



LEGENDA APPARECCHIATURE

Unità interna DWS 5 ad incasso a controsoffitto, con profilo L al 970 x 40 x 120 mm. Tecnologia ModFrac.

AM022PVD1EH

Unità interna DWS 5 ad incasso a controsoffitto, con profilo L al 970 x 40 x 120 mm. Tecnologia ModFrac.

AM056N4DEH/EU

Unità interna DWS 5 ad incasso a controsoffitto, con profilo L al 970 x 40 x 120 mm. Tecnologia ModFrac.

AM015HNQDEH/EU

Collettore DWS - HEADER

Conduttore Samsung a parete.

Condizionamento

Recuperatore adiabatico a flussi incrociati tipo Samsung mod. ERV per portata nominale 1000 mc/h.

Silenziatori in modulo verso locali e in uscita verso l'esterno tipo Systemair LDC 315-900, o similare.

Bocchetta lineare di mandata impianto ricambio aria

Bocchetta lineare di ripresa ricambio aria tipo Transvent DLP a parete.

Unità sistema "sistema" per soluzione termica/termoventilazione (vedi schede tecniche).

Tubazione DVM S

Diametri tubi rame in mm

Griglia ripresa a soffitto/controsoffitto (dimensione in mm) in tutti i bagni, cucine e locali accessori. (Omettere sempre dalla mandata).

CONDOTTO FLESSIBILE DI COLLEGAMENTO PER ARIA A COPPIA PARETE tipo HPE PLUS anti-condensato per il collegamento dell'unità VMC; dai terminali d'immissione/espulsione al plenum di mandata/ripresa aria, con trattamento antibatterico e antisettico. Ideale per uso alimentare, di colore bianco con superficie interna liscia. Tubo costruito con materiale ignifugo. Tipo ET SATO Therm da recuperatore o Plenum di distribuzione. Tipo flessibile realizzato con film di resine poliolefiniche e master antibatterico/antisettici, spirale in filo di acciaio inossidabile. Resistenza termoisolante in fibra di polietilene (sp. 25 mm - 16 kg/m³). Protezione esterna in fin. alluminio.

Condotti flessibili per ricambio aria tipo Systemair Climaproduct i=25 con isolamento sp. 25 mm classe 1-1.

PLENUM di distribuzione

Griglia antibatterici

Serrande REI 120

Diffusore lineare a forata ad alto insonorizzazione, tipo Tecnoventi DLP o equivalente (DLP 30-2 a 2 forate, larghezza 30 mm così).

Mandata a parete (DLP 30-2)

Ripresa a parete (DLP 30-2)

Termostrada Datto.

SSA - griglia normale (m. 45x120)

COMUNE DI CASTEL MAGGIORE (BO)
3° Settore LL.PP. e Ambiente

BIBLIOTECA E STRUTTURA POLIVALENTE
CIG 775286281C – CUP G77H16000690004

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Geom. Lucia CAMPANA
Via Matteotti 10 - 40013_Castel Maggiore (BO)
mail: lavori pubblici@comune.castel-maggiore.bo.it
pec: comune.castelmaggiore@cert.provincia.bo.it
T +39 0516386751

S.B.ARCH. Studio Bargone Architetti Associati
15, via DEL COLLE DI MEZZO
I. 00143 Roma (RM)
T +39 06 51981103, F +39 0742 357775
email: info@studiobargone.it
pec: federico.bargone@archiworldpec.it

Arch. Federico BARGONE
Arch. Francesco BARTOLUCCI
Arch. Enrico AULETTA
Ing. Luigi LUCCIOLI
Per. Ind. Giorgio DEMOFONTI
Ing. Stefano ROSMANI

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	DATA Febbraio 2020	DIS PDE-IM_5.5
TAVOLA: IMPIANTI TERMO-MECCANICI Pianta piano secondo_Edificio 1	SCALA 1:50	
NOTE:	REV:	