



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

### NF14 – TASSELLO IN NYLON CON OCCHIOLO APERTO E RONDELLA



#### DESCRIZIONE PRODOTTO

Il prodotto in oggetto è costituito da:

- Tassello ad espansione senza collarino in nylon (L=45mm)
- Vite in acciaio con protezione in zinco contro la corrosione

#### VANTAGGI

- Il corpo funge da isolante contro la corrosione ed i ponti termici.
- La doppia apertura longitudinale permette di distribuire un'efficace pressione per tutta la lunghezza del tassello.
- L' ancoraggio avviene tramite l'espansione del corpo in nylon in quanto, durante la fase di avvitamento, il dadino ottonato viene richiamato scorrendo dall'estremità del tassello verso la testa della vite, allargando lateralmente le due ali del corpo in nylon.
- L'espansione del corpo, una volta inserita la vite, avviene senza che l'infisso sia compresso o spostato dalla sua sede verso il materiale edile.

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/ R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

- Le alette laterali impediscono al tassello di ruotare nell'intercapedine del profilato, creando un collegamento resistente alla trazione e alla compressione.
- La rosetta impedisce che il tassello scivoli nel foro.
- Il cono metallico espande completamente il manicotto del tassello.

### MATERIALI DI SUPPORTO

L'applicazione del tassello NF13 è indicata a soffitto per pendinature "leggere" quali controsoffitti in doghe e grigliati di alluminio, fibra minerale e gesso alleggerito.

Si applica sui principali tipi di materiali edili, quali:

- Muratura piena (mattone pieno in laterizio)
- Muratura vuota (mattone semipieno – perforato verticalmente – in laterizio)
- Calcestruzzo
- Pietra naturale compatta

### APPLICAZIONI

- Lampade da parete
- Specchi
- Mobili a parete
- Bastoni per tende
- Accessori per il bagno
- Scaffalature

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/ R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

### ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

- All'apertura della confezione controllare sempre l'integrità e l'idoneità del prodotto.
- Per il montaggio usare idonei dispositivi di protezione individuale (DPI) conformi alla normativa vigente quali: guanti, occhiali di protezione, calzature idonee a proteggersi da schiacciamenti e perforazioni/scivolamenti, elmetto. I DPI devono essere sempre scelti tenendo conto dei potenziali rischi connessi alla specifica attività e al luogo di lavoro.
- Controllare il buono stato della parete o superficie su cui fissare il tassello.
- Attenersi alle indicazioni sui valori di carico supportati.
- Realizzare il foro delle dimensioni indicate sulla tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- Asportare la polvere dal foro (la polvere e i residui sono elementi che riducono la tenuta e la stabilità dell'ancoraggio).
- Inserire completamente il tassello all'interno del foro.
- Controllare l'integrità della zona di ancoraggio dell'oggetto da fissare.
- Fissare l'oggetto avvitando le viti nel tassello fino al completo serraggio e facendo in modo che l'oggetto stesso aderisca a parete.
- Una volta completate tutte le attività sopra elencate. Effettuare verifiche manuali sulla stabilità dell'intera struttura.

### AVVERTENZE

- Le informazioni relative alle caratteristiche del tassello da utilizzare sono indicate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- I carichi massimi ammissibili, in relazione al tipo di materiale sul quale fissare il tassello e in funzione delle sollecitazioni a cui può essere sottoposto il tassello, sono riportate nelle tabelle finali.
- Tenere presente che il carico supportato deve tener conto di molteplici fattori, quali:
  - resistenza caratteristica della struttura
  - staticità o dinamicità del carico
  - entità e direzione del carico
  - sollecitazioni ortogonali e non ortogonali al carico

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy

Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy

Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/ R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1  
Data: 01/09/2016



ISO 9001

### INFORMAZIONI TECNICHE

codice	Descrizione	diametro punta (mm)	lunghezza (mm)	profondità minima foro (mm)	pz. Per confezione
NF14001	tassello con occhio Ø9mm	9	45	55	100 pz
NF14002	tassello con occhio Ø12mm	12	45	55	100 pz

### VALORI DI ESTRAZIONE\*

\* i valori si intendono sui supporti: calcestruzzo R250, mattone pieno, mattone forato

codice	Descrizione	VALORI DI ESTRAZIONE		VALORI DI ESTRAZIONE GARANTITO	
		kgf	kN	kgf	kN
NF14001	tassello con occhio Ø9mm	30	0.30	10	0.10
NF14002	tassello con occhio Ø12mm	30	0.30	10	0.10

Coefficiente di sicurezza adottato: 3

La prova si ritiene conclusa a causa dell'apertura dell'occhio.

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/ R.l. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)