

Cliente

ON Srl
Strada Moncalieri, 2
10098 Rivoli

Ing. Luca Corongiu
Tel: 011-9537654 377-3087360
mail corongiu@oningegneria.it

Commerciale sede
Eros Bernini

T.346 3291456
eros.bernini@bassolucearia.com

OGGETTO: fornitura e posa di evacuatori naturali fumo calore presso Vs cantiere in Chiaverano

Rif. Teatro Bertagnolio



PRODOTTO



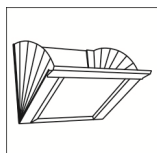
MENOFUMO VERTICALE

EVACUATORE DI FUMO_CALORE (Certificato con la prova del vento contrario)

COMPONENTI

MENOFUMO VERTICALE 2.0 EVACUATORE DI FUMO_CALORE TAGLIO FREDDO

A

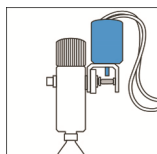


Evacuatore di fumo_calore, verticale certificato secondo la normativa UNI EN12101-2 provvisto di marcatura CE, con calcolo del valore S.U.A. ottenuto con il vento contrario. Telaio e anta a taglio freddo sono realizzati con profili in alluminio naturale lega 6060, della larghezza di 45mm. I due telai sono uniti tra loro per mezzo di cerniere in alluminio provviste di perni in acciaio inox e guarnizioni di tenuta. L'apertura dell'Efc avviene per mezzo di un cilindro pneumatico azionato da una valvola termica alla temperatura di 68°C, la quale fa innescare un meccanismo di perforazione della bomboletta di CO2 aprendo così l'Efc di circa 60°. Il meccanismo è realizzato con stampati in acciaio zincato galvanicamente, fissato al telaio fisso e all'anta apribile. Sui lati esterni dell'Efc viene installato uno spoiler retrattile a soffietto realizzato in tessuto ignifugo in PVC. L'ispezione avviene tramite un cavo esterno che permette l'apertura dell'Evacuatore dall'esterno. L'anta apribile è provvista di fermavetri in alluminio a scatto, con inserite lastre in policarbonato alveolare protette ai raggi UV, con camera d'aria, Classe di reazione al fuoco: B – s2, d0 secondo EN 13501-1, chiuse di testa con sigillatura a mezzo nastro in alluminio rinforzato poliestere.

L'anta apribile è provvista di un tamponamento con lastra in policarbonato chiuso da una lastra in lamiera per evitare in passaggio di luce

- ✓ TIPO: Evacuatore Verticale
- ✓ TAGLIO: Freddo
- ✓ TIPO LASTRE: Pca 10mm
- ✓ COLORAZIONE: Opale
- ✓ Evacuatore di fumo e calore a parete MENOFUMO VERTICALE mod. EXV 70x210 di dim. int. 0,70x2,10 mt e di dim. est. foro 0,80x2,20 mt con altezza H= 0,80 mt e base B= 2,20 mt - Aa=0,88 mq

B



ATTUATORE ELETTROMAGNETICO

Predisposto per il collegamento ad un sistema di rilevazione fumi o di apertura manuale degli evacuatori.



PRODOTTO

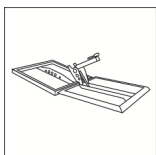


MENOFUMO ORIZZONTALE EVACUATORE DI FUMO_CALORE

COMPONENTI

MENOFUMO ORIZZONTALE EVACUATORE DI FUMO_CALORE

A

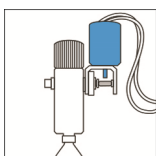


Certificato secondo la normativa EN12101-2 provvisto di marcatura CE. Il telaio apribile è realizzato con un doppio telaio in alluminio naturale delle sezioni di 45x30x2mm per quello fisso e 45x 58x2mm per quello apribile. I due telai sono uniti tra loro per mezzo di cerniere in alluminio provviste di perni in acciaio inox. L'apertura dell'Efc avviene per mezzo di un cilindro frenato da una molla a gas azionato da un circuito di sicurezza attivato dall'ampolla termosensibile ad una temperatura di 68°C, che fa innescare in meccanismo di perforazione della bomboletta di CO2, aprendo l'Efc di circa 165°.

La copertura è costituita da un pannello sandwich di sp. 40 mm colore B/G fissato al telaio per mezzo di angolari in lamiera zincata.

- ✓ Evacuatore di fumo e calore MENOFUMO ORIZZONTALE mod. EXS 100x220 di dim. int. 1,00x2,20 mt - Aa=1,38 mq

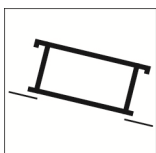
B



ATTUATORE ELETTROMAGNETICO

Predisposto per il collegamento ad un sistema di rilevazione fumi o di apertura manuale degli evacuatori.

C



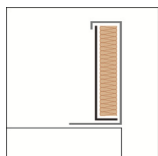
BASAMENTO

Il telaio di base viene realizzato in lamiera pressopiegata in acciaio zincato provvisto esternamente di un labbro di appoggio.

- ✓ MATERIALE: Lamiera zincata
- ✓ SPESSORE: 12/10
- ✓ TIPO TETTO: FALDA NO CONTROPENDENZA
- ✓ H: 26cm



D

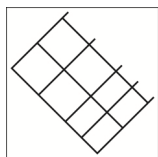


COIBENTAZIONE BASAMENTO

La coibentazione dei basamenti viene eseguita con un pannello in polistirolo posto sulle pareti esterne basamento, rivestito con una lamiera zincata, rivettata e siliconata.

- ✓ MATERIALE: Polistirene espanso (Lamiera)
- ✓ SPESSORE: 40mm

E



RETE ANTICADUTA

Verrà realizzata una rete anticaduta elettrosaldata con triplo vivagno alle estremità, fili orizzontali e verticali -entrambi lineari- in acciaio zincato.

- ✓ MATERIALE: DIAMETRO = 2mm



RIEPILOGO PREZZI

N° 02 x € 1.176,00/Cad. + Iva, MENOFUMO VERTICALE con Dim. Int. 0,8 x 2,2 mt.
(A+B)

N° 02 x € 1.065,00/Cad. + Iva, MENOFUMO ORIZZONTALE con Dim. Int. 1 x 2,2 mt.
(A+B+C+D+E)

€ 4.482,00 + Iva

Totale fornitura solo materiale

€ 1.105,00 + Iva

Trasporto e tiro in quota del materiale presso Vs cantiere in Chiaverano teatro Bertagnolio

€ 1.090,00 + Iva

Posa in opera del materiale a Ns carico e cura.

Posa da confermare dopo ricezione indirizzo del cantiere

La delimitazione dell'area di lavoro in quota e sottostante e l'idonea segnaletica sono le misure adottate per eliminare/ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro, derivanti dalle interferenze delle lavorazioni già comprese nel prezzo del montaggio per € 76,00

TOTALE COMPLESSIVO € 6.677,00 + Iva

MODALITA' DI PAGAMENTO 20% + iva all'ordine restante R.B 60 gg. D.F.F.M..

TERMINE DI CONSEGNA inizio consegna previsto 30 giorni data ordine (*escluso chiusura Natalizia*), o ricezione misure esecutive e pagamenti dell' acconto (se richiesto), comunque da concordare con nostro Ufficio Tecnico.

AVVERTENZA Si ricorda che, secondo quanto previsto dalla norma UNI 9494 - affiancata ed integrata dalle norme europee armonizzate UNI EN 12101 - (oltre a quanto indicato nel manuale di uso/ manutenzione a Vostre mani), è necessario effettuare controlli periodici (semestrali e annuali) al fine di mantenere la piena efficienza e la completa sicurezza dell'impianto di Evacuazione Fumo-Calore. Tali operazioni di controllo sono di responsabilità dell'utilizzatore finale o di chi se ne assume contrattualmente l'incarico (par 5.7, UNI 9494). A tal riguardo, su Vostra richiesta, saremo lieti di proporVi la nostra offerta per la manutenzione degli EFC.

NOTA La presente proposta resta valida per 20 giorni dalla sua formulazione. Per necessità di imballaggio e trasporto il materiale vi sarà fornito sfuso.

Offerta da confermare dopo sopralluogo e misure esecutive



A CARICO DEL CLIENTE

- a) ottenimento di eventuali permessi, licenze e/o autorizzazioni di legge
- b) I certificati di conformità, in originale, verranno rilasciati solo dopo l'avvenuto pagamento della fattura.
- c) fornitura misure esecutive
- d) Scarico, tiro in quota e posa basamenti
- e) Fornitura e posa lattonerie di raccordo tra basamento e copertura esistente per tenuta acqua
- f) Messa in sicurezza per poter effettuare la posa in copertura
- g) Montaggio e smontaggio ponteggio esterno per permetterci la posa degli evacuatori a parete dall'esterno
- h) Apertura dei fori
- i) protezione macchinari sottostanti
- j) delimitazione zona di intervento
- k) fornitura energia elettrica; in caso contrario il costo per il gruppo elettrogeno sarà di € 51,00 + iva al giorno
- l) immediato smaltimento dei materiali inerti, scarti da lavorazione, imballi, materiali smontati, ecc., sia in quota che a terra
- m) collegamento di ogni elemento elettrico all'impianto (motore, pirotecnico, elettromagnete, centrale shev3)
- n) schede per collegamento in parallelo dei motori
- o) impianto elettrico tranne il motore del lucernario ed eventuale impianto pneumatico
- p) eventuale copertura provvisoria fori
- q) progetto esecutivo del sistema di evacuazione di fumo e calore SENFC
- r) costi inerenti le operazioni di collaudo.
- s) accesso alla copertura
- t) messa in sicurezza del cantiere
- u) custodia dei materiali



Il presente contratto è regolato dalle Condizioni Generali di Vendita aggiornate al 19.10.17 pubblicare sul seguente link <https://www.bassolucearia.com/pdf/condizioni-vendita.pdf> , che l'acquirente con la sottoscrizione delle presente dichiara di aver visionato e di accettare.

Fontaniva, li 22/12/2017



Timbro e firma del Legale Rappresentante

Ai sensi e per gli effetti degli art. 1341 e 1342 c.c. sono specificatamente approvati e sottoscritti dalle parti i seguenti paragrafi (inclusi i sottoparagrafi): 1) Premessa; 2) Conclusione del contratto; 3) Prezzi; 4) Pagamenti; 5) Consegna e spedizione; 6) Posa in opera ed installazione del cliente; 7) Garanzia; 8) Esclusione garanzia; 9) Esonero e limitazioni di responsabilità; 10) Clausola risolutiva espressa; 11) Recesso della Venditrice; 12) Recesso del Cliente; 14) Prezzo delle Opere; 15) Esecuzione delle Opere; 16) Ultimazione delle Opere; 17) Garanzie delle Opere; 18) Autorizzazione dell'affidamento dell'Opera a terzi; 19) Foro competente; 20) Agevolazioni fiscali; 21) Privacy.

Fontaniva, li 22/12/2017



Timbro e firma del Legale Rappresentante



Timbro e firma del Legale Rappresentante

DATI ANAGRAFICI AZIENDA

DENOMINAZIONE - RAGIONE SOCIALE	
INDIRIZZO SEDE LEGALE	
CITTA'	
CAP	
PROVINCIA	
TELEFONO – FAX	
CODICE FISCALE (obbligatorio)	
PARTITA IVA (obbligatorio)	
DESTINAZIONE MERCE IND.COMPLETO (obbligatorio)	
E MAIL DI INVIO FATTURA (obbligatorio)	
COORDINATE BANCARIE	
BANCA	
AGENZIA	
IBAN	
RIFERIMENTI	
	NOME E COGNOME Tel. E-mail
RESP. TECNICO/CANTIERE	
RESP.AMMISTRATIVO	
RESP.ACQUISTI	
RESP.SICUREZZA	
RESP.COMMERCIALE	

Si autorizza il trattamento dei dati forniti ai sensi del Dlgs. 193/03.

