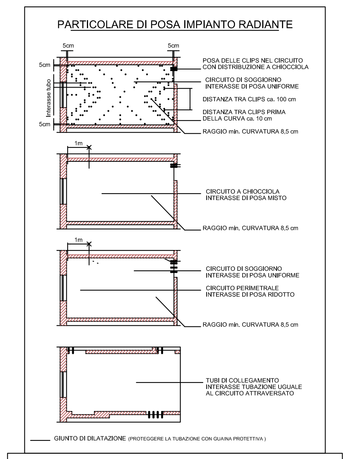
M	Valvola intercettazione gas metano in uscita dal contatore con chiave e presa di pressione

LEGENDA

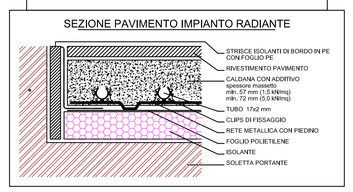
	Unità esterna installata nel ripostiglio del balcone TIPOLOGIA in tavola esecutiva
	unità interna a parete completa di telecomando installata a quota mt. 2.50 da pavimento marca e modello indicati in tavola esecutiva
Liquido Gas ref. Condensa	Tubazioni per impianti ad espansione diretta (liquido e gas) tipo ZETAEESE serie CUPEX GEL, da abbinare anche con tubazione in polipropilene ad incollaggio o innesto Øe 32 per scarico condensa

schemi di posa e particolari impianto radiante a pavimento

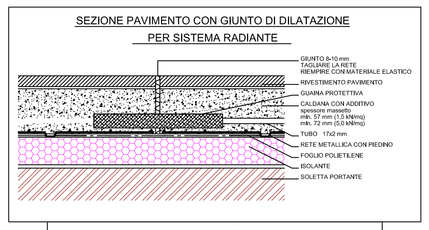
PARTICOLARE DI POSA IMPIANTO RADIANTE



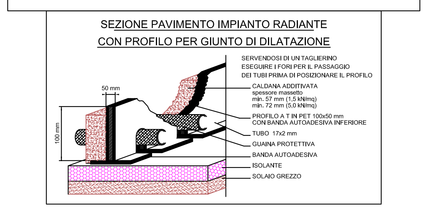
SEZIONE PAVIMENTO IMPIANTO RADIANTE



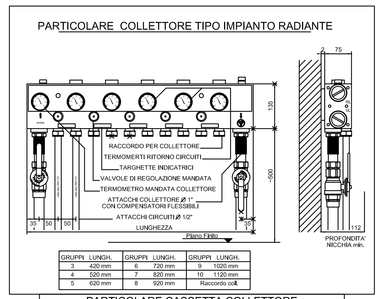
SEZIONE PAVIMENTO CON GIUNTO DI DILATAZIONE PER SISTEMA RADIANTE



SEZIONE PAVIMENTO IMPIANTO RADIANTE CON PROFILO PER GIUNTO DI DILATAZIONE

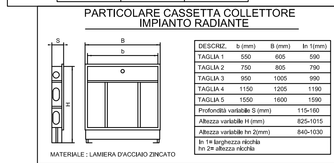


PARTICOLARE COLLETTORE TIPO IMPIANTO RADIANTE



GRUPPI	LUNGH.	GRUPPI	LUNGH.	GRUPPI	LUNGH.
3	420 mm	6	720 mm	9	1020 mm
4	520 mm	7	820 mm	10	1120 mm
5	620 mm	8	920 mm	Racc	orio cal

PARTICOLARE CASSETTA COLLETTORE IMPIANTO RADIANTE

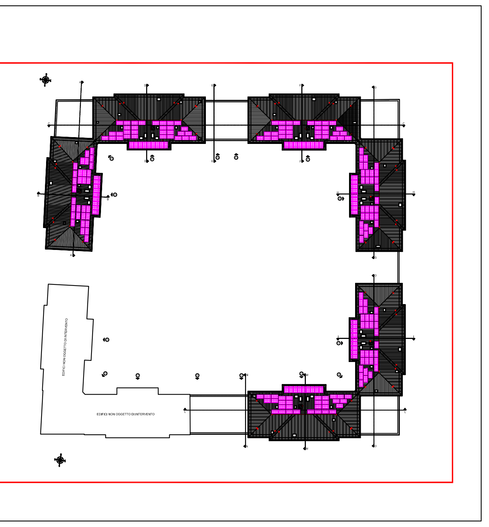


DESCRIZ.	h (mm)	di (mm)	lin. (mm)
TAGLIA 1	550	605	590
TAGLIA 2	750	805	790
TAGLIA 3	900	1005	990
TAGLIA 4	1150	1205	1190
TAGLIA 5	1550	1600	1590
Profondità variabile (mm)			115-190
Altezza variabile (in mm)			825-1015
Altezza variabile (in 2mm)			840-1030

In 1A larghezza ridotta
In 2A altezza ridotta

INDICAZIONI DELLA SCELTA DEL GIUSTO MODELLO

Tipo attacchi	TAGLIA 1	TAGLIA 2	TAGLIA 3	TAGLIA 4	TAGLIA 5
COLLETTORI CONPATTI	adatto per n. circuiti				
con attacchi a 90 radiali	3-4	5-6	7-8	9-10	-
con attacchi 135 radiali	-	3-4	5-6	7-8	9-10
con sottostante vano di regolazione ERG	-	-	3-4	5-6*	7-10



KEY PLAN

EDIFICI NON OGGETTO DI INTERVENTO

EDIFICI NON OGGETTO DI INTERVENTO

PIANO PRIMO

acer	azienda casa emilia - romagna provincia di bologna Piazza della Resistenza 4 - 40122 Bologna - BO tel. 051.292111 fax 051.554335 Codice Fiscale = Partita IVA e Registro Imprese di Bologna n. 00222270372 sito web: www.acerbologna.it posta elettronica: info@acerbologna.it

INTERVENTO

FONDO COMPLEMENTARE AL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
PROGRAMMA "SICURO, VERDE E SOCIALE: RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA"

PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DI DUE CASAMENTI A CORTE SITI IN COMUNE DI BOLOGNA LOCALITA' CIRENAICA VIA LIBIA CIV. 29+51 PER COMPLESSIVI 70 ALLOGGI DI ERP CON RELATIVE PERTINENZE E PARTI COMUNI

LOTTO: **3053/PN_2**

PROGETTO ESECUTIVO

TAV. IM.29	OGGETTO: STATO DI PROGETTO PIANTE PIANO PRIMO IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE ESTIVA (PREDISPOSIZIONE)	DATA: Settembre 2022
SCALA 1:100		N. DISEGNO 41923

VERSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Prima EMISSIONE	Settembre 2022	A. Gandolfi/MM	N. LEONE	N. LEONE
01					
02					
03					

Il Progettista Architettonico Arch. Francesca Tovoli Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Il Progettista Strutturale Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Il Progettista Impianti Elettrici Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Il Progettista Impianti Meccanici Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)
Il Coordinatore della Sicurezza in Fase Progettuale Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Il Coordinatore per la progettazione Ing. Nicola Leone SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Collaboratori Progettisti: Ing. Marco Venturini Ing. Federica Dalmonte Geom. Alessio Breviglieri Arch. Domenico Conaci Geom. Arianna Danieli P. I. Andrea Gamberini Ing. Cesare Orsini	
Responsabile del Procedimento Ing. Antonio Frighi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Il Dirigente Responsabile del Servizio Tecnico Ing. Antonio Frighi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Il Direttore Generale Avv. Francesco Nitti ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Il Presidente Marco Bertuzzi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna

Mod. PST5-M Ed. 1 Rev. 2 del 22.01.2014