

ALULINE



ADVANCED ACCESS PANELS

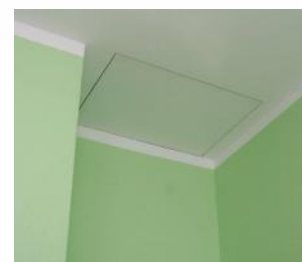
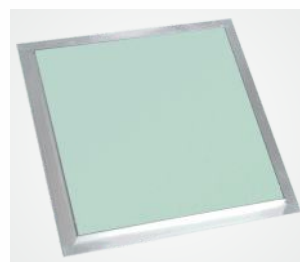
FFSystems



BOTOLA D'ISPEZIONE IN ALLUMINIO CON SPORTELLO NON ESTRAIBILE

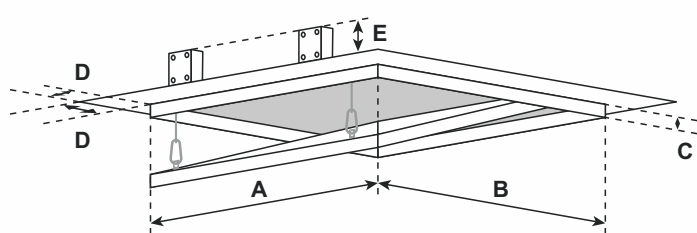
Sistema F1 - Telaio in alluminio, con o senza lastra di gesso rivestito idro, per soffitto e per parete

La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm, 15 mm o 25 mm e da due o più chiusure a scatto. I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti. L'installazione delle nostre botole d'ispezione su pareti o controsoffitti (non calpestabili) è immediata e semplicissima. Tra il telaio e lo sportello rimane una fuga di 1,75 mm senza guarnizione. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione. Non necessita stuccatura. Lo sportello, se non diversamente indicato, non presenta alcuna vite ed è pronto per essere verniciato.



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.



A e B = misure interne telaio esterno
C = spessore telaio
D = 24/28 mm
E = 40 mm

PARTICOLARI VANTAGGI

- Misure in pronta consegna
- Produzione misure speciali in tempi ridotti
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione sia su soffitto che parete
- Installazione a filo muro
- Sportello non estraibile pronto per essere verniciato
- Apertura laterale per applicazione su parete

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza

per parete



vedi video
di montaggio

per soffitto



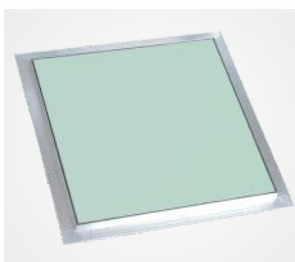
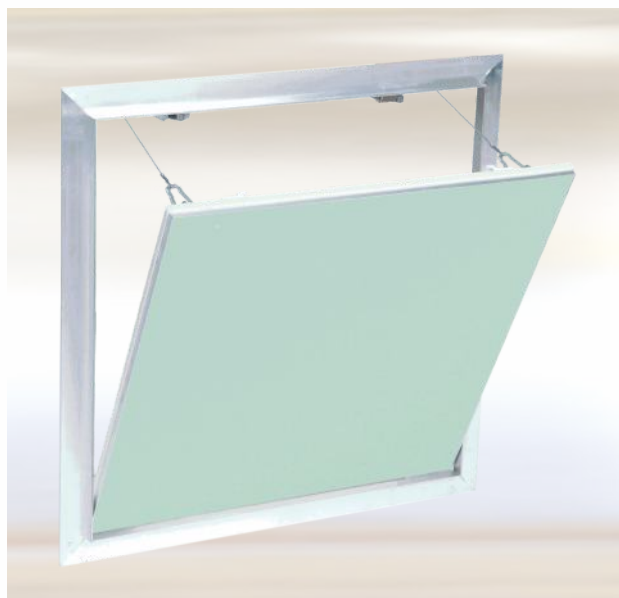
vedi video
di montaggio



BOTOLA D'ISPEZIONE IN ALLUMINIO CON SPORTELLO ESTRAIBILE

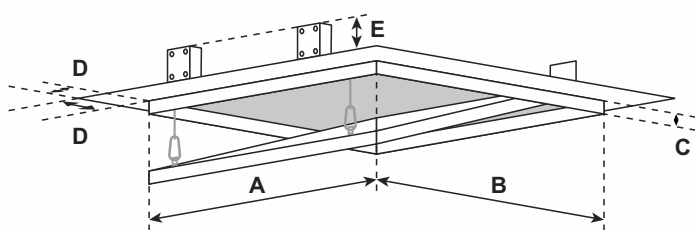
Sistema F2 AK - Telaio in alluminio, con o senza lastra di gesso rivestito idro, per soffitto e per parete

La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm, 15 mm o 25 mm e da due o più chiusure a scatto. I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti. L'installazione delle nostre botole d'ispezione su pareti o controsoffitti (non calpestabili) è immediata e semplicissima. Tra il telaio e lo sportello rimane una fuga di 1,75 mm, provvista di una guarnizione profilata che impedisce la visione dell'effetto luce tra telaio e sportello. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione. Non necessita stuccatura. **Lo sportello, se non diversamente indicato, non presenta alcuna vite ed è pronto per essere verniciato.**



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.



A e B = misure interne telaio esterno
 C = spessore telaio
 D = 24/28 mm
 E = 40 mm

PARTICOLARI VANTAGGI

- Misure in pronta consegna
- Produzione misure speciali in tempi ridotti
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione sia su soffitto che parete
- Sportello estraibile pronto per essere verniciato
- Installazione a filo muro
- Per applicazioni su parete apertura a vasistas

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza

per parete



vedi video di montaggio

per soffitto

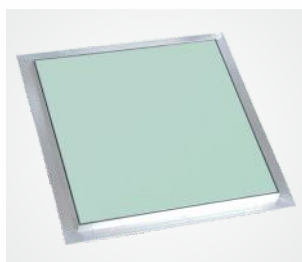
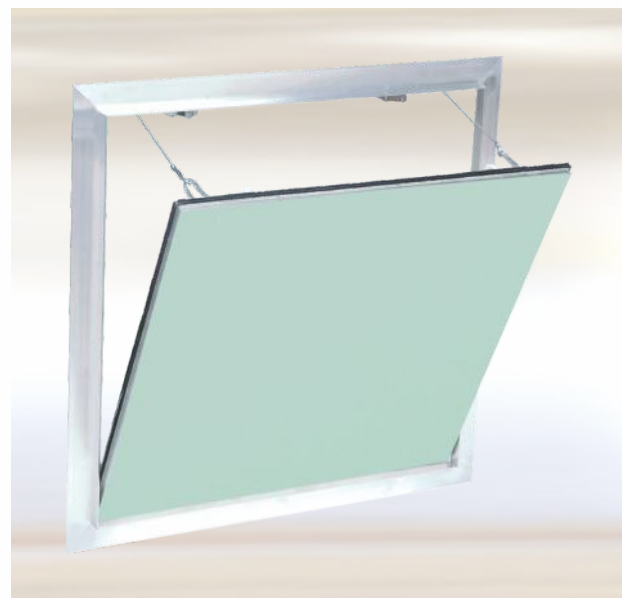


vedi video di montaggio

BOTOLA D'ISPEZIONE IN ALLUMINIO "A TENUTA D'ARIA E DI POLVERE"

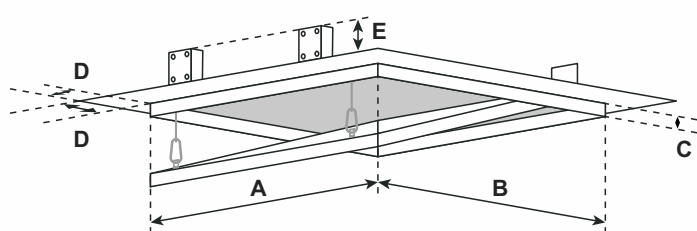
Sistema F2 AKL - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito, per soffitto e per parete

La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm, 15 mm o 25 mm e da due o più chiusure a scatto. I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti. L'installazione delle nostre botole d'ispezione su pareti o controsoffitti (non calpestabili) è immediata e semplicissima. Tra il telaio e lo sportello rimane una fuga di 2,75 mm, provvista di una guarnizione speciale certificata "a tenuta d'aria e di polvere". Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione. Non necessita stuccatura. **Lo sportello, se non diversamente indicato, non presenta nessuna vite ed è pronto per essere verniciato.**



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.



A e B = misure interne telaio esterno
C = spessore telaio
D = 24/28 mm
E = 40 mm

PARTICOLARI VANTAGGI

- Consegne in tempi ridotti
- Produzione misure speciali
- Certificato anche con serrature
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione sia su soffitto che parete
- Certificato "a tenuta d'aria e di polvere"

Testata fino a una misura 1000 x 1000 mm.

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra

BOTOLA D'ISPEZIONE PER PARETI PIASTRELLABILI

Sistema F3 - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito, per parete



optional

La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio, con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm, 15 mm o 25 mm e da due o più chiusure a scatto.

I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura in modo da evitare incidenti. Tra il telaio e lo sportello rimane una fuga di 1,75 mm che è provvista di una guarnizione profilata che impedisce la visione dell'effetto luce tra telaio e sportello. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione.



Immagine a scopo dimostrativo.
La botola viene fornita senza piastrelle.



Variante 1: per il montaggio
piastrelle sopra il telaio



Variante 2: per montaggio
piastrella ad incasso

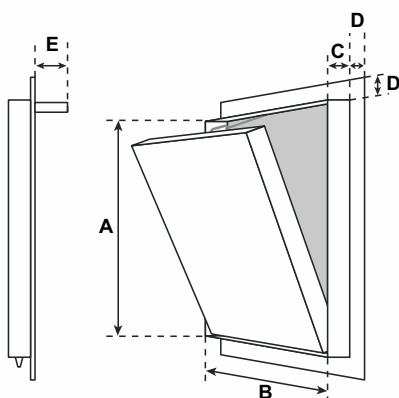


Figura a sinistra: profilo laterale con chiusure

A e B = misure interne telaio esterno

C = spessore telaio | D = 28 mm | E = 40 mm

Per informazioni su altri spessori, non esitate a contattarci.



MISURE

La botola d'ispezione è regolata sulla misura delle piastrelle. Occorrono quindi la misura della piastrella e la larghezza della fuga, da cui risultano A e B.

Le misure D e E restano invariate. La misura C corrisponde allo spessore del rivestimento.

DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità. Disponibili anche con serrature.

VERSIONI

- **Variante 1 "sopra il telaio"**: il profilo di alluminio è a filo con la lastra di cartongesso. Le piastrelle sono montate sopra il profilo.
- **Variante 2 "ad incasso"**: il profilo di alluminio è più alto della lastra di cartongesso. Le piastrelle sono incassate nel profilo. Vantaggi: - montaggio semplice per il piastrellista
- chiusura precisa

PARTICOLARI VANTAGGI

- Sistema prodotto per evitare rotture del rivestimento in fase di apertura dello sportello
- Consegne in tempi ridotti
- Consultare il ns. ufficio tecnico per verificare il corretto funzionamento prima di inserire l'eventuale materiale di finitura
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione a parete
- Sportello estraibile

Variante 1



vedi video
di montaggio

Variante 2



vedi video
di montaggio



BOTOLA D'ISPEZIONE A DOPPIA ANTA F1 / F2 / J

Sistema doppia anta - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito, a due sportelli



La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm e da due o più chiusure a scatto.

I telai della botola d'ispezione possono essere realizzati con spessore da 12,5 mm, 15 mm, 25 mm e sono composti da quattro profili ciascuno solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. La botola viene fornita con due o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti.

Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,75 mm. Un'anta si apre attraverso le chiusure a scatto e l'altra con chiavistelli posti sul retro.

Una volta aperti gli sportelli il foro luce rimane completamente libero da ingombri grazie allo speciale sistema di apertura.

DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.

PARTICOLARI VANTAGGI

- Soluzione ideale per grandi dimensioni e design innovativo
- Consegne rapide
- Solidi profili in alluminio
- Rapida installazione sia su soffitto che parete

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza



BOTOLA D'ISPEZIONE CON APERTURA AD ANTA

Sistema Jumbo Light - Telaio in alluminio, per parete con apertura laterale



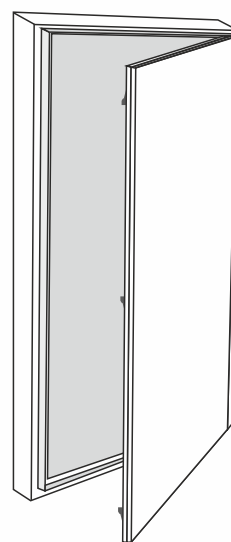
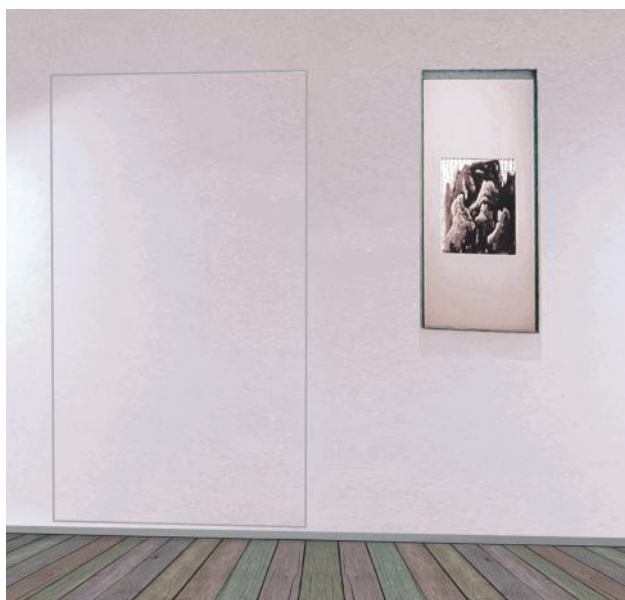
La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito idrorepellente da 12,5 mm.

I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale.

Il telaio esterno è rinforzato tramite un tubolare in alluminio delle dimensioni 40 x 20 posto sul retro con sezione a C, sul quale sono fissate le cerniere per apertura a 90°.

A seconda delle dimensioni può essere montata una o più rotelline in basso per accompagnare la chiusura.

Ingombro totale dello spessore della botola 60 mm su tutto il telaio esterno.



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.

PARTICOLARI VANTAGGI

- Soluzione ideale per dimensioni
- Consegne rapide
- Solidi profili in alluminio
- Cerniere per apertura laterale

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza



vedi video di montaggio

BOTOLA D'ISPEZIONE CON APERTURA A PORTA

Sistema Jumbo- Telaio in alluminio, per parete e altre applicazioni

ALULINE

JUMBOLINE



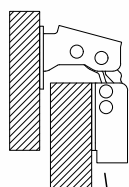
La botola d'ispezione è tipo porta composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato idrorepellente da 12,5 mm. Il telaio esterno è un profilo tubolare. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono la porta d'ispezione con una semplice pressione.

Particolari cerniere, molto solide, e la speciale rotellina di tenuta consentono una facile apertura laterale fino a 135°**.

Questo tipo di sportello è adatto per aperture di grandi dimensioni.

Sportello da 12,5 mm adattabile a pareti in gesso rivestito fino ad uno spessore di 25 mm.

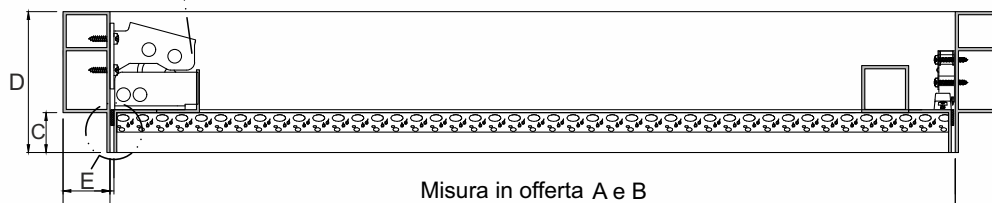
** opzione: possibilità di montare cerniere con apertura a 175°.



A e B = misure interne telaio esterno
 C = 25 mm | D = 90 mm
 E = 30 mm | Z = 90 mm

DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.



PARTICOLARI VANTAGGI

- Soluzione ideale per grandi dimensioni e design innovativo
- Consegne rapide
- Installazione rapida e senza problemi
- Solidi profili in alluminio

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra





BOTOLA D'ISPEZIONE JUMBO-XXL

Sistema T-XXL - Telaio in alluminio per soffitto

La botola d'ispezione Jumbo-XXL viene prodotta a seconda della dimensione con uno o più sportelli. In caso di più sportelli questi sono sostenuti da un supporto centrale removibile.

Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,75 mm che è provvista di una guarnizione profilata che impedisce la visione dell'effetto luce tra telaio e sportello.

Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione.

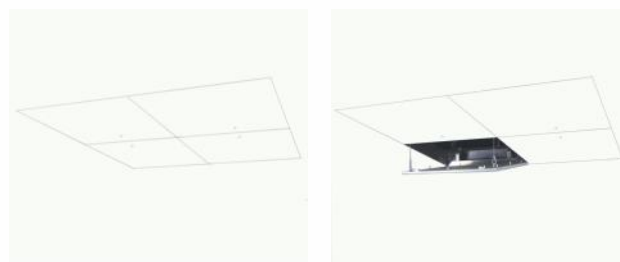
Il telaio esterno è un profilo tubolare in alluminio. Particolari cerniere, molto solide consentano una facile apertura.

La botola viene fornita con più cavetti di sicurezza con moschettone, da riagganciare dopo ogni apertura in modo da evitare incidenti.



POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE

- Soffitti in cartongesso con uno spessore da 10 mm a 25 mm
- Soffitti in muratura

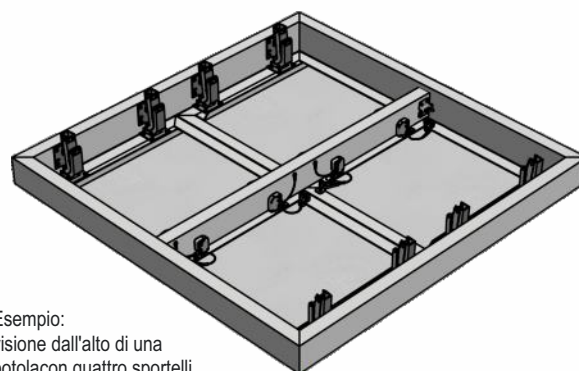


DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.

DIMENSIONI MASSIME:

- Larghezza: 2000 mm
- Lunghezza: su richiesta



Esempio:
visione dall'alto di una
botola con quattro sportelli

PARTICOLARI VANTAGGI

- Consegne in tempi ridotti
- Installazione rapida, senza problemi
- Soluzione tecnicamente affermata
- Solidi profili in alluminio
- Supporto centrale completamente removibile
- Soluzione ideale per grandi dimensioni (per soffitto)

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra



BOTOLA CON PERNI PER PARETE

Sistema singolo o multisportello - Telaio in alluminio per parete



La botola è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato da 12,5 mm o normale da 9,5 – 15 – 18 – 25 mm.

Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,75 mm con guarnizione estetica bianca.

La versione con perni è per pareti. Questi speciali sistemi vengono realizzati quando le dimensioni o gli spazi ridotti di applicazione non permettono l'utilizzo dei normali sistemi di apertura.

Disponibili anche in multisportello.



PARTICOLARI VANTAGGI

- Applicazione in spazi ridotti
- Dimensioni particolari
- Multisportello a parete o soffitto
- Sportelli estraibili o rimovibili
- Luce unica di ispezione

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza

BOTOLA IN APPOGGIO PER SOFFITTO

Sistema singolo o multisportello - Telaio in alluminio per soffitto

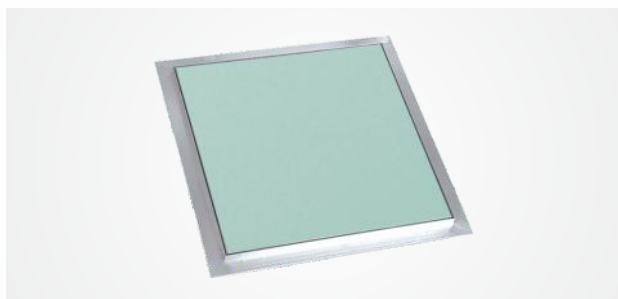
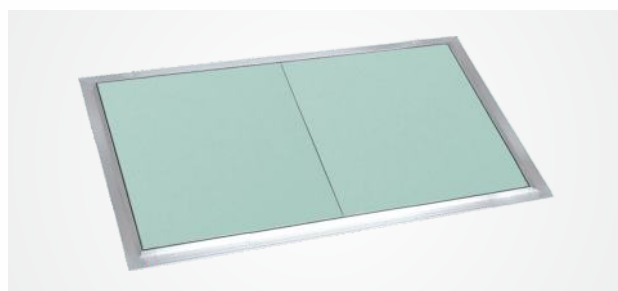
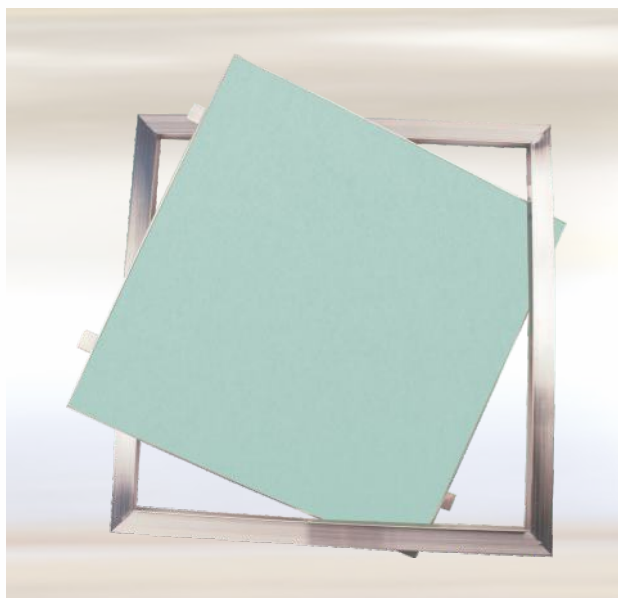


La botola è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito impregnato da 12,5 mm o normale da 9,5 – 15 – 18 – 25 mm.

Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,75 mm con guarnizione estetica bianca.

La versione per soffitto è con piattine di alluminio senza click clack. Questi speciali sistemi vengono realizzati quando le dimensioni o gli spazi ridotti di applicazione non permettono l'utilizzo dei normali sistemi di apertura.

Disponibili anche in multisportello.



PARTICOLARI VANTAGGI

- Applicazione in spazi ridotti
- Dimensioni particolari
- Multisportello a parete o soffitto
- Sportelli estraibili o rimovibili
- Luce unica di ispezione

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza

BOTOLA D'ISPEZIONE CON LASTRA FORATA

Sistema F2 LO - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito forata

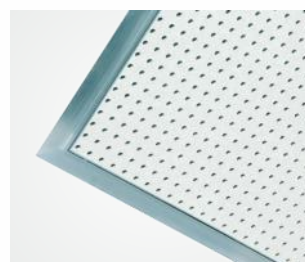
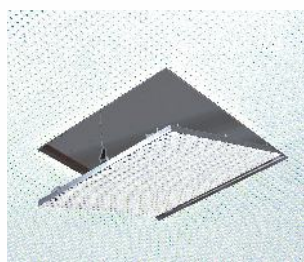
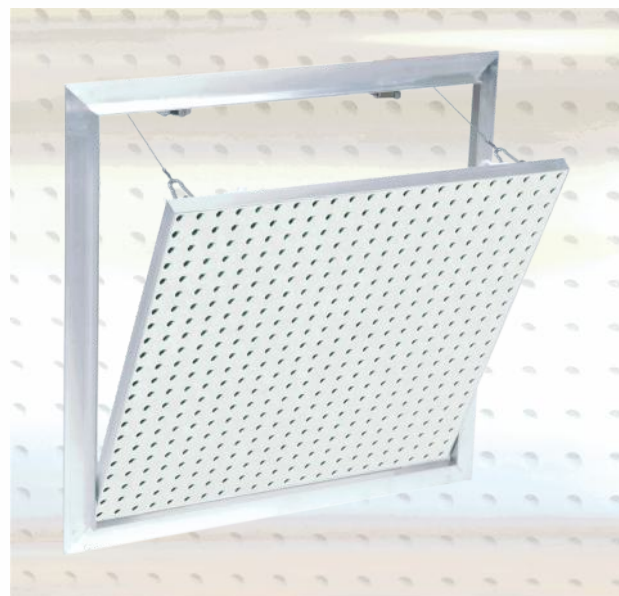


La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito forata da 12,5 mm e da due o più chiusure a scatto.

I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti.

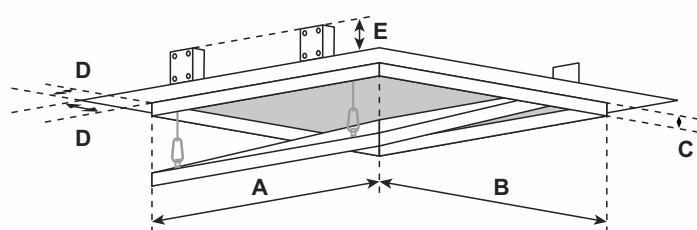
Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 0,6 mm senza guarnizione. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione.

Le dimensioni della botola saranno modificate per rispettare la foratura scelta. Fuga ridotta senza guarnizione.



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.



In base al tipo di foratura scelta:

- A+B: Taglio viene fatto lasciando integra la foratura
- C: 13 mm
- D: 28 mm
- E: 40 mm

PARTICOLARI VANTAGGI

- Consegne in tempi ridotti
- Produzione misure speciali
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione sia su soffitto che parete
- Si integra perfettamente con le lastre forate già esistenti
- Pronta per l'installazione

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza



BOTOLA D'ISPEZIONE CON LASTRA FESSURATA

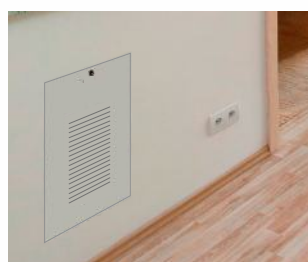
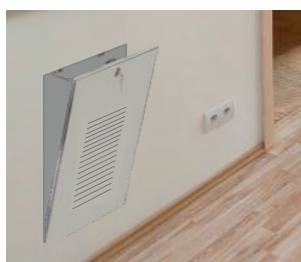
Sistema F2 FE - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito fessurata



La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito fessurata da 12,5 mm e da due o più chiusure a scatto.

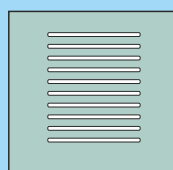
I due telai della botola d'ispezione sono composti da quattro profili solidamente saldati l'uno all'altro mediante un procedimento speciale. A partire dalla misura 300 x 300 mm la botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza con moschettone da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti. Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,75 mm con guarnizione bianca. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione.

Le dimensioni delle fessure saranno su disegno del cliente.

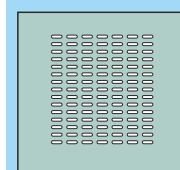


Esempi di fessure / foratura

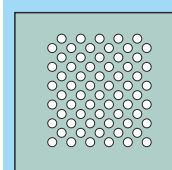
Fessure totali



Fessure parziali



Forature



DIMENSIONI SPECIALI

Produzione su misura secondo necessità.

PARTICOLARI VANTAGGI

- Consegne in tempi ridotti
- Produzione misure speciali
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Rapida installazione sia su soffitto che parete
- Si integra perfettamente con le lastre forate già esistenti
- Pronta per l'installazione

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra
- SD** Con serratura a taglio (tipo cacciavite)
- H** Con serratura a brugola
- P** Con serratura a brugola con sicurezza

BOTOLA D'ISPEZIONE ROTONDA

Sistema R - Telaio in alluminio, con lastra di gesso rivestito



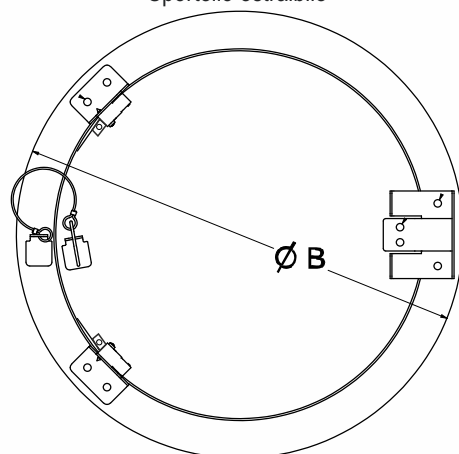
La botola d'ispezione è composta da profili in alluminio con lastra di gesso rivestito da 12,5 mm e da due chiusure a scatto.

I due telai della botola d'ispezione sono composti da profili calandrati mediante un procedimento speciale. La botola viene fornita con uno o più cavetti di sicurezza da riagganciare dopo ogni apertura dello sportello in modo da evitare incidenti.

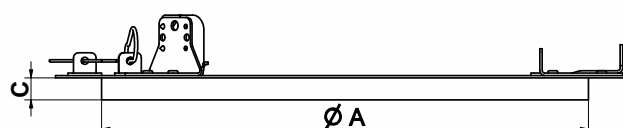
Tra il telaio e lo sportello viene lasciata una fuga di 1,5 mm, provvista di una guarnizione profilata che impedisce la visione dell'effetto luce tra telaio e sportello. Le chiusure a scatto, invisibili, aprono con una semplice pressione la botola d'ispezione.



Sportello estraibile



A = misure interne telaio esterno
C = spessore telaio
D = 26 mm



PARTICOLARI VANTAGGI

- Produzione con diversi tipi di lastra
- Installazione rapida
- Solidi profili in alluminio
- Soluzione tecnicamente affermata
- Installazione a filo muro sia su pareti che soffitti di gesso rivestito
- Disponibili anche con lastra forata

SERRATURE

- FS** Serratura a maschio quadro
- Z** Serratura a cilindro con borchia
- PZ** Serratura a cilindro con borchia e piastra