



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

NAMCSU27 - CLIP DI SUPPORTO ORIZZONTALE CON VITE FILETTO M6 x 16 mm



DESCRIZIONE PRODOTTO

Impiego: PER PUTRELLA IN ACCIAIO

Questa clip è utilizzata come accessorio metallico da utilizzare per il sostentamento di strutture in cartongesso.

È prodotta nelle varianti riportate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE"

MATERIALE: Acciaio armonico HRC 45/50 con finitura anticorrosiva fosfatata nera.

TIPOLOGIE D'USO

- Le clip di fissaggio si applicano al fine di supportare la tenuta di controsoffitti in cartongesso.
- L'utilizzazione e il montaggio del prodotto è esclusivamente riservato a personale esperto.
- Il prodotto è monouso nel senso che le caratteristiche di durata, stabilità, tenuta sono garantite per una singola applicazione e in nessun caso può essere riutilizzato in altre applicazioni.

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 e amministrativa 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 **e-mail:** info@akifix.com 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



ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

In funzione del peso della struttura (orditura + rivestimento) si deve determinare le distanze di sospensione e l'interasse dell'orditura di supporto indicate nella tabella "DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA SEMPLICE E DOPPIA".

Gli elementi di sospensione devono essere fissati nel centro della sezione dei profili portanti dell'orditura e a piombo con il controsoffitto, per evitare sollecitazioni di torsione, in numero adeguato al peso del soffitto.

Le distanze tra i profili dell'orditura e tra i punti di sospensione è funzione del tipo, numero e spessore delle lastre e della direzione di posa e sono indicate nelle tabelle "DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA SEMPLICE E DOPPIA".

LA PENDINATURA VA EFFETTUATA PERPENDICOLARMENTE AL CONTROSOFFITTO.

Non devono essere previsti fori nei profili, per evitare la riduzione della sezione resistente e il conseguente indebolimento della struttura del soffitto.

AVVERTENZE

- Le informazioni relative alle caratteristiche del gancio da utilizzare sono indicate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- I rischi dovuti ad un montaggio sbagliato sono abbastanza rilevanti, per prevenirli si deve fare molta attenzione agli ancoraggi e ai bilanciamenti della struttura ed in ogni caso tutte le operazioni devono essere effettuate da personale esperto.
- AKIFIX S.p.A. non si assume nessun tipo di responsabilità nel caso in cui non vengano rispettate tutte le informazioni riportate nella scheda tecnica.
- Tutti gli accessori metallici utilizzati per la sospensione sono stati testati in combinazione esclusivamente con componenti prodotti o commercializzati dalla AKIFIX S.p.A. e quindi appositamente studiati per garantire un perfetto utilizzo. Quindi tutti i dati tecnici forniti si ritengono validi e garantiti solo nel caso in cui tutti gli elementi metallici che compongono la sospensione siano di proprietà della AKIFIX S.p.A.

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 e amministrativa 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 **e-mail:** info@akifix.com akifix@akifix.com



SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

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

INFORMAZIONI TECNICHE

Codice	Spessore di utilizzo	Spessore	Filettatura	pz. Per confezione
NAMCSU27001	1,5 – 4,0 mm	1,1mm	M6	100
NAMCSU27002	4,0 – 10,0 mm	1,1mm	M6	100
NAMCSU27003	10,0 – 15,0 mm	1,1mm	M6	100
NAMCSU27004	15,0 – 20,0 mm	1,1mm	M6	100
NAMCSU27005	4,0 – 10,0 mm	1,1mm	M8	100
NAMCSU27006	10,0 – 15,0 mm	1,1mm	M8	100

VALORI DI CARICO

Codice	Carico massimo in posizione verticale		Carico massimo consentito in posizione verticale	
	kgf	kN	kgf	kN
NAMCSU27001	99	0.99	33	0.33
NAMCSU27002	99	0.99	33	0.33
NAMCSU27003	138	1.38	46	0.46
NAMCSU27004	138	1.38	46	0.46
NAMCSU27005	99	0.99	33	0.33
NAMCSU27006	138	1.38	46	0.46

Coefficiente di sicurezza applicato: 3

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 e amministrativa 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 e-mail: info@akifix.com akifix@akifix.com



SCHEMA TECNICA

Rev. 1
Data: 01/09/2016



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

DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA SEMPLICE

Classe di carico "p" in Kg/m ²	Distanza sospensione in mm.	Distanza orditura primaria in mm	
		Posa trasversale	Posa longitudinale
≤15 Kg	900	500	400
15 < p ≤ 30	750	500	400

DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA DOPPIA

Classe di carico "p" in Kg/m ²	Distanza sospensione in mm.	Interasse profili primari mm	Interasse orditura secondaria in mm	
			Posa trasversale	Posa longitudinale
≤15 Kg	900	1000	500	400
15 < p ≤ 30	750	1000	500	400

Le distanze tra i profili dell'orditura e tra i punti di sospensione sono state calcolate nell'ipotesi di una distribuzione uniforme del peso della struttura. Nel caso si verifica una distribuzione non omogenea del carico tali distanze vanno ricalcolate in funzione del carico massimo consentito per la clip e del peso della struttura.

Per altri tipi di orditure qui non citate va rivista la distanza dei punti di sospensione, e l'interasse dei profili fondamentale per un corretto dimensionamento di un controsoffitto.

In relazione al carico massimo della clip utilizzata e del peso dell'orditura.

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 e amministrativa 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 e-mail: info@akifix.com akifix@akifix.com