


BLINDOCOM

 COMIGNOLO BIDIREZIONALE
 BREVETTO 0001332421 – EP03425322. 9

SCHEMA TECNICA

Comignolo TEGOLA

(comignolo antivento con il tetto orientabile)

REV 01 del 16.07.2013



Tutti i camini tradizionali, comprese anche molte canne fumarie di moderna concezione, richiedono l'impiego di un "comignolo", che ha il compito di proteggere le pareti interne del camino dall'azione delle intemperie. Il comignolo costituisce una sorta di tappo, che può rallentare notevolmente l'uscita dei fumi e che richiede quindi l'impiego di particolari tecniche di costruzione che lo rendano meno possibile di ostacolo.

Il comignolo, inoltre deve essere costruito in modo da ridurre l'effetto negativo dei venti sfavorevoli e sfruttare l'effetto positivo dei venti favorevoli.

Tratto da "I camini moderni tra rischio incendio ed arredamento" di: Dott. Ing. Claudio Manzella "

TEGOLA è il comignolo tradizionale, progettato e realizzato con le tecnologie più moderne, per essere leggero, funzionale, antisismico e rispondente alle normative vigenti.

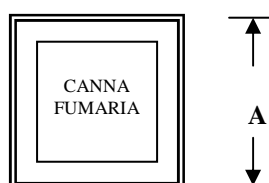
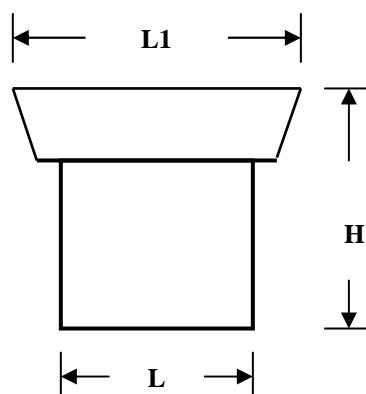
TEGOLA E' la proposta alternativa ai soliti comignoli pesanti !!!

PRODOTTI REALIZZATI SECONDO NORMA UNI 7129/2001 ed EN 1856-1:2007



Azienda aderente al gruppo produttori ANFUS

Comignolo **TEGOLA** (comignolo antivento con il tetto orientabile)



STRUTTURA Lamiera acciaio decapato spessore 2 mm – Lavorazione laser – Verniciatura anticorrosione robotizzata colore RAL 8004

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI MASSIME DI INGOMBRO			PESO UNITARIO KG	DIMENSIONI ESTERNE MINIME E MASSIME DEI LATI DELLA CANNA FUMARIA . RIFERIMENTO PER LA CORRETTA INTALLAZIONE	
		L mm	L1 mm	H mm		A MINIMO mm	A MASSIMO mm
TEG200SC	COMIGNOLO TEGOLA	340	550	500	11,00	250	330
TEG250SC	COMIGNOLO TEGOLA	390	600	500	12,50	300	380
TEG300SC	COMIGNOLO TEGOLA	440	650	500	14,00	350	430
TEG200GA	COMIGNOLO TEGOLA + Griglia antivolatile	340	550	500	11,00	250	330
TEG250GA	COMIGNOLO TEGOLA + Griglia antivolatile	390	600	500	12,50	300	380
TEG300GA	COMIGNOLO TEGOLA + Griglia antivolatile	440	650	500	14,00	350	430










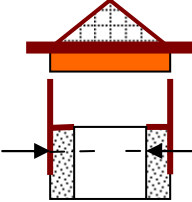

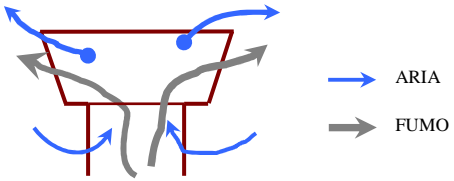









Realizziamo il comignolo serie TEGOLA con misure diverse da quelle proposte in questa scheda, a seconda delle necessità del cliente.

Realizziamo adattatori su misura che consentono di applicare i tegola in tabella su canne fumarie con misure extrastandard. Vedere schemi pagine successive.



CODICE	COMPONENTI	PESO KG
KIT 01 ANC	N° 01 flacone di ancorante chimico bicomponente da 300 ml N° 02 ugelli miscelatori N° 04 bussole in acciaio filettate M 6 x 47 N° 04 gabbiette plastica D 12 L 60 N° 04 viti TC M6 x 30 acciaio ZN CR3	0,500

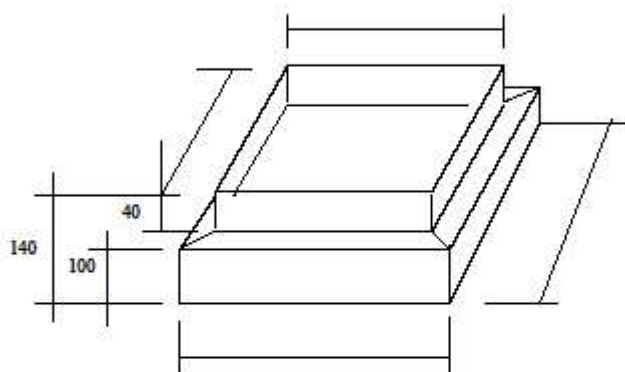
TEGOLA CARATTERISTICHE del comignolo

<p>Il nostro comignolo TEGOLA è realizzato con due componenti indipendenti fra loro, Telaio e Tetto. Il Tetto alloggia nel Telaio di forma quadrata e può essere ruotato di 90° qualora dovesse subire le influenze negative del vento sfavorevole.</p> <p>La possibilità di ruotare il Tetto, permette al comignolo di sfruttare il cosiddetto VENTO FAVOREVOLE, inoltre la conformazione geometrica del Tetto, conferisce al comignolo gli effetti positivi del principio di VENTURI, che genera una maggiore depressione all'interno del comignolo e ne migliora il tiraggio dei fumi.</p> <p>L'apertura di due lati del tetto insieme alle feritoie del telaio consentono di:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Ottenere la superficie di uscita fumi di dimensione regolamentare (<i>la sezione di uscita fumi del comignolo deve essere almeno doppia rispetto alla sezione della canna fumaria</i>) secondo quanto prescritto dalla Norma UNI 7129-2001, in modo da realizzare le condizioni di sicurezza per le persone e per l'impianto fumario medesimo. ❖ Favorire in modo significativo la fuoriuscita del fumo dal comignolo attraverso le aperture del tetto, sfruttando la spinta dell'aria che entra dalle feritoie del telaio, evitando così l'effetto tappo provocato dalle pareti di un comignolo tradizionale. ❖ Evitare l'ostruzione del comignolo per effetto dei residui della combustione. 			
		<p>TEGOLA è realizzato con le migliori tecnologie presenti sul mercato quali ad esempio il taglio laser, verniciatura robotizzata, che consentono di effettuare le lavorazioni con la massima precisione costante nel tempo, conferendo al prodotto finale un elevato standard di qualità.</p>	
		<p>TEGOLA è molto leggero, facile da trasportare, facile da installare, resistente agli agenti atmosferici, antisismico.</p>	
 		<p>TEGOLA : POSA IN OPERA SULLA CANNA FUMARIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Posizionare il comignolo sulla canna fumaria facendo attenzione alla distribuzione degli spazi sui quattro lati fra comignolo e canna fumaria. 2. Eseguire sulla canna fumaria in corrispondenza dei fori predisposti sul telaio, n° 4 fori Ø 12 per l'ancoraggio delle bussole. Inserire la gabbietta di plastica nel foro e riempirla con l'ancorante chimico. Inserire la bussola in acciaio nella gabbietta. 3. Dopo circa 10/15 min. l'ancorante si è indurito, quindi è possibile fissare il comignolo alla canna fumaria mediante n° 4 viti. NB: Stringere le viti adeguatamente senza deformare il telaio del comignolo. 4. Sigillare con del silicone nella zona di contatto fra il telaio interno del comignolo e la testata della canna fumaria; questo impedisce l'infiltrazione dei residui della combustione, che potrebbero imbrattare le pareti esterne della canna fumaria. 5. Fissare il tetto del comignolo al telaio con le due viti in dotazione. 	 
<p>La possibilità di ruotare il Tetto, permette al comignolo di sfruttare il cosiddetto VENTO FAVOREVOLE, inoltre la conformazione geometrica del Tetto, conferisce al comignolo gli effetti positivi del principio di VENTURI, che genera una maggiore depressione all'interno del comignolo e ne migliora il tiraggio dei fumi.</p>		 <p style="text-align: right;"> → ARIA → FUMO </p>	
		<p>TEGOLA è ispezionabile smontando il tetto dopo aver svitato n° 2 viti che lo tengono unito al telaio. L'accesso avviene dall'alto e questo consente di pulire agevolmente canna fumaria e comignolo.</p> <p>IMPORTANTE : Dopo aver effettuato la manutenzione/pulizia della canna fumaria è importante riavvitare le due viti di sicurezza.</p>	
		<p>E' impedito l'ingresso di VOLATILI nel comignolo per la presenza delle griglie antipassero e della PIOGGIA E DEL VENTO all'interno della canna fumaria, per effetto del tratto di TUBO (inox) SPORGENTE CIRCA 20 CM DAL TORRINO IN MURATURA che, il cliente applicherà alla canna fumaria in muratura. In caso di incendio l'apertura di due lati del tetto è estremamente utile per l'evacuazione dei fumi, del calore, delle fiamme e per l'eventuale intervento dei Vigili del Fuoco, nonché per la sicurezza delle persone e dell'impianto.</p>	
		<p>TEGOLA è dimensionato e realizzato per accogliere nel suo interno il comignolo serie BLINDOCOM, attivatore di tiraggio fumi.</p> <p>Il comignolo brevettato BLINDOCOM è una nostra esclusiva, ne potete verificare le caratteristiche ed il funzionamento mediante il video alla relativa voce nella sezione prodotti del nostro sito web www.sciabordi.it</p>	



001 BA.TE.

BASE PER COMIGNOLO TEGOLA da applicare su canna fumaria con misure extrastandard



Materiale:

Colore:

Ciente:

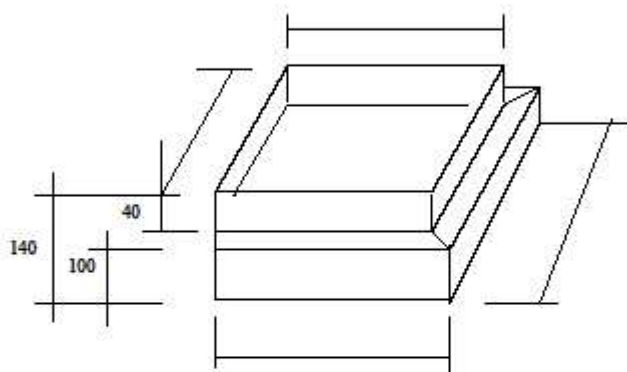
Comignolo:

Canna fumaria: dimensioni :



002 BA.TE.

BASE PER COMIGNOLO TEGOLA da applicare su canna fumaria con misure extrastandard



Materiale:

Colore:

Ciente:

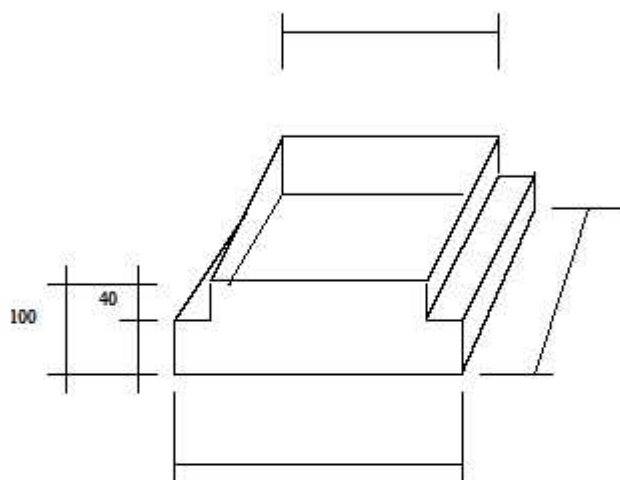
Comignolo:

Canna fumaria: dimensioni :



003 BA.TE.

BASE PER COMIGNOLO TEGOLA da applicare su canna fumaria con misure extrastandard



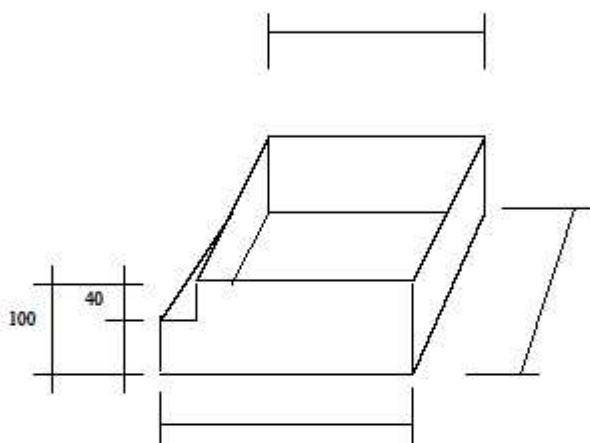
Materiale: Colore:

Ciente: Comignolo: Canna fumaria: dimensioni :
--



004 BA.TE.

BASE PER COMIGNOLO TEGOLA da applicare su canna fumaria con misure extrastandard



Materiale: Colore:

Cliente: Comignolo: Canna fumaria: dimensioni :
