x 2100
1000 x 2131	(1010: 1020) x (2136: 2146)	938 x 2100

	OMOLOGAZIONE	CERTIFICATO
REI 60	TN 028 REI 060P002 15/12/2005	I.G. 198656 / 2750 RF 30/06/2005
REI 60	TN 028 REI120 003 15/12/2005	I.G. 198657 / 2751 RF 30/06/2005
REI 120 Q-1	TN 028 REI120 P004	I.G. 218471 / 2894 RF 16/11/2006

Porte antincendio Quadro REI 120

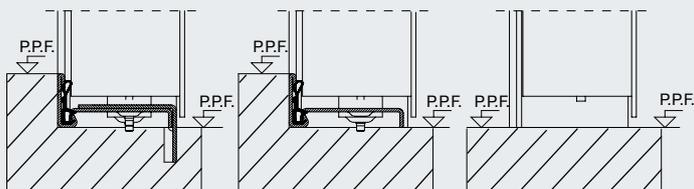
HI 120 Q-1, spessore lamiera 0.9 mm, reversibile

800 x 2131	(810: 820) x (2136: 2146)	738 x 2100
900 x 2131	(910: 920) x (2136: 2146)	838 x 2100
1000 x 2131	(1010: 1020) x (2136: 2146)	938 x 2100
1100 x 2131	(1110: 1120) x (2136: 2146)	1038 x 2100

Nota:

Le dimensioni foro muro ideale in grassetto permettono il posizionamento della porta nel foro muro senza necessità di scalpellamenti nella zona fasce cerniere/serratura!

3 soluzioni applicative standard



1. Con incasso e battuta a pavimento

2. Senza incasso ma con battuta a pavimento

3. Senza battuta né incasso



La larghezza passaggio netto con angolo apertura 90°, senza tener conto delle maniglie, si riduce di 40 mm.

www.hormann.it
info@hormann.it

