



# ARDESIA®

## 6 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 547

## COME ORDINARE IL TUBOLARE ARDESIA® 6 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® 6 colonne	Numero elementi Es.: 35 elementi	Altezza in mm Esempio: 300 mm	Variante allaccio Esempio: allaccio 24	Codice colore Esempio: F36 - Terra	Valore costante
AR6	35	0300	024	F36	A

### ESEMPIO DI CREAZIONE DEL CODICE

#### ARTICOLO

Nel caso di un radiatore:

**AR6** ARDESIA® 6 COLONNE

**35** 35 elementi

**0300** altezza 300 mm

**024** allacciamento 24

**F36** colore F36 - Terra

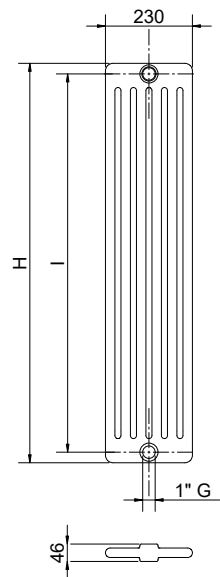
**A** (valore costante)

Il codice articolo sarà:

**AR6 35 0300 024 F36 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	61,9	86,1	110,9	134,7	157,6	190,7	222,4	244,2	287,1	349,7	403,4	437,2	469,6	515,6
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	<b>48,7</b>	<b>67,7</b>	<b>87,3</b>	<b>106,2</b>	<b>124,5</b>	<b>150,9</b>	<b>176,4</b>	<b>192,9</b>	<b>224,7</b>	<b>270</b>	<b>312,7</b>	<b>339,8</b>	<b>366</b>	<b>403,4</b>
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	36,3	50,4	65,1	79,3	93,2	113,3	132,8	144,4	166,5	196,8	229	249,7	269,7	298,8
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	24,8	34,5	44,6	54,5	64,2	78,3	92,1	99,5	113,1	130,8	153,2	167,8	182	202,9
Contenuto acqua [lit]	0,8	1,1	1,3	1,6	1,8	2,2	2,5	2,8	3,2	4	4,7	5,2	5,6	6,4
Peso a vuoto [kg]	1,07	1,49	1,92	2,34	2,76	3,4	4,03	4,46	5,3	6,57	7,84	8,69	9,53	10,8
Esponente [n]	1,318	1,322	1,313	1,305	1,296	1,284	1,271	1,296	1,345	1,418	1,396	1,382	1,367	1,345
Portata nominale [kg/h]	4,2	5,8	7,5	9,1	10,7	13	15,2	16,6	19,3	23,2	26,9	29,2	31,5	34,7
Quota d'irraggiamento [%]	19	19	18	18	18	17	17	17	16	15	14	14	13	12
Superficie [m²]	0,11	0,15	0,19	0,24	0,29	0,35	0,42	0,47	0,56	0,69	0,83	0,92	1,01	1,14



# 6 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	146	203	262	319	374	453	529	579	674	810	938	1019	1098	1210
4															
184 mm	W	195	271	349	425	498	604	706	772	899	1080	1251	1359	1464	1614
5															
230 mm	W	244	339	437	531	623	755	882	965	1124	1350	1564	1699	1830	2017
6															
276 mm	W	292	406	524	637	747	905	1058	1157	1348	1620	1876	2039	2196	2420
7															
322 mm	W	341	474	611	743	872	1056	1235	1350	1573	1890	2189	2379	2562	2824
8															
368 mm	W	390	542	698	850	996	1207	1411	1543	1798	2160	2502	2718	2928	3227
9															
414 mm	W	438	609	786	956	1121	1358	1588	1736	2022	2430	2814	3058	3294	3631
10															
460 mm	W	487	677	873	1062	1245	1509	1764	1929	2247	2700	3127	3398	3660	4034
11															
506 mm	W	536	745	960	1168	1370	1660	1940	2122	2472	2970	3440	3738	4026	4437
12															
552 mm	W	584	812	1048	1274	1494	1811	2117	2315	2696	3240	3752	4078	4392	4841
13															
598 mm	W	633	880	1135	1381	1619	1962	2293	2508	2921	3510	4065	4417	4758	5244
14															
644 mm	W	682	948	1222	1487	1743	2113	2470	2701	3146	3780	4378	4757	5124	5648
15															
690 mm	W	731	1016	1310	1593	1868	2264	2646	2894	3371	4050	4691	5097	5490	6051
16															
736 mm	W	779	1083	1397	1699	1992	2414	2822	3086	3595	4320	5003	5437	5856	6454
17															
782 mm	W	828	1151	1484	1805	2117	2565	2999	3279	3820	4590	5316	5777	6222	6858
18															
828 mm	W	877	1219	1571	1912	2241	2716	3175	3472	4045	4860	5629	6116	6588	7261
19															
874 mm	W	925	1286	1659	2018	2366	2867	3352	3665	4269	5130	5941	6456	6954	7665
20															
920 mm	W	974	1354	1746	2124	2490	3018	3528	3858	4494	5400	6254	6796	7320	8068
21															
966 mm	W	1023	1422	1833	2230	2615	3169	3704	4051	4719	5670	6567	7136	7686	8471
22															
1012 mm	W	1071	1489	1921	2336	2739	3320	3881	4244	4943	5940	6879	7476	8052	8875
23															
1058 mm	W	1120	1557	2008	2443	2864	3471	4057	4437	5168	6210	7192	7815	8418	9278
24															
1104 mm	W	1169	1625	2095	2549	2988	3622	4234	4630	5393	6480	7505	8155	8784	9682
25															
1150 mm	W	1218	1693	2183	2655	3113	3773	4410	4823	5618	6750	7818	8495	9150	10085
26															
1196 mm	W	1266	1760	2270	2761	3237	3923	4586	5015	5842	7020	8130	8835	9516	10488
27															
1242 mm	W	1315	1828	2357	2867	3362	4074	4763	5208	6067	7290	8443	9175	9882	10892
28															
1288 mm	W	1364	1896	2444	2974	3486	4225	4939	5401	6292	7560	8756	9514	10248	11295
29															
1344 mm	W	1412	1963	2532	3080	3611	4376	5116	5594	6516	7830	9068	9854	10614	11699
30															
1380 mm	W	1461	2031	2619	3186	3735	4527	5292	5787	6741	8100	9381	10194	10980	12102
31															
1426 mm	W	1510	2099	2706	3292	3860	4678	5468	5980	6966	8370	9694	10534	11346	12505
32															
1472 mm	W	1558	2166	2794	3398	3984	4829	5645	6173	7190	8640	10006	10874	11712	12909
33															
1518 mm	W	1607	2234	2881	3505	4109	4980	5821	6366	7415	8910	10319	11213	12078	13312
34															
1564 mm	W	1656	2302	2968	3611	4233	5131	5998	6559	7640	9180	10632	11553	12444	13716
35															
1610 mm	W	1705	2370	3056	3717	4358	5282	6174	6752	7865	9450	10945	11893	12810	14119
36															
1656 mm	W	1753	2437	3143	3823	4482	5432	6350	6944	8089	9720	11257	12233	13176	14522
37															
1702 mm	W	1802	2505	3230	3929	4607	5583	6527	7137	8314	9990	11570	12573	13542	14926
38															
1748 mm	W	1851	2573	3317	4036	4731	5734	6703	7330	8539	10260	11883	12912	13908	15329
39															
1794 mm	W	1899	2640	3405	4142	4856	5885	6880	7523	8763	10530	12195	13252	14274	15733
40															
1840 mm	W	1948	2708	3492	4248	4980	6036	7056	7716	8988	10800	12508	13592	14640	16136

Elementi forniti in batterie separate per un agevole trasporto e movimentazione. Le batterie sono nippabili con chiave di lunghezza inferiore ad 1 mt. Per ogni coppia di batterie saranno forniti 2 nipples e 2 guarnizioni. Per batterie maggiori di 55 elementi con allacciamento laterale.