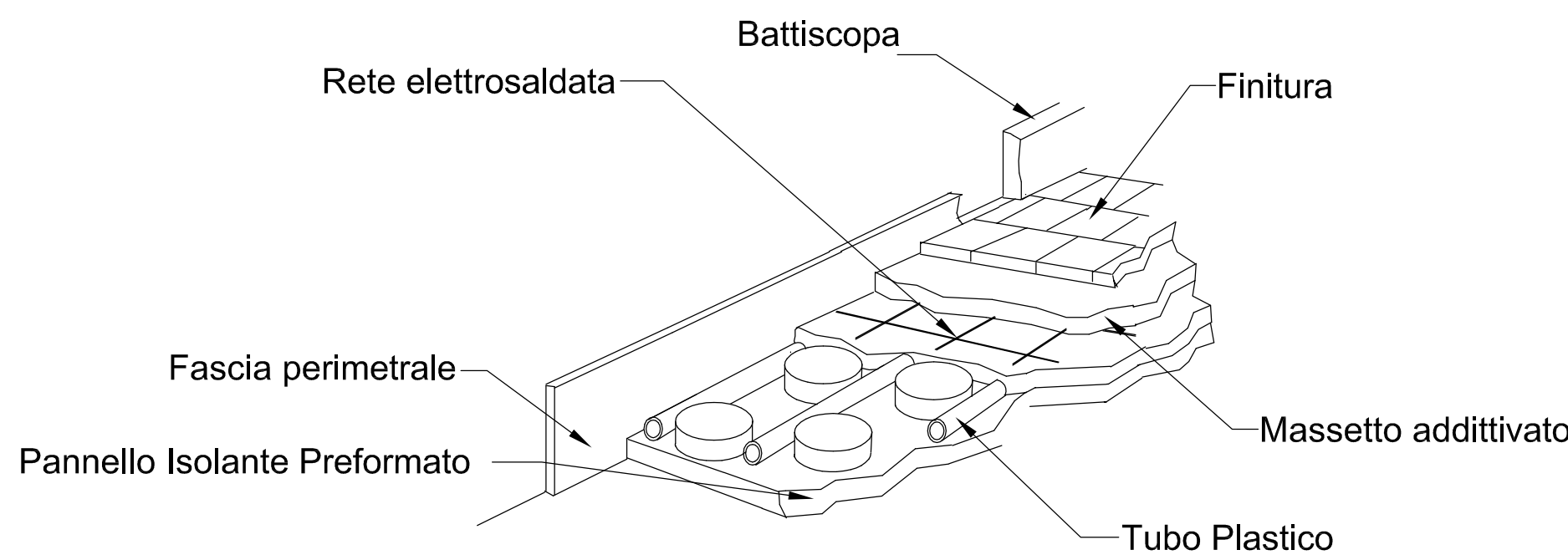


PIANTA PIANO TERRA
scala 1:75

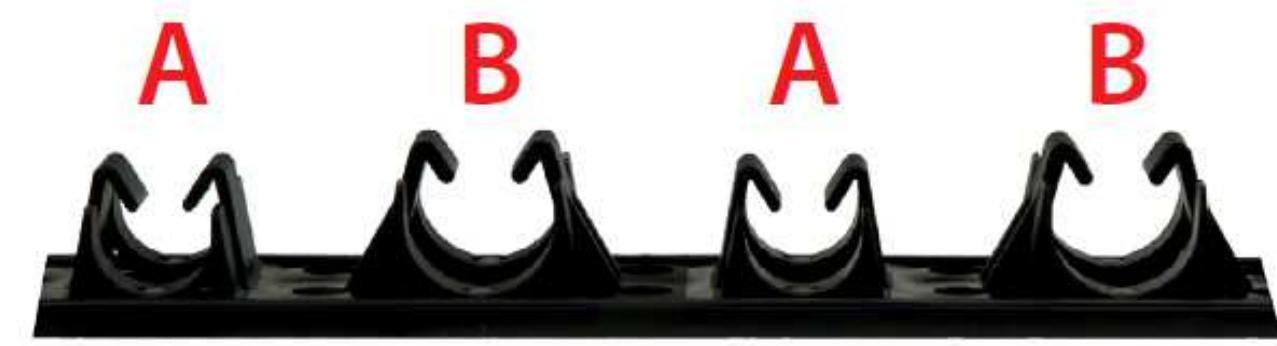
Collettore	Tipo di Collettore	Piano	N° Totale Attacchi	Portata [l/h]	Δp [mm.c.a.]
C1	1½" - PER TUBO 25	T	7	2079	1120
C2	1½" - PER TUBO 25	T	7	2079	1081
C3	1½" - PER TUBO 25	T	7	2063	1139
C4	1½" - PER TUBO 25	T	8	2088	1044
C5	1½" - PER TUBO 25	T	10	2072	491
C6	1½" - PER TUBO 25	T	10	2079	491
C7	1½" - PER TUBO 25	T	9	1817	414

Legenda	
—	Tubo radiante
—	Giunto di Frazionamento
—	Giunto di Dilatazione
—	Collettore
	Fascia di installazione base in CLS per pista (Particolare costruttivo da concordare con fornitore)

Prospettiva massetto



BINARIO FISSATUBO



Ø tubi da alloggiare in binario portatubi piccolo (A) 12÷18 mm
Ø tubi da alloggiare in binario portatubi grande (B) 16÷22,2 mm
Tubi ovali da 17x24 mm

Ø tubi [mm]	Passo di posa [mm]
12÷15	100
16÷18	50
19,1÷22,2	100
Tubi ovali 17 x 24	100

COLLETTORE	CIRCUITO	LUNGHEZZA [m]	PASSO [mm]	GIRI APERTURA DETENTORE	TEMPERATURA AMBIENTE [°C]	T MAX [°C]	ΔT [°C]	T SUPERFICIALE [°C]	PORTATA [l/h]	ΔP [mm.c.a.]	RESA TERMICA [W]
C1	Circolto r1	155	20	TA	18	42	5	23,4	266	100	1763
	Circolto r2	145	20	TA	18	42	5	23,4	325	98	1652
	Circolto r3	152	20	TA	18	42	5	23,4	349	104	1728
	Circolto r4	95	20	TA	18	42	5	23,4	225	97	1115
C2	Circolto r5	120	20	TA	18	42	5	23,4	241	77	1185
	Circolto r6	121	20	TA	18	42	5	23,4	278	85	1377
	Circolto r7	128	20	TA	18	42	5	23,4	294	89	1456
	Circolto r8	123	20	TA	18	42	5	23,4	351	102	1741
C3	Circolto r9	146	20	TA	18	42	5	23,4	335	98	1661
	Circolto r10	152	20	TA	18	42	5	23,4	349	104	1728
	Circolto r11	122	20	TA	18	42	5	23,4	280	93	1386
	Circolto r12	129	20	TA	18	42	5	23,4	296	88	1468
C4	Circolto r13	98	20	TA	18	42	5	23,4	225	97	1115
	Circolto r14	105	20	TA	18	42	5	23,4	241	77	1185
	Circolto r15	97	20	TA	18	42	5	23,4	223	96	1104
	Circolto r16	146	20	TA	18	42	5	23,4	331	87	1638
C5	Circolto r17	148	20	TA	18	42	5	23,4	340	94	1684
	Circolto r18	156	20	TA	18	42	5	23,4	388	108	1775
	Circolto r19	123	20	TA	18	42	5	23,4	270	82	1377
	Circolto r20	128	20	TA	18	42	5	23,4	294	85	1452
C6	Circolto r21	121	20	TA	18	42	5	23,4	278	85	1377
	Circolto r22	128	20	TA	18	42	5	23,4	296	89	1456
	Circolto r23	97	20	TA	18	42	5	23,4	223	96	1104
	Circolto r24	104	20	TA	18	42	5	23,4	239	91	1183
C7	Circolto r25	148	20	TA	18	42	5	23,4	335	98	1661
	Circolto r26	151	20	TA	18	42	5	23,4	347	96	1718
	Circolto r27	87	20	TA	18	42	5	23,4	200	73	966
	Circolto r28	75	20	TA	18	42	5	23,4	172	68	853
C8	Circolto r29	75	20	TA	18	42	5	23,4	181	72	899
	Circolto r30	92	20	TA	18	42	5	23,4	211	79	1047
	Circolto r31	92	20	TA	18	42	5	23,4	211	79	1047
	Circolto r32	106	20	TA	18	42	5	23,4	246	89	1225
C9	Circolto r33	114	20	TA	18	42	5	23,4	262	89	1297
	Circolto r34	95	20	TA	18	42	5	23,4	207	74	1024
	Circolto r35	88	20	TA	18	42	5	23,4	202	76	1001
	Circolto r36	52	20	TA	18	42	5	23,4	142	59	705
C10	Circolto r37	75	20	TA	18	42	5	23,4	181	72	896
	Circolto r38	80	20	TA	18	42	5	23,4	184	75	910
	Circolto r39	92	20	TA	18	42	5	23,4	211	79	1047
	Circolto r40	92	20	TA	18	42	5	23,4	211	79	1047
C11	Circolto r41	109	20	TA	18	42	5	23,4	250	89	1240
	Circolto r42	107	20	TA	18	42	5	23,4	246	86	1217
	Circolto r43	114	20	TA	18	42	5	23,4	262	89	1297
	Circolto r44	82	20	TA	18	42	5	23,4	204	77	1011
C12	Circolto r45	82	20	TA	18	42	5	23,4	200	73	996
	Circolto r46	68	20	TA	18	42	5	23,4	156	61	774
	Circolto r47	67	20	TA	18	42	5	23,4	154	61	762
	Circolto r48	55	20	TA	18	42	5	23,4	136	59	673
C13	Circolto r49	60	20	TA	18	42	5	23,4	138	62	685
	Circolto r50	81	20	TA	18	42	5	23,4	181	76	944
	Circolto r51	80	20	TA	18	42	5	23,4	184	75	910
	Circolto r52	109	20	TA	18	42	5	23,4	250	89	1240
C14	Circolto r53	114	20	TA	18	42	5	23,4	262	89	1297
	Circolto r54	82	20	TA	18	42	5	23,4	204	77	1011
	Circolto r55	105	20	TA	18	42	5	23,4	241	77	1195
	Circolto r56	104	20	TA	18	42	5	23,4	239	84	1183
C15	Circolto r57	93	20	TA	18	42	5	23,4	214	87	1058

ARCHINGEGNO
architettura
ingegneria

PROGETTO
ESECUTIVO

ELABORATO
E.MEC-04

IMPIANTO DI
RISCALDAMENTO A
PAVIMENTO RADIANTE



COMUNE DI SANDRIGO
PROVINCIA DI VICENZA

REALIZZAZIONE NUOVO
CENTRO POLIFUNZIONALE
SCOLASTICO, SPORTIVO E
RICREATIVO
SECONDO STRALCIO

PROGETTO:
ING. DAVIDE GONZATO
via Legione Antonini, 135/C
36100 Vicenza (VI)
Tel.- Fax. 0444.541869
e-mail: davide.archingegno@gmail.com

PROGETTO IMPIANTI:
ING. DANIELE NARDOTTO

COMMITTENTE
COMUNE DI SANDRIGO
RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO
GEOM. GIUSEPPE RENIERO

DATA: 31.10.2018