



PIANTA IMPIANTI TERMICI ED IDROSANITARI PIANO TERRA
scala 1:50

Radiatore



Dimensionamento radiatori

Radiatori	codice	POTENZIALITA' (W)	Emissioni (Δt 40°C)	n° elementi	n° elementi definitivo	Largh. Elemento (cm)	POTENZIALITA' Reale (W)	Dimensione radiatore con tappi (cm)	Interasse attacchi (cm)	Ingombro totale con valvole (cm)
Spgliato										
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	1	1200,00	160,90	7,5	8	4,50	1287,20	38,40	46,40	49,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	2	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	3	400,00	72,10	5,5	6	4,50	432,60	29,40	37,40	40,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	4	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	5	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	6	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	7	1300,00	160,90	8,1	9	4,50	1448,10	42,90	50,90	53,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	8	700,00	72,10	9,7	10	4,50	721,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	9	700,00	160,90	4,4	5	4,50	804,50	24,90	32,90	35,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	10	1300,00	160,90	8,1	9	4,50	1448,10	42,90	50,90	53,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	11	700,00	160,90	4,4	5	4,50	804,50	24,90	32,90	35,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	12	600,00	72,10	8,3	9	4,50	648,90	42,90	50,90	53,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	13	1800,00	72,10	25,0	25	4,50	1802,50	114,90	122,90	125,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	14	700,00	72,10	9,7	10	4,50	721,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	15	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	16	700,00	160,90	4,4	5	4,50	804,50	24,90	32,90	35,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	17	1300,00	160,90	8,1	9	4,50	1448,10	42,90	50,90	53,90
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	18	400,00	72,10	5,5	6	4,50	432,60	29,40	37,40	40,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	19	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h180	20	1600,00	160,90	9,9	10	4,50	1609,00	47,40	55,40	58,40
IRSAP TESI 4 COLONNE h75	21	2000,00	72,10	27,7	28	4,50	2018,80	128,40	136,40	139,40
TOTALE							26085,40			

Scheda tecnica radiatori

Caratteristiche costruttive:

- Tubo in lamiera d'acciaio di diametro 25 mm
- collettori in lamiera d'acciaio stampati
- lunghezza elementi 45 mm (grasso del singolo elemento)
- temperatura massima collettore sopra il T° di esercizio + x
- pressione di esercizio massima ammessa 8 bar
- temperatura di esercizio massima ammessa 90°C
- lunghezza radiatore con tappi montati (N° elem. x 45) + 24 mm
- misura dell'interasse valvola trap pari a 42+44 mm
- misura dell'interasse superiore trap pari a 40+44 mm

Finiture disponibili:

- Barra Standard
- Finire Classic
- Finire Special
- Trattamento Luff (cod. TR)
- Altri colori RAL

Tutte le finiture non prevedono accessori installati
Codici finiture vedere pag. 528

ALLACCAMENTO TESI FIT - versione con flangia a muro completi

RTA 000 01 01 IR N

ALLACCAMENTO TESI FIT NOW - versione con flangia a muro, valvola e testa NOW completi

RTA 000 01 01 IR N

TESI 4

TESI 4 è disponibile, su richiesta, in alcune altezze non inserite nel presente listino. Per fattibilità e costi chiedere al nostro servizio commerciale Customer Care.

Lunghezza totale del radiatore TESI:

- L (dimensione TESI) = N elementi x 45
- L + 24 mm (2x12) = Dimensione TESI con tappi
- L + 24 mm (2x12) + 80 mm (2x40) = Interasse struttura ingresso acqua base (da us) con valvole RHP/F e tappi
- L + 24 mm (2x12) + 110 mm = Ingombro totale

Caratteristiche tecniche:

Modello	Codice	Profondità	Altezza	Interasse	Peso	Capacità	ΔT _{50/20}	ΔT _{50/15}	ΔT _{50/10}	ΔT _{50/5}	ΔT _{50/0}	Ex
200	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	200	107	0,69	0,60	22,3	34,0	19,3	13,2	7,7	1,59
300	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	300	215	1,00	0,78	30,2	43,3	24,8	17,1	11,3	1,29
400	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	400	315	1,29	0,95	43,0	64,6	43,1	28,5	17,0	1,17
500	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	500	435	1,58	1,11	57,5	84,9	55,2	34,7	20,6	1,06
600	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	600	505	1,99	1,22	69,3	99,8	59,0	38,8	23,8	1,00
L 200	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	595	530	1,85	1,17	47,5	78,5	58,1	40,4	23,9	1,08
L 300	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	600	535	1,87	1,18	47,0	78,0	57,0	40,0	24,0	1,00
L 400	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	605	540	1,92	1,24	51,0	83,0	57,5	40,5	24,5	1,00
L 500	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	610	545	1,97	1,29	55,0	88,0	58,0	41,0	25,0	1,00
L 600	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	615	550	2,02	1,34	59,0	93,0	58,5	41,5	25,5	1,00
L 700	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	705	605	2,30	1,53	63,0	99,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 800	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	795	700	2,61	1,60	67,0	105,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 900	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	885	790	2,93	1,72	69,8	109,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1000	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	975	880	3,26	1,84	72,8	113,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1100	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1065	970	3,60	1,97	75,8	117,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1200	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1155	1060	3,94	2,10	78,8	121,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1300	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1245	1150	4,28	2,23	81,8	125,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1400	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1335	1240	4,62	2,36	84,8	129,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1500	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1425	1330	4,96	2,49	87,8	133,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1600	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1515	1420	5,30	2,62	90,8	137,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1700	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1605	1510	5,64	2,75	93,8	141,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1800	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1695	1600	5,98	2,88	96,8	145,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 1900	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1785	1690	6,32	3,01	99,8	149,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2000	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1875	1780	6,66	3,14	102,8	153,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2100	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	1965	1870	7,00	3,27	105,8	157,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2200	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2055	1960	7,34	3,40	108,8	161,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2300	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2145	2050	7,68	3,53	111,8	165,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2400	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2235	2140	8,02	3,66	114,8	169,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2500	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2325	2230	8,36	3,79	117,8	173,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2600	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2415	2320	8,70	3,92	120,8	177,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2700	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2505	2410	9,04	4,05	123,8	181,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2800	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2595	2500	9,38	4,18	126,8	185,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 2900	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2685	2590	9,72	4,31	129,8	189,0	59,0	42,0	26,0	1,00
L 3000	RT 4 0000 VV 01 IR NO N	150	2775	2680	10,06	4,44	132,8	193,0	59,0	42,0	26,0	1,00

Legenda:

- RTA 000 01 01 IR N (R, NO, N)
- Numero di elementi
- Codice articolo
- Codice albanese
- Codice francese
- Codice tedesco
- Codice spagnolo
- Codice portoghese
- Codice olandese
- Codice danese
- Codice svedese
- Codice finlandese
- Codice polacco
- Codice ceco
- Codice slovacco
- Codice ungherese
- Codice romeno
- Codice greco
- Codice turco
- Codice cinese
- Codice indiano
- Codice coreano
- Codice giapponese
- Codice australiano
- Codice neozelandese
- Codice messicano
- Codice brasiliano
- Codice argentino
- Codice colombiano
- Codice venezuelano
- Codice cubano
- Codice peruviano
- Codice ecuadoriano
- Codice paraguayano
- Codice uruguayano
- Codice venezuelano
- Codice cubano
- Codice peruviano
- Codice ecuadoriano
- Codice paraguayano
- Codice uruguayano

NOTA: Per il funzionamento del sistema NOW è necessario acquistare una sola unità di connessione per impianto. L'unità deve essere collegata al proprio radiatore dell'interasse corrispondente R3 - 45, in dotazione con 2x20x100mm.

Fare riferimento alle Condizioni di Vendita definite per Listino NOW 2023.

LEGENDA

	Radiatori esistenti da sostituire. Radiatori con Valvola Termostatica
	Radiatori esistenti da sostituire. Radiatori Senza Valvola Termostatica
	Nuovo erogatore doccia con riduttore di portata 6L/min con miscelatore a molla temporizzata
	Radiatore di nuova installazione

COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE
INTERVENTI DI MANUTENZIONE ED EFFICIENTAMENTO SPOGLIATOI GIOCO CALCIO DI VIA TRIESTE
 CIG: B2A447005F
 CUP: E94D22004710007
 Comune di Rivarolo Canavese Via Ivrea, n. 60

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO IMPIANTI TERMICI ED IDRO-SANITARI PIANA IMPIANTI TERMICI ED IDRO-SANITARI PIANO TERRA

COMMITTENTE
COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE
 Via Ivrea, n. 60
 10086 - Rivarolo Canavese (TO)
 pec: rivarolo_lavoripubblici@pec.it - p.i. 01413960012
 RUP: Ing. Elena Costa Lala

PROGETTISTI
LTG SRL
 P.zza Vittorio Veneto n.3,
 10035 - Mezza (TO)
 p.iva 12538050019
 Tel 011-0898288

PROG. GENERALE DELL'OPERA
 Ing. Matteo Lusso
 Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Matteo Lusso
 Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

PROGETTISTI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Matteo Lusso
 Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

PROG. IMPIANTI MECCANICI:
 Ing. Matteo Lusso
 Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

PROG. IMPIANTI ELETTRICI:
 Ing. Matteo Lusso
 Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

DESCRIZIONE OPERA	DATA PRIMA EMISSIONE	SCALA	REVISIONE
IMPIANTI TERMICI ED IDRO-SANITARI	23.08.2024	1:50	6°
IDENTIFICAZIONE LAVORO			
COMMESSA	PROGETTO	ELABORATO	4°
24057S	PFTE-PE.102	OI.01	3°
			2°
			1°

REDAZIONE: Arch. Fabio Cerniglia
 CONTROLLATO: Ing. Matteo Lusso
 APPROVATO: Ing. Matteo Lusso

N. elaborato: **01.01**

10024 QUESTO DISEGNO È DI PROPRIETÀ DI LTG SRL, NON PUÒ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO, TRASFERITO A TERZI O COMUNICATO DIFFUSO SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA.