



COMUNE DI MONTALTO DELLE MARCHE
Provincia di Ascoli Piceno

OGGETTO: **PROGETTO ESECUTIVO**
(Secondo Stralcio Lavori)
ADEGUAMENTO E AMPLIAMENTO STRUTTURA SOCIO - ASSISTENZIALE CASA DI RIPOSO E RESIDENZA PROTETTA "AVV. VINCENZO GALLI"

FAS MARCHE 2007 - 2013 INTERVENTO 6.1.2.1.



UBICAZIONE: **Via Romitorio, 1**
COMITENTE: **Comune di MONTALTO DELLE MARCHE**
PROGETTISTA: **Dott. Ing. Mauro Braccani**
COLLABORAZIONE: **Acq. Gabriela Angelici**
UTL: **Geom. Patrizia Ricci** **Geom. Cristiana Desideri**

ELABORATO

PIANO DI INSTALLAZIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO

PIANTA PIANO TERRA

1:100

1 foglio 00c.

DATA

APRILE 2017

PROCEDIMENTO

ES

CATEGORIA

IMP

IN ELABORATO

T3

Area Engineering srl

Area Engineering srl

63074 SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP)

Tel. 0735/751912 - Fax 0735/753845

P.IVA 01516090442

www.areaengineering.com

EcoCert

Area Engineering srl

63074 SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP)

Tel. 0735/751912 - Fax 0735/753845

P.IVA 01516090442

www.areaengineering.com

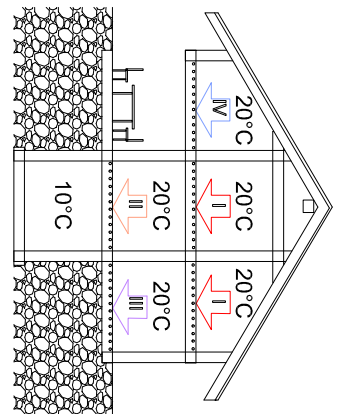
Questo documento è di proprietà del progettista e pertanto, a norma di legge, ne è vietata la riproduzione anche parziale o l'utilizzo a terzi senza esplicito consenso.

CASSETTA A MURORE									
Modello	81	82	84	102	103	104	L1		
Max L	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Max W	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max H	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max D	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max T	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max B	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max C	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max E	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max F	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max G	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max I	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max J	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max K	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max L	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max M	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max N	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max O	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max P	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Q	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max R	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max S	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max T	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max U	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max V	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max W	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max X	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Y	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Z	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

COLLETTORI									
2 anelli L. 297 mm	3 anelli L. 353 mm	9 anelli L. 689 mm	10 anelli L. 745 mm	11 anelli L. 801 mm	12 anelli L. 857 mm	13 anelli L. 913 mm	14 anelli L. 969 mm	15 anelli L. 1025 mm	16 anelli L. 1081 mm

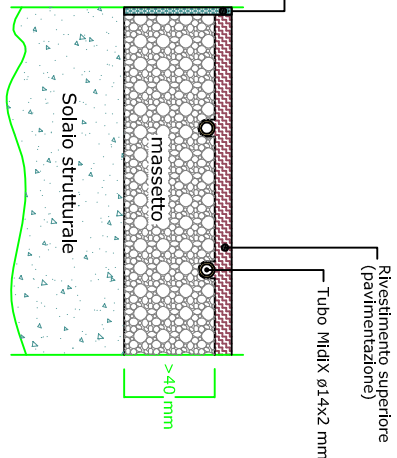
L = 80 mm = misura d'ingombro totale con valvole

SEZIONE SISTEMA IMPIANTO A PAVIMENTO



Modello	81	82	84	102	103	104	L1		
Max L	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Max W	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max H	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max D	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max T	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max B	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max C	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max E	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max F	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max G	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max I	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max J	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max K	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max L	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max M	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max N	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max O	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max P	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Q	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max R	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max S	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max T	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max U	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max V	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max W	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max X	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Y	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Max Z	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

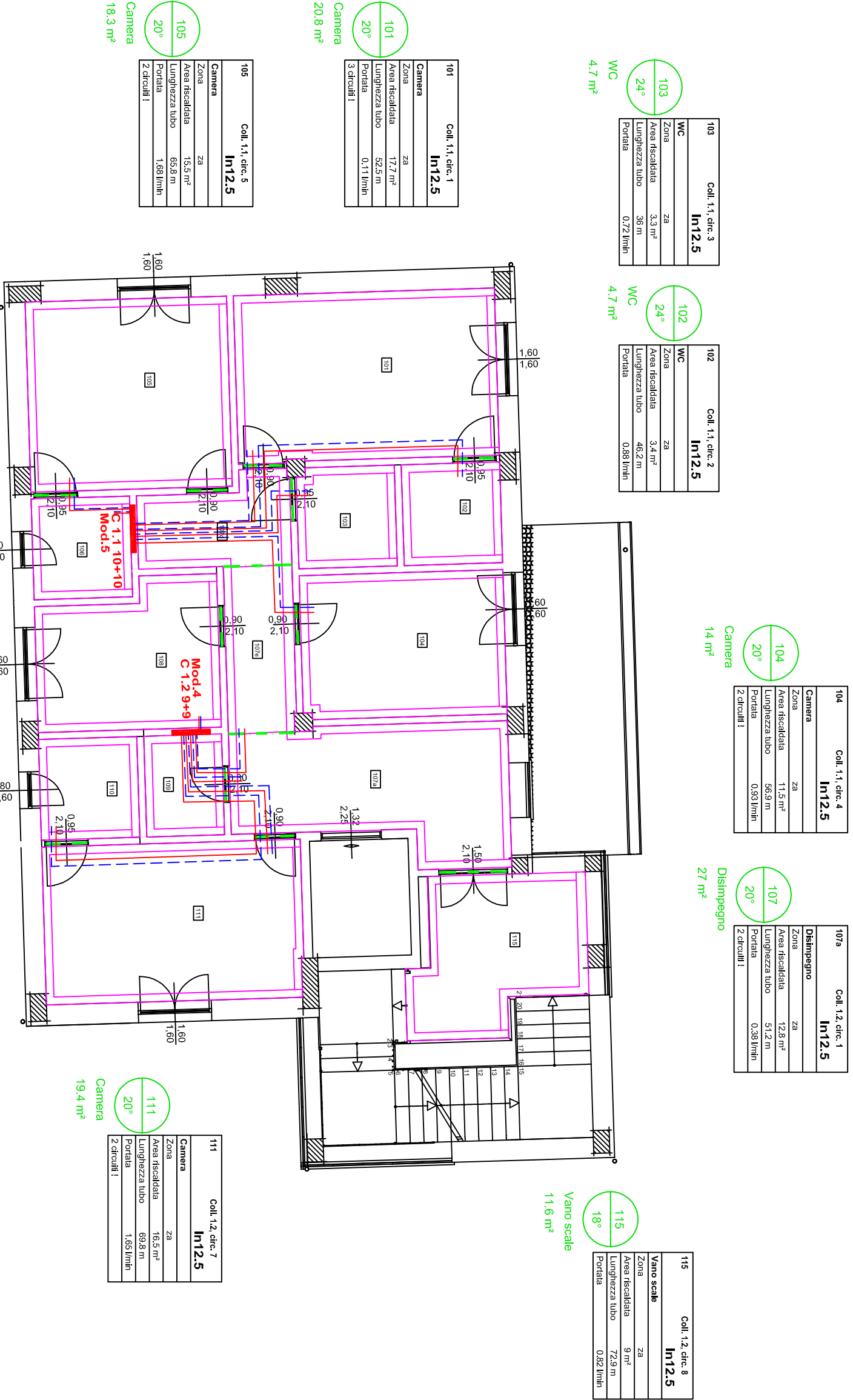
La normativa UNI EN 1264-4 stabilisce che gli anelli isolanti posati sulla base isolante di copertura della fondazione si devono realizzare con il loro rappresentante nella griglia sopra indicata. Spessori riportati a lato. L'isolante deve essere appoggiato su una base piana e deve essere protetto da un manto impermeabile. Permette secondo UNI EN 1264-4 a parete e dalla superficie isolante della fondazione e deve essere protetto da un manto impermeabile. La stessa norma prevede che l'isolante si deve realizzare con un spessore di almeno 50 mm e deve essere protetto da un manto impermeabile. Permette secondo UNI EN 1264-4 a parete e dalla superficie isolante della fondazione e deve essere protetto da un manto impermeabile.



* senza parete isolante, non conforme UNI EN 1264-4

LEGENDA	
Alimentazione	---
Ritorno	---
Chiuso di dilatazione	---

PIANTA PIANO TERRA



100	Col. 1.1, dir. 3
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

102	Col. 1.1, dir. 3
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

104	Col. 1.1, dir. 4
Camera	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

107	Col. 1.1, dir. 1
Diminuzione	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

115	Col. 1.1, dir. 9
Vano scale	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

101	Col. 1.1, dir. 1
Camera	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

105	Col. 1.1, dir. 5
Camera	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

106	Col. 1.1, dir. 6
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

108	Col. 1.1, dir. 3
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

110	Col. 1.1, dir. 1
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

111	Col. 1.1, dir. 6
WC	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

116	Col. 1.1, dir. 7
Riposo	12.5
Area Riscaldamento	12.5 m²
Perimetro	12.5 m
Volume	12.5 m³

Nel caso del battiscopa in materiale battiscopa si deve mantenere uno spazio di un paio di millimetri tra questo e il pavimento finito per motivi di protezione acustica, evitando così la propagazione dei rumori nei muri attraverso il battiscopa.