COLLETTORE : C-2 (NR° 9 ATTACCHI RAP)

AMBIENTE	CIRCUITO	LUNGH. CIRCUITO (ml)	LUNGH. ADD. (ml)	LUNGH. TOTALE (ml)	PORTATA CIRCUITO (l/h)	INTERASSE DI POSA SOGG. : MARG. (mm)	TARATURA IMPIANTO
(PND-U1)- 1-SOGGIORNO	1	84	10	95	191	100 : 0	3.19 [l/min]
	2	80	10	90	190	100 : 0	3.17 [l/min]
	3	73	10	82	182	100 : 0	3.04 [l/min]
(PND-U1)- 2-SALONE	4	57	3	60	130	100 : 0	2.16 [l/min]
(PND-U1)- 8-CAMERA	5	80	23	103	180	100 : 0	3.00 [l/min]
	6	80	24	104	184	100 : 0	3.06 [l/min]
(PND-U1)- 9-CAMERA	7	50	21	71	115	100 : 0	1.91 [l/min]
	8	55	22	78	123	100 : 0	2.05 [l/min]
(PND-U1)- 10-BAGNO	9	58	22	81	142	100 : 0	2.36 [l/min]

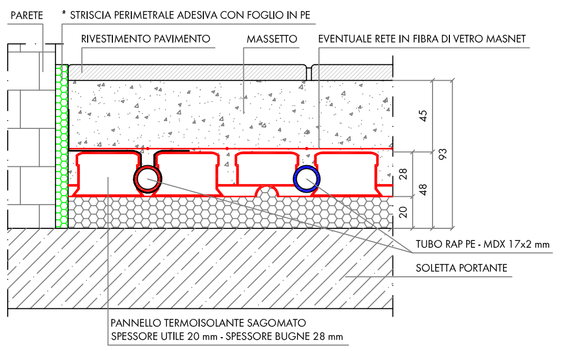
NOTA :
- LA PORTATA TOTALE DEL COLLETTORE NON COMPRENDE QUELLA DEI TERMOARREDI
- PER IL COLLEGAMENTO DAL COLLETTORE AL TERMOARREDO UTILIZZARE UNA TUBAZIONE PREISOLATA IDONEA (TIPO STABIL)
- IN CASO DI MANCANZA DI RIVESTIMENTI E FABBISOGNI TERMICI DI OGNI SINGOLO LOCALE LE PORTATE E LE PERDITE DI CARICO VERRANNO CALCOLATE IN FUNZIONE DELLA RESA MASSIMA DEL IMPIANTO (VEDI TABELLE DI DIMENSIONAMENTO DI MASSIMA)

COLLETTORE : C-1 (NR° 5 ATTACCHI RAP)

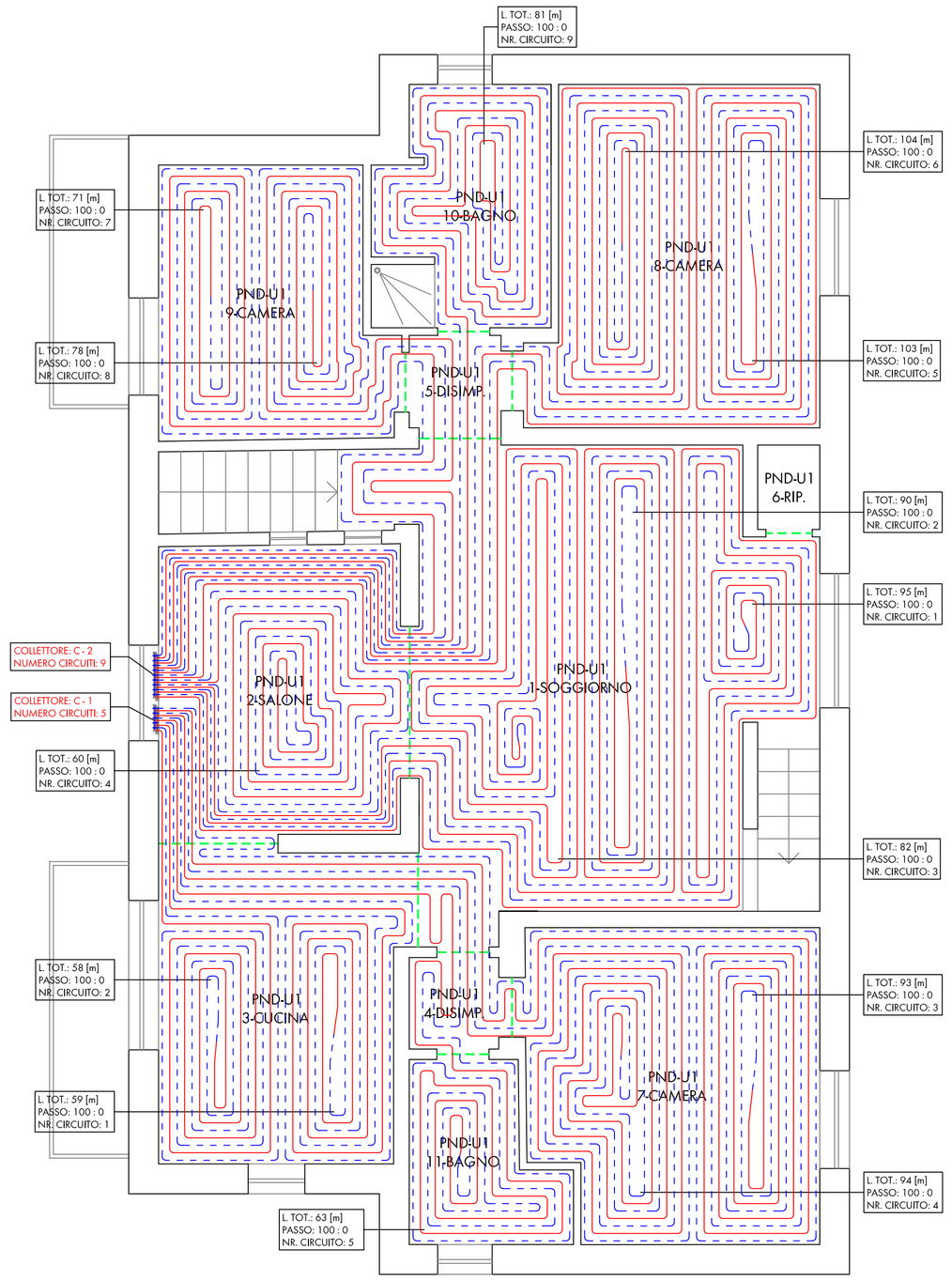
AMBIENTE	CIRCUITO	LUNGH. CIRCUITO (ml)	LUNGH. ADD. (ml)	LUNGH. TOTALE (ml)	PORTATA CIRCUITO (l/h)	INTERASSE DI POSA SOGG. : MARG. (mm)	TARATURA IMPIANTO
(PND-U1)- 3-CUCINA	1	55	4	59	124	100 : 0	2.07 [l/min]
	2	53	5	58	118	100 : 0	1.97 [l/min]
(PND-U1)- 7-CAMERA	3	75	18	93	171	100 : 0	2.85 [l/min]
	4	75	19	94	175	100 : 0	2.92 [l/min]
(PND-U1)- 11-BAGNO	5	41	22	63	117	100 : 0	1.94 [l/min]

NOTA :
- LA PORTATA TOTALE DEL COLLETTORE NON COMPRENDE QUELLA DEI TERMOARREDI
- PER IL COLLEGAMENTO DAL COLLETTORE AL TERMOARREDO UTILIZZARE UNA TUBAZIONE PREISOLATA IDONEA (TIPO STABIL)
- IN CASO DI MANCANZA DI RIVESTIMENTI E FABBISOGNI TERMICI DI OGNI SINGOLO LOCALE LE PORTATE E LE PERDITE DI CARICO VERRANNO CALCOLATE IN FUNZIONE DELLA RESA MASSIMA DEL IMPIANTO (VEDI TABELLE DI DIMENSIONAMENTO DI MASSIMA)

PARTICOLARE SEZIONE PAVIMENTO SISTEMA BUGNATO STANDARD
PANNELLO TERMOISOLANTE SAGOMATO H20



* PER EVITARE INFILTRAZIONI DI MALTA TRA FASCIA E PANNELLO INCASTRARE IL FOGLIO IN PE TRA LA TUBAZIONE E LE BUGNE



DATI COLLETTORE

NUMERO COLLETTORE	NUMERO CIRCUITO	TEMPERATURA DI MANDATA RISC. (°C)	TEMPERATURA DI MANDATA RAFFR. (°C)	Dp COLLETTORE (kPa)	MAX Dp CIRCUITO (kPa)	PORTATA COLLETTORE (l/min)	Dp CIRCUITO SFAVORITO (kPa)
C - 1	5	42.8		2.54	16.77	11.75	16.77
C - 2	9	42.8		3.03	20.04	23.95	20.04

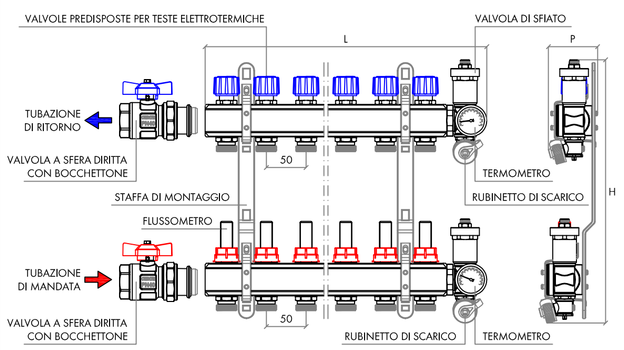
NOTE INFORMATIVE

- IL PRESENTE DISEGNO RAPPRESENTA UNA SCHEMATIZZAZIONE DEL SISTEMA RADIANTE PREVENTIVATO E UN SUPPORTO INDICATIVO PER LA POSA IN CANTIERE. ESSO NON SOSTITUISCE LE VERIFICHE TERMICHE E L'ELABORATO DI PROGETTO REDATTO DAL PROFESSIONISTA ABILITATO O DAL RESPONSABILE TECNICO DELL'IMPRESA INSTALLATRICE, COSÌ COME PREVISTO DA NORMATIVA DI LEGGE VIGENTE (D.M. 37/08).
- ULTIMATA L'INSTALLAZIONE E PRIMA DELLA GETTATA DEL MASSETTO O DI ALTRA COPERTURA, I CIRCUITI DEGLI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO AD ACQUA CALDA VANNO SOTTOPOSTI AD UNA PROVA DI PRESSIONE CON ACQUA SECONDO NORMA UNI EN 1264 PARTE 4 PER VERIFICARNE LA STABILITÀ E LA TENUTA. LA PROVA VA PROTOCOLLATA ED IL PROTOCOLLO DEVE ESSERE CONTROFIRMATO DAL COMMITTENTE E DAL TECNICO SPECIALIZZATO CHE L'HA EFFETTUATA (COLLAUDATORE).
- IL PROCESSO DI AVVIAMENTO DEL RISCALDAMENTO DEVE ESSERE DOCUMENTATO MEDIANTE APPOSITO PROTOCOLLO (ALLEGATO INSIEME ALLE TAVOLE DELLO SCHEMA DI POSA O SCARICABILE DAL NOSTRO SITO INTERNET), DA CONSEGNARE AL COMMITTENTE.
- SI RICORDA AL POSATORE DI SEGNARE SU QUESTE TAVOLE LE LUNGHEZZE EFFETTIVE DEI CIRCUITI POSATI E LE EVENTUALI MODIFICHE EFFETTUATE RISPETTO ALLO SCHEMA DI POSA.

LEGENDA

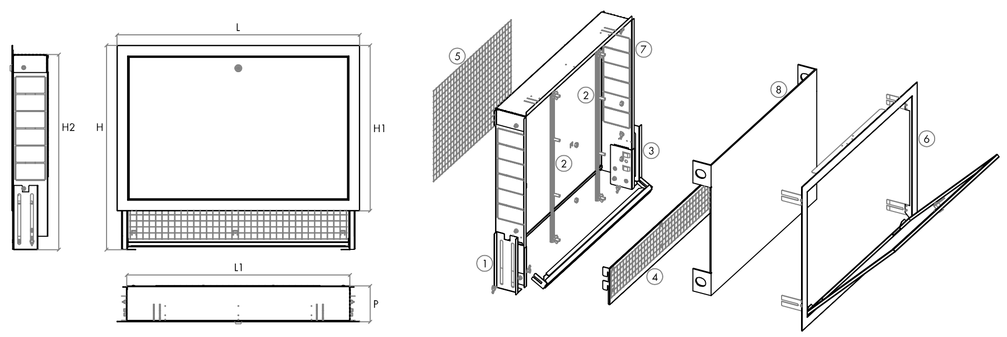
	TUBAZIONE DI MANDATA
	TUBAZIONE DI RITORNO
	GIUNTO DI DILATAZIONE (DA SOTTOPORRE AD APPROVAZIONE DELLA DITTA ESECUTRICE DEI SOTTOFONDI E DELLA DIREZIONE LAVORI; SI CONSIGLIA DI SOTTOPORLO PREVENTIVAMENTE AI PIASTRELLISTI CON L' INTENTO DI COORDINARE LE FUGHE DA RIPORTARE IN SUPERFICIE)
	COLLETTORE DI ZONA
COLLETTORE: C - - - NR. CIRCUITI: - - -	NUMERO COLLETTORE NUMERO ATTACCHI
L. TOT: - - - [m] PASSO: 100 : 100 NR. CIRCUITO: - - -	LUNGHEZZA CIRCUITO (ESPRESSA IN METRI) PASSO DI POSA DELLE TUBAZIONI (ESPRESSA IN MILLIMETRI): ZONA SOGGIORNALE : ZONA MARGINALE SIGLA E/O NUMERO CIRCUITO
	IN QUESTA ZONA ISOLARE ALTERNATIVAMENTE LA TUBAZIONE (RICREARE LO STESSO PASSO DI POSA DEI CIRCUITI PRESENTI ALL' INTERNO NEL LOCALE)

PARTICOLARE COLLETTORE RIVER / RIVER PLUS (PREISOLATO)



COLLETTORE RIVER / RIVER PLUS	DIMENSIONI (L x H x P mm)	LUNGH. CASSETTA CONSIGLIATA	COLLETTORE RIVER / RIVER PLUS	DIMENSIONI (L x H x P mm)	LUNGH. CASSETTA CONSIGLIATA
A 2 VIE	155 x 340 x 65	500 mm	A 8 VIE	455 x 340 x 65	850 mm
A 3 VIE	205 x 340 x 65	500 mm	A 9 VIE	505 x 340 x 65	850 mm
A 4 VIE	255 x 340 x 65	600 mm	A 10 VIE	555 x 340 x 65	850 mm
A 5 VIE	305 x 340 x 65	600 mm	A 11 VIE	605 x 340 x 65	1000 mm
A 6 VIE	355 x 340 x 65	700 mm	A 12 VIE	655 x 340 x 65	1000 mm
A 7 VIE	405 x 340 x 65	700 mm	A 13 VIE	705 x 340 x 65	1000 mm

PARTICOLARE CASSETTA D' ISPEZIONE DA INCASSO - MODELLO 640 ÷ 80 (PER TRAMEZZE CON PROFONDITA' MINIMA DI 80 mm)



MODELLO	TIPO	NUMERO VIE COLLETTORE	DIMENSIONI L	L1	H	H1	H2	P
640 ÷ 80	500	FINO A 3 VIE	563	502	642 ÷ 752	520	613 ÷ 723	83 ÷ 163
	600	FINO A 5 VIE	663	602				
	700	FINO A 7 VIE	763	702				
	850	FINO A 10 VIE	913	852				
	1000	FINO A 13 VIE	1063	1002				
	1200	FINO A 13 VIE	1263	1202				

CARATTERISTICHE CASSETTA D' ISPEZIONNE DA INCASSO :

1	PIEDINO PER REGOLAZIONE ALTEZZA	7	CORPO CASSETTA
2	COPPIA GUAINE PER FISSAGGIO STAFFE COLL.	8	PARAMALTA
3	SUPPORTO PER FRONTALINO		
4	FRONTALINO CON RETE		
5	RETE PARTE POSTERIORE		
6	CORNICE E PORTA		

WÜRTH

SCHEMA DI POSA
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO
A PAVIMENTO WÜRTH RAP

RICHIEDENTE :	IDROCALOR PESCI FORMICA C.C. 184795 VIA TUSCANIA, 79 MARTA (VT)
PROGETTO :	

ELEBORATO NR° :	15-041-849
VENDITORE :	FRANCESCO FLORINDO SCOPONI
REALIZZATO DA :	MAURIZIO BONATO

SCALA :	1:50	TAVOLA NR°.
DATA :	20/02/2015	M1
DATA REVISIONE :	REVISIONE :	
26/02/2015	SPOSTAMENTO POSIZIONE COLLETTORI	

TÜV MANAGEMENT SERVICE azienda certificata • zertifizierter Betrieb ISO 9001 • OHSAS 1801 • ISO 14001

WÜRTH srl
VIA STAZIONE, 51
39044 EGNA (BZ)
UFFICIO TECNICO

TEL. 0471 828 700
FAX. 0471 828 790
www.wuerth.it
ufficiotecnico@wuerth.it