

Preventivo

Numero 221463 del 29/09/2022

CODEX S.r.l.Via F.Ferrara, 6 - 31030 DOSSON DI CASIER (TV)
Tel. (0039) 0422 634040 - Fax (0039) 0422 633193
www.codexsrl.com - E.mail: commerciale@codexsrl.com
Part. IVA 00898460266

Cod. Consegna Ordine

501.05650

Agente

Spett.le

COMUNE DI FIRENZE

VIA NICOLODI,2
50131 FIRENZE

FI

Partita IVA IT01307110484

Destinazione della merce

SCUOLA DIONISI E VILLANI

50121 FIRENZE

FI

E-Mail	Referente	Telefono	Pag.
marina.pettini@comune.fi.it		0552625707	1

Pagamento	Note
BONIFICO 30 GG DF	

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo	Sc.	Importo	IVA
--------	-------------	------	----------	--------	-----	---------	-----

Revisione n.1 del 26/09/22

A seguito Vs gentile richiesta
Vi sottoponiamo la Ns migliore offerta

Fornitura e installazione :

rif. Scuola Infanzia Dionisi:
n.16 protezioni di sicurezza per termosifoni
mod. Eurotermo, incluse staffe super clip
e rinforzo in ferro ove necessariorif. Scuola Villani:
n.2 protezioni di sicurezza per termosifoni
mod. Eurotermo, incluse staffe super clip

1848.E	totale a corpo	NR	1	3.004,65		3.004,65	22
--------	----------------	----	---	----------	--	----------	----

- * I prezzi s'intendono al netto di IVA
- * Pagamento: bonifico 30gg
- * IBAN: IT 48 J 08356 61551 000000003916
- * Tempi di consegna 2/3 settimane dalla conferma del preventivo
- * Per URGENZE particolari aumento 6%
- * Validità: 30gg
- * Per conferma si prega di restituire il presente documento controfirmato per accettazione

TOT. IMPONIBILE

€ 3.004,65

TOT. IVA

€ 661,02

TOT. DOCUMENTO

€ 3.665,67

Aspetto esteriore dei beni	Causale del trasporto	N. Colli	Peso
Vettore	VENDITA		
Annotazioni			




COPRITERMOSIFONE EUROTERMO

DESCRIZIONE

Eurotermo è una protezione di sicurezza per termosifoni in tubolare plastico **atossico-antiurto-antischeggia** con dispositivo brevettato STOPPER "barriera sicura" a garanzia della inattraversabilità della protezione. Particolarmente adatto ad ambienti della scuola dell'obbligo e strutture sportive.

Costruito su misura e fornito già montato, pronto per un facile fissaggio a muro tramite staffe apribili solo da adulti. Il modello Eurotermo è utilizzato anche per la realizzazione di **box e cancelletti** di sicurezza.

DATI TECNICI

SPESSORE TUBOLARE	2 mm
DIAMETRO TUBOLARE STRUTTURA ESTERNA	50 mm
COLORI STANDARD STRUTTURA ESTERNA	
DIAMETRO TUBOLARE VERTICALI INTERNI	30 mm
COLORI STANDARD VERTICALI INTERNI	
RACCORDI DI COLLEGAMENTO	In Polietilene EP 30 Copolimero antischeggia diam. 50/46 mm
COLORI STANDARD RACCORDI	
CERTIFICAZIONI	A norma UNI 10809:1999 ** 3.2 Scalabilità 3.3 Inattraversabilità 3.4 Impugnabilità del corrimano 4. Prestazioni meccaniche
REAZIONE AL FUOCO	A norma UNI 9177 classe di reazione al fuoco



A - modello alto dotato di "Stopper"



B - modello basso privo di "Stopper"

** In assenza di normative specifiche e non essendo prevista l'omologazione per i copritermosifoni si è ricorsi a norme relative a manufatti affini o similari. Nel caso specifico si è fatto riferimento alla **norma UNI 10809:1999** che stabilisce quali devono essere le dimensioni e le prestazioni meccaniche di ringhiere, balaustre o parapetti prefabbricati. In particolare nel punto **3.3 inattraversabilità**, non vi sono riferimenti alla distanza tra gli elementi ma si richiede che la barriera debba essere **inattraversabile in qualsiasi punto da una sfera di 10 cm di diametro**.

CARATTERISTICHE ELEMENTI

STRUTTURA: Struttura a tutto tondo, senza alcuno spigolo in tubolare plastico (spessore 2 mm) rigido, atossico, antiurto, antischeggia, ignifugo CL.1.. I componenti sono assemblati ad alta pressione per uno stretto collegamento onde evitare l'apertura manuale dei componenti e l'annidamento di polvere, insetti o batteri.

La struttura è aperta e dotata di elementi distanziati per non ostacolare la circolazione dell'aria calda emessa dal termosifone. Inoltre, è totalmente priva di protuberanze ed elementi metallici per consentire lo scivolamento continuo della mano in tutte le sue parti.

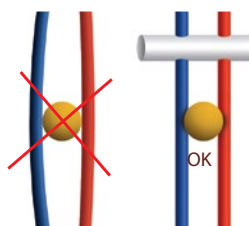
DISTANZA ELEMENTI VERTICALI: In osservanza alla norma UNI 10809:99- 3.3 la distanza degli elementi verticali è calcolata a garanzia, in qualsiasi punto, dell'inattraversabilità da una sfera di 100 mm di diametro.

- ① **STAFFE A DOPPIA SICUREZZA "Super Clip"**: staffe di larghezza 7 cm per tubi di diam 50 mm per consentire un facile fissaggio a muro degli elementi con viti a pressione e facilmente apribili da persone adulte. Lo speciale dispositivo è fornito di doppio aggancio per ridurre il rischio di aperture accidentali causate da urti trasversali.
- ② **DISPOSITIVO "STOPPER"**: Per altezze dei tubi verticali superiori a 60 cm (mod. A), per evitarne l'allargamento, è previsto l'inserimento di un elemento rigido perforato di diametro 50 mm.
- ③ **ANIMA DI RINFORZO IN FERRO**: Per elementi di lunghezza superiore a 140 cm è previsto l'inserimento di un profilato in ferro di rinforzo coassiale ai raccordi e distanziato dal tubolare plastico per non compromettere l'elasticità della struttura e relativo assorbimento degli urti.



①

Staffa "Super Clip" apribile solo da adulti, con doppio aggancio per evitare l'apertura accidentale.



②

Distanziale rigido brevettato a norma UNI 10809:99-3.3 a garanzia dell'inattraversabilità delle barriere.



③

Anima di rinforzo in ferro per lunghezze elevate del copritermosifone.



Prova del martello su **tubo NON AAA** che si scheggia.



Prova del martello su **tubo AAA** che si deforma ma non si rompe.

INSTALLAZIONE

INSTALLAZIONE: ogni elemento viene realizzato su misura e fornito pronto per il fissaggio a muro a mezzo 4 viti a pressione.

PULIZIA: tutti i componenti sono strettamente collegati fra di loro e permettono una facile pulizia con panno umido e normali detergenti o semplicemente acqua.

GARANZIA: 36 mesi salvo uso improprio della struttura di protezione.

MANUTENZIONE: gli elementi non richiedono particolare manutenzione.

ESEMPI DI APPLICAZIONI

