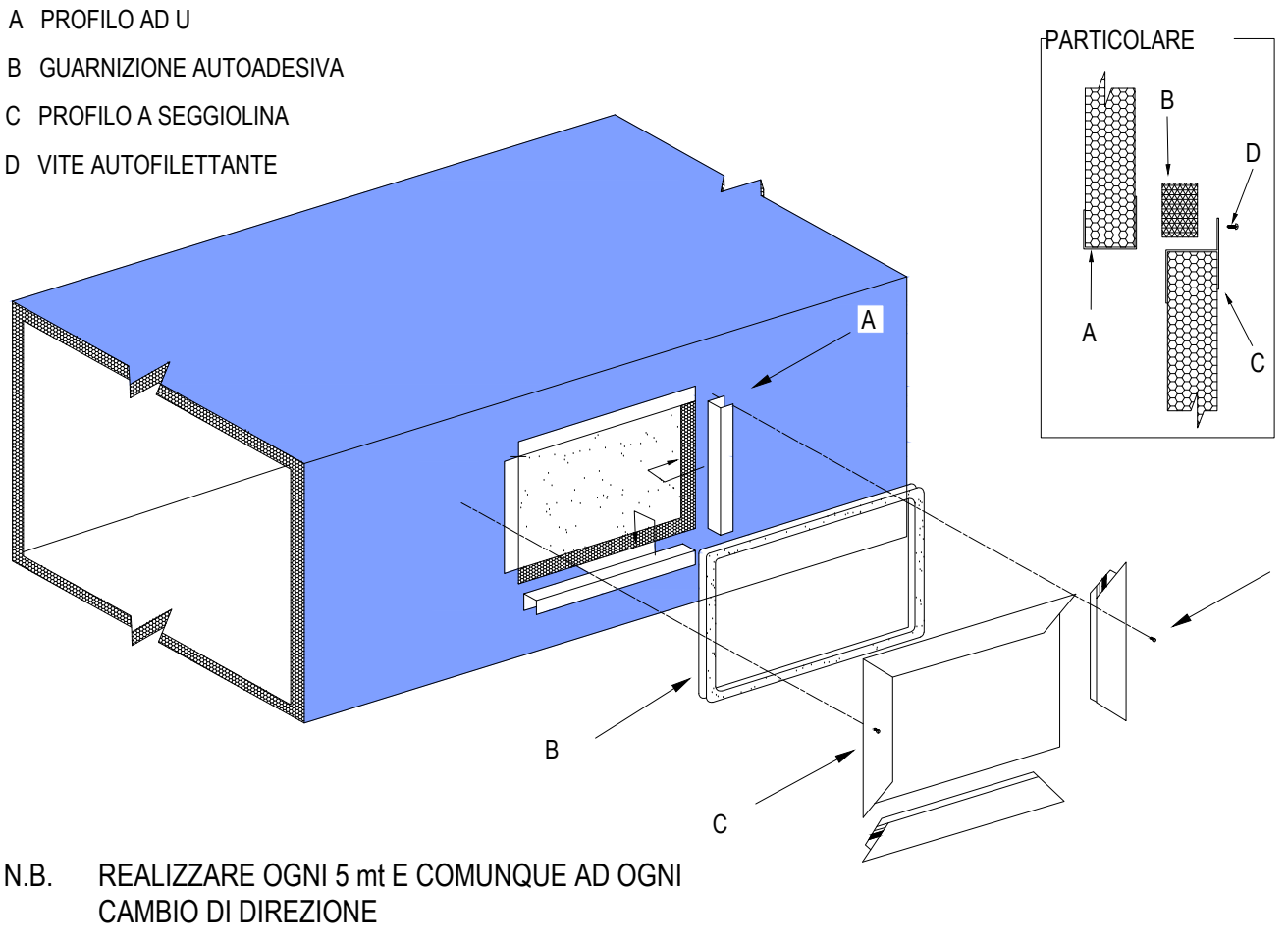
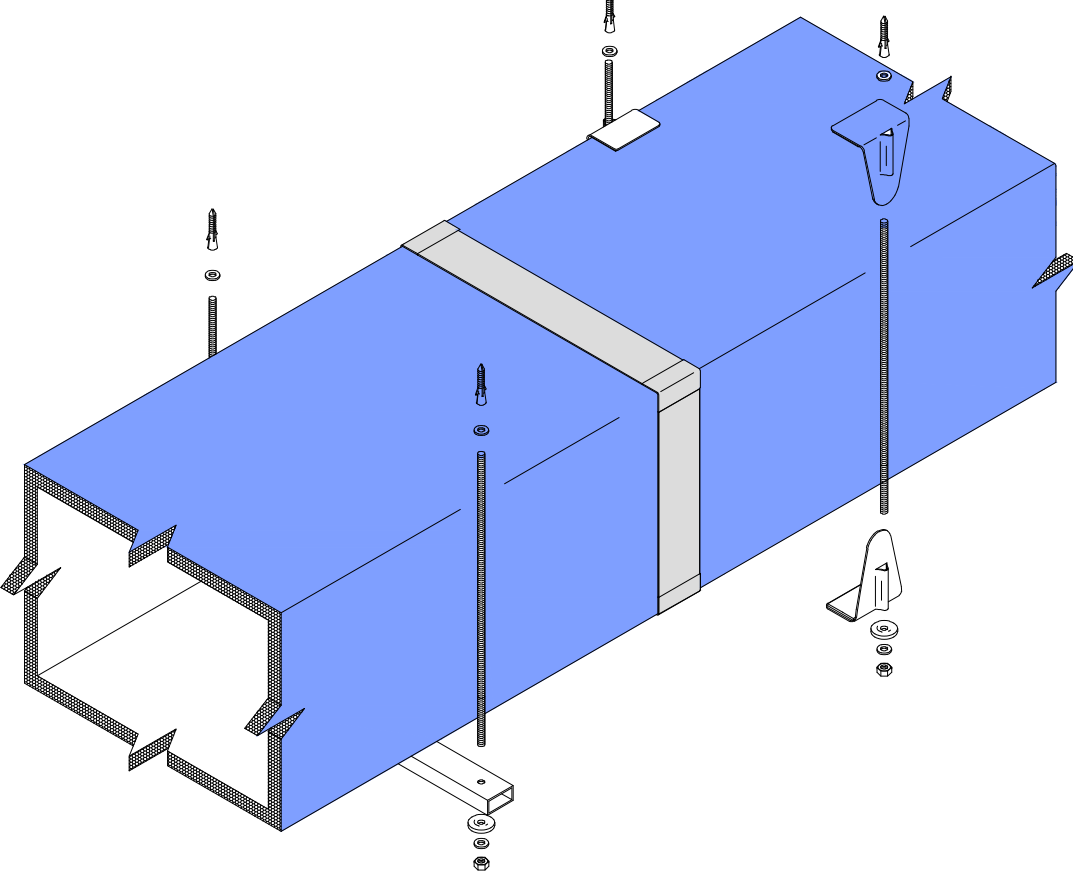


STRALCIO 02 PIANO INTERRATO - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

MONTAGGIO PORTINE D'ISPEZIONE SU CANALIZZAZIONI DI MANDATA E RIPRESA



PARTICOLARE D'INSTALLAZIONE CANALIZZAZIONI A SOFFITTO DI MANDATA E RIPRESA



	CANALE DI MANDATA IN PANNELLI DI POLIURETANO ESPANSO DI DENSITA' 52-7 Kg/m ³ , Sp. 20 mm INTERNI E Sp. 30 mm ESTERNI, RIVESTITO CON ALLUMINIO SU DI UN LATO GOFFRATO E SULL' ALTRO LISCIO DI Sp. 80 MICRON, L'ALLUMINIO E' PROTETTO CON LACCA ANTISSIDA AL POLIESTERE. CANALI TIPO "PRAL HD Hydrotec Liscio" "PROD. F3 DUCTAL" o simili
	CANALE DI MANDATA IN PANNELLI DI POLIURETANO ESPANSO DI DENSITA' 52-7 Kg/m ³ , Sp. 20 mm INTERNI E Sp. 30 mm ESTERNI, RIVESTITO CON ALLUMINIO SU DI UN LATO GOFFRATO E SULL' ALTRO LISCIO DI Sp. 80 MICRON, L'ALLUMINIO E' PROTETTO CON LACCA ANTISSIDA AL POLIESTERE. CANALI TIPO "PRAL HD Hydrotec Liscio" "PROD. F3 DUCTAL" o simili
	CANALIZZAZIONE DI MANDATA DI TIPO FLESSIBILE PRESOLATA
	SELENZIATORE DA CANALE DA INSTALLARSI SU CANALIZZAZIONE DI MANDATA E RIPRESA PRINCIPALI: SELENZIATORI IMPIANTO TORRE SCENICA: 400x700/1200 mandata - 400x400/1200 ripresa SELENZIATORI IMPIANTO PLATEA: 900x1200x1200 mandata - 900x1050x1200 ripresa
	VALVOLE DI VENTILAZIONE PER ESTRAZIONE ARIA diam. nominale 150 mm - portata aria: 115 mc/h
	SERRANDA DI TARATURA RETTANGOLARE DI REGOLAZIONE E BILANCIAMENTO DELL' IMPIANTO - dimensione 300x500
	GRIGLIE DI RIPRESA AD ALETTE FISSE INCLINATE DI 45°, COSTRUZIONE IN ALLUMINIO ANODIZZATO, ALETTE FISSE A PASSO 20 mm, COMPLETA DI SERRANDA DI TARATURA IN ACCIAIO ZINCATO, FISSAGGIO A PARETE
	DIFFUSORE A FLUSSO ELICOIDALE DOTATO DI PLENUM E SERRANDA DI REGOLAZIONE - dimensione 595 x 595 mm
	DIFFUSORE D'ARIA CIRCOLARE PER INSTALLAZIONE A PAVIMENTO, LANCIO VERTICALE VORTICOSO, COSTRUZIONE IN PLASTICA, COMPLETO DI CESTELLO RACCOGLI POLVERE E SERRANDA DI REGOLAZIONE - grandezza DN 200
	DIFFUSORE D'ARIA CIRCOLARE A FLUSSO VORTICOSO A GEOMETRIA VARIABILE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO COSTRUZIONE IN ALLUMINIO COMPLETO DI PLENUM E SERRANDA DI REGOLAZIONE - grandezza DN 400
	UNITA' ESTERNA ED INTERNA - IMPIANTO MONOSPLIT A SERVIZIO DELLA SALA REGIA - pot. frigorifero 2,00 kW
	TUBAZIONE IN RAME PRESOLATO PER IMPIANTI A GAS REFRIGERANTE INSTALLAZIONE IN CONTROSOFITTO
	CONDIZIONATORE AUTONOMO IN POMPA DI CALORE RAFFREDDATO AD ARIA AD ALTA EFFICIENZA TIPO "ROOF TOP" - ZONA TORRE SCENICA Portata aria mandata 5200 m ³ /h Pressione statica utile 750 Pa Potenzialita termica 29,9 kW Potenzialita frigorifera 30,3 kW EER / COP 4,42 / 5,80 Num. di compressori e tipo 1 - Scroll Altezza 1990 mm Larghezza 1170 mm Lunghezza 2200 mm peso netto in funzionamento 516 kg
	CONDIZIONATORE AUTONOMO IN POMPA DI CALORE RAFFREDDATO AD ARIA AD ALTA EFFICIENZA TIPO "ROOF TOP" - ZONA PLATEA Portata aria mandata 9650 m ³ /h Pressione statica utile 480 Pa Potenzialita termica 72,5 kW Potenzialita frigorifera 72,7 kW EER / COP 3,92 / 4,75 Num. di compressori e tipo 2 - Scroll Altezza 2100 mm Larghezza 2000 mm Lunghezza 3320 mm peso netto in funzionamento 1468 kg

REGIONE PUGLIA
COMUNE DI ANDRIA
Piazza Trieste e Trento - 76123 Andria (BT)

PROGETTO ESECUTIVO
aggiornato alle disposizioni del D.Lgs. 50/2016
RIUSO E RIDESTINAZIONE FUNZIONALE AD USO CULTURALE
DELL'EX MATTATOIO COMUNALE
2° LOTTO FUNZIONALE

RESP. UNICO DEL PROCEDIMENTO: ING. SANTOLA QUACQUARELLI

SOCIETA' INCARICATA
STP
Societa' specializzata in servizi professionali
dell' Architetto CAMPANELLA e degli Ingegneri NARDULLI e PIEPOLI
Via S. Maria 101 - 76123 Andria (BT) - Tel. 0884/341313
Fax 0884/341314 - email: stp@stp.it
P.I. 0884/341313

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
IMPIANTISTICA E DIREZIONE LAVORI
ARCH. GIUSEPPE CAMPANELLA

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE
ING. GIACOMO ALICINO
Via S. Maria 101 - 76123 Andria (BT) - Tel. 0884/341313
Fax 0884/341314 - email: g.alicino@stp.it
P.I. 0884/341313

COLLABORAZIONI:
Ing. Donato Pispoli
Ing. Vincenzo Spontelli
Arch. Maurizio Dalemia
Ing. Angela Genio
P.I. Vincenzo Massaro

TITOLO ELABORATO: IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE:
IMPIANTO A TUTT' ARIA - DISTRIBUZIONE AERAUICA
ZONA TEATRO - PLANIMETRIA PIANO INTERRATO

DATA 1° EMISSIONE: novembre 2015
AGGIORNAMENTO: ottobre 2017
REDAZIONE: ottobre 2017
VERIFICATO: Arch. G. Campanella
COMMESSA: 1977 PE
SETTORE: F
FILE ARCHIVO: 1977PEF03.dwg
SCALA: 1:50
QUESTO DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' DELLO S.T.A. ED E' PROTETTO DALLE LEGGI SUL COPYRIGHT