



ARDESIA®

2 COLONNE

GARANZIA
5 ANNI

MATERIALI:

- Teste stampate in lamiera di acciaio al carbonio.
- Tubi in acciaio al carbonio elettrolitici Ø 25 mm.

IMBALLO:

Il radiatore viene protetto con film di polietilene e angolari di cartone totalmente riciclabili. Istruzioni uso e manutenzione a corredo.

VERNICIATURA:

A polveri epossipoliestere ecologiche con processo certificato DIN 55900-1,-2.

COLORI:

Consultare tabella colori.

Funzionamento: acqua calda	Pressione massima di esercizio	10 bar	Temperatura max	110°C	Mozzo	1"
	Pressione di collaudo	13 bar	Portata minima in % della portata nominale:	18	Passo	46 mm

CERTIFICAZIONI



NOT WATER HEATING RADIATORS,
CONVECTORS AND RADIANT MOUNTED
CEILING PANELS - NF 047

COME ORDINARE IL TUBOLARE ARDESIA® 2 COLONNE

STRUTTURA DEL CODICE

Modello e nr colonne	Numero elementi	Altezza in mm	Variante allaccio	Codice colore	Valore costante
AAA	BB	CCCC	DDD	EEE	A

ESEMPIO

Modello e nr colonne Es.: Ardesia® 2 colonne	Numero elementi Es.: 19 elementi	Altezza in mm Esempio: 207 mm	Variante allaccio Esempio: allaccio D1	Codice colore Esempio: H48 - Tortora	Valore costante
AR2	19	0207	D01	H48	A

ESEMPIO DI CREAZIONE DEL CODICE

ARTICOLO

Nel caso di un radiatore:

AR2 ARDESIA® 2 COLONNE

19 19 elementi

0207 altezza 207 mm

D01 allacciamento D1

H48 colore H48 - Tortora

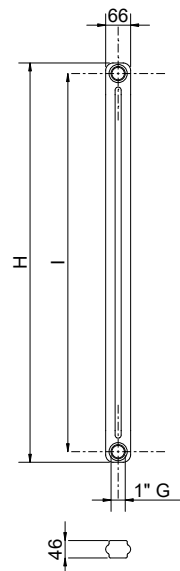
A (valore costante)

Il codice articolo sarà:

AR2 19 0207 D01 H48 A

DATI TECNICI PER SINGOLO ELEMENTO

Altezza H [mm]	207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
Interasse l [mm]	151	244	344	444	544	694	844	944	1144	1444	1744	1944	2144	2444
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	22,2	32,1	41,5	50,6	59,6	73,2	86,9	95,9	114,3	142,6	171,7	191,7	212,3	244,4
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	17,5	25,6	33	40,1	47,1	57,6	68,1	75,2	89,5	111,4	134,1	149,8	165,9	190,9
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	13,1	19,4	24,9	30,2	35,3	43	50,6	55,8	66,3	82,3	99,1	110,7	122,6	141,1
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	9	13,5	17,3	20,9	24,4	29,5	34,5	38	45,1	55,8	67,1	75	83	95,5
Contenuto acqua [lit]	0,29	0,37	0,45	0,53	0,61	0,73	0,85	0,93	1,09	1,33	1,58	1,74	1,9	2,14
Peso a vuoto [kg]	0,35	0,49	0,63	0,77	0,91	1,12	1,33	1,48	1,76	2,18	2,6	2,89	3,17	3,59
Esponente [n]	1,303	1,247	1,261	1,275	1,289	1,31	1,331	1,335	1,343	1,355	1,355	1,355	1,355	1,355
Portata nominale [kg/h]	1,5	2,2	2,8	3,4	4,1	5	5,9	6,5	7,7	9,6	11,5	12,9	14,3	16,4
Quota d'irraggiamento [%]	30	25	25	25	24	24	24	24	23	23	22	22	22	22
Superficie [m²]	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,12	0,14	0,15	0,18	0,23	0,28	0,31	0,34	0,38



2 COLONNE ALTEZZE STANDARD

ELEMENTI Larghezza [mm]		ALTEZZE [mm]													
		207	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
3															
138 mm	W	53	77	99	120	141	173	204	226	269	334	402	449	498	573
4															
184 mm	W	70	102	132	160	188	230	272	301	358	446	536	599	664	764
5															
230 mm	W	88	128	165	201	236	288	341	376	448	557	671	749	830	955
6															
276 mm	W	105	154	198	241	283	346	409	451	537	668	805	899	995	1145
7															
322 mm	W	123	179	231	281	330	403	477	526	627	780	939	1049	1161	1336
8															
368 mm	W	140	205	264	321	377	461	545	602	716	891	1073	1198	1327	1527
9															
414 mm	W	158	230	297	361	424	518	613	677	806	1003	1207	1348	1493	1718
10															
460 mm	W	175	256	330	401	471	576	681	752	895	1114	1341	1498	1659	1909
11															
506 mm	W	193	282	363	441	518	634	749	827	985	1225	1475	1648	1825	2100
12															
552 mm	W	210	307	396	481	565	691	817	902	1074	1337	1609	1798	1991	2291
13															
598 mm	W	228	333	429	521	612	749	885	978	1164	1448	1743	1947	2157	2482
14															
644 mm	W	245	358	462	561	659	806	953	1053	1253	1560	1877	2097	2323	2673
15															
690 mm	W	263	384	495	602	707	864	1022	1128	1343	1671	2012	2247	2489	2864
16															
736 mm	W	280	410	528	642	754	922	1090	1203	1432	1782	2146	2397	2654	3054
17															
782 mm	W	298	435	561	682	801	979	1158	1278	1522	1894	2280	2547	2820	3245
18															
828 mm	W	315	461	594	722	848	1037	1226	1354	1611	2005	2414	2696	2986	3436
19															
874 mm	W	333	486	627	762	895	1094	1294	1429	1701	2117	2548	2846	3152	3627
20															
920 mm	W	350	512	660	802	942	1152	1362	1504	1790	2228	2682	2996	3318	3818
21															
966 mm	W	368	538	693	842	989	1210	1430	1579	1880	2339	2816	3146	3484	4009
22															
1012 mm	W	385	563	726	882	1036	1267	1498	1654	1969	2451	2950	3296	3650	4200
23															
1058 mm	W	403	589	759	922	1083	1325	1566	1730	2059	2562	3084	3445	3816	4391
24															
1104 mm	W	420	614	792	962	1130	1382	1634	1805	2148	2674	3218	3595	3982	4582
25															
1150 mm	W	438	640	825	1003	1178	1440	1703	1880	2238	2785	3353	3745	4148	4773
26															
1196 mm	W	455	666	858	1043	1225	1498	1771	1955	2327	2896	3487	3895	4313	4963
27															
1242 mm	W	473	691	891	1083	1272	1555	1839	2030	2417	3008	3621	4045	4479	5154
28															
1288 mm	W	490	717	924	1123	1319	1613	1907	2106	2506	3119	3755	4194	4645	5345
29															
1344 mm	W	508	742	957	1163	1366	1670	1975	2181	2596	3231	3889	4344	4811	5536
30															
1380 mm	W	525	768	990	1203	1413	1728	2043	2256	2685	3342	4023	4494	4977	5727
31															
1426 mm	W	543	794	1023	1243	1460	1786	2111	2331	2775	3453	4157	4644	5143	5918
32															
1472 mm	W	560	819	1056	1283	1507	1843	2179	2406	2864	3565	4291	4794	5309	6109
33															
1518 mm	W	578	845	1089	1323	1554	1901	2247	2482	2954	3676	4425	4943	5475	6300
34															
1564 mm	W	595	870	1122	1363	1601	1958	2315	2557	3043	3788	4559	5093	5641	6491
35															
1610 mm	W	613	896	1155	1404	1649	2016	2384	2632	3133	3899	4694	5243	5807	6682
36															
1656 mm	W	630	922	1188	1444	1696	2074	2452	2707	3222	4010	4828	5393	5972	6872
37															
1702 mm	W	648	947	1221	1484	1743	2131	2520	2782	3312	4122	4962	5543	6138	7063
38															
1748 mm	W	665	973	1254	1524	1790	2189	2588	2858	3401	4233	5096	5692	6304	7254
39															
1794 mm	W	683	998	1287	1564	1837	2246	2656	2933	3491	4345	5230	5842	6470	7445
40															
1840 mm	W	700	1024	1320	1604	1884	2304	2724	3008	3580	4456	5364	5992	6636	7636

Elementi forniti in batterie separate per un agevole trasporto e movimentazione. Le batterie sono nipplabili con chiave di lunghezza inferiore ad 1 mt. Per ogni coppia di batterie saranno forniti 2 nipples e 2 guarnizioni. Per batterie maggiori di 85 elementi con allacciamento laterale.