



ROOF TOP UNIT 3 UNITÀ ROOF TOP tipo marca ROCCHEGGIANI mod. NHE-RTU176 RFE/RTA/RRE R452B + NHE-RTU176 KIT FILTRI G4+F9 + NHE-RTU- Sonda CO2 + NHE-RTU176-Batteria di postriscaldamento a gas caldo + NHE-RTU- Sonda umidità ripresa o equivalente

- DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO RAV PE-H2-Relazione-clima-acustico_REV1
- RAV PE-H2-Relazione-impatto-acustico-REV1
- RAV PE-H2-Relazione requisiti acustici passivi_rumore interno_REV1
- RAV PE-H2-Relazione comfort interno ambienti_REV1

LEGENDA GENERALE

REI MOTORIZZATA SERRANDA DI TARATURA IN ACCIAIO ZINCATOCON AZIONAMENT CONDOTTO ARIA DI MANDATA (RETTANGOLARE - CIRCOLARE) MANUALE O MOTORIZZATO. PASSO ALETTE 150 mm CONDOTTO ARIA DI ESTRAZIONE/RIPRESA (RETTANGOLARE -SERRANDA DI TARATURA AD IRIDE IN LAMIERA D'ACCIAIO ZINCATA COMPLETA DI PRESE MANOMETRICHE PER REGOLAZIONE PORTA TUBO FLESSIBILE ISOLATO CON LANA DI VETRO SPESSORE 25 VARIAZIONE DI SEZIONE CONCENTRICA (in larghezza) mm, DENSITÀ 16 KG/M3 marca FCR tipo SONODEC o equivalente

SILENZIATORE DA CANALE A SETTI AFONIZZANTI (caratteristiche VARIAZIONE DI SEZIONE (in altezza) tecniche indicate nel progetto di Acustica Torino - vedere rif. doc.)

LEGENDA DIFFUSORI E GRIGLIE DI RIPRESA

DIFFUSORI LINEARI CON PLENUM A UN RACCORDO Ø 198 - DUE Ø 158 E

DIFFUSORI LINEARI CON PLENUM A UN RACCORDO Ø 198 - DUE Ø 158 E M.01 SERRANDA DI REGOLAZIONE marca TROX mod. PL 35-4-S o equivalente SERRANDA DI REGOLAZIONE marca TROX mod. PL 35-4-S o equivalente DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA QUADRATA COMPLETO DI DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA QUADRATA COMPLETO DI R.02 PLENUM SENZA SERRANDA marca TROX mod. VDW-Q-A-H o equivalente M.02 PLENUM SENZA SERRANDA marca TROX mod. VDW-Q-Z-H o equivalente DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA CIRCOLARE SENZA R.03 GRIGLIA DI RIPRESA COMPLETO DI SERRANDA marca TROX mod. X-GRILLE o equivalente

DIFFUSORI LINEARI marca TROX mod. PL 35 CON PLENUM A UN M.03 PLENUM marca TROX mod. VDW-R-Z-V o equivalente

DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA CIRCOLARE SENZA R.04 RACCORDO (DN tubazione) E SERRANDA DI REGOLAZIONE o equivalente M.04 PLENUM marca TROX mod. VDL-F-MANUALE o equivalente DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA QUADRATA CON PLENUM E M.05 SERRANDA marca TROX mod. VDW-R-Z-H-MN o equivalente DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA QUADRATA CON ATTUATORE

M.06 PLENUM E SERRANDA marca TROX mod. VDL-H-D-E2 o equivalente DIFFUSORI AD EFFETTO ELICOIDALE FACCIA CIRCOLARE CON PLENUM E M.07 SERRANDA marca TROX mod. VDL-H-D-E2 o equivalente SPECIFICA MATERIALI

CANALI: CANALE METALLICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA CON GIUNTI FLANGIATI (SPESSORI COME DA TABELLA)

LANA DI VETRO RIFINITA CON CARTA D'ALLUMINIO E RETE METALLICA ZINCATA (VEDERE TABELLA) CANALI METALLICI:

SISTEMA DI STAFFAGGIO CON MENSOLE IN PROFILATI DI ACCIAIO ZINCATO PREFORATE E/O CARPENTERIA METALLICA APPOSITAMENTE REALIZZATA E PROTETTA DA DOPF MANO DI VERNICE ANTIRUGGINE FISSATE ALLE STRUTTURE MEDIANTE BARRE FILETTATE SISTEMA DI STAFFAGGIO COSTITUITO DA COLLARE IN ACCIAIO ZINCATO PROTETTO DA GUARNIZIONE IN GOMMA, DADO E BARRA FILETTATA

1) LA LUNGHEZZA DEI CANALI FLESSIBILI NON DEVE SUPERARE IL VALORE MASSIMO DI 6 DIAMETRI (A MENO DI IMPEDIMENTI E DIFFERENTI INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI GRAFICI PROGETTUALI)

2) OGNI CONDOTTA AERAULICA DI DIMENSIONI MAGGIORI DI 30X30 cm DOVRÀ PREVEDERE OGNI 7,5 M E IN PRESENZA DI CAMBI DI DIMENSIONE DELLE BOTOLE DI

«CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAZIONE MARITTIMA NEL PORTO D RAVENNA, NONCHÉ DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAZIONE MARITTIMA E DEGLI ALTRI BEN STRUMENTALI E/O COMPLEMENTARI ALLA PRESTAZIONE DEL SUDDETTO SERVIZIO DA REALIZZARE SULLA BANCHINA CROCIERE DI PORTO CORSINI (RA) E AREE DEMANIALI ADIACENTI»



via cadolini 32/38, 20137 Milano tel. 02.54019701 fax 010.54115512 55 rue des petites écuries, 75010 Paris tel +331.42462894 genova@atelierfemi.com www.atelierfemia.com

Professionista Responsabile progettazione Architettonica: Arch Alfonso Femia
© Alfonso Femia 2018 © AF517 2018 all rights reserved RINA CONSULTING SPA via cecchi 6- 16129 Genova - Italia tel +39 010 31941 info@rina.org www.rina.org Professionista Responsabile progettazione Impiantistica Strutturale: Ing.Alessandro Odasso

Responsabile progettazione prevenzione incendi

cod. tavola RAV PE.H23- Impianto HVAC. RTU 3 - Schema funzionale - Piano 1° scala 1:50

oggetto IMPIANTO HVAC - RTU 3 data 27 ottobre 2022 nome RAV PE.H23- Impianto HVAC. RTU 3 - Schema funzionale - Piano 1°

commessa P0020304
 rev.
 data
 redatto
 verificato
 approvato
 oggetto revisione

 0
 27/10/2022
 AG
 AD
 RINA / AO
 Progetto esecutivo

L'UTILIZZAZIONE E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE