



ARDESIA®

4 COLONNE PER SOSTITUZIONE

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:

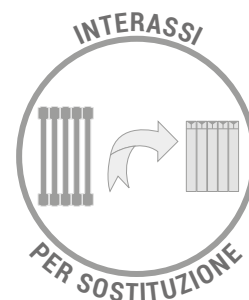
A polveri epossipoliesteri ecologiche con processo certificato DIN 55900-1,-2.

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



COME ORDINARE IL TUBOLARE ARDESIA® 4 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® 4 colonne	Numero elementi Es.: 18 elementi	Altezza in mm Esempio: 876 mm	Variante allaccio Esempio: allaccio 2	Codice colore Esempio: S12 - Vaniglia	Valore costante
AR4	18	0876	002	S12	A

ESEMPIO DI CREAZIONE DEL CODICE

ARTICOLO

Nel caso di un radiatore:

AR4 ARDESIA® 4 COLONNE

18 18 elementi

0876 altezza 876 mm

002 allacciamento 2

S12 colore S12 - Vaniglia

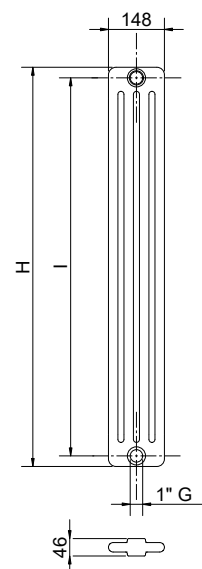
A (valore costante)

Il codice articolo sarà:

AR4 18 0876 002 S12 A

LISTINO E DATI TECNICI PER SINGOLO ELEMENTO

	GHISA		ALLUMINIO							LAMELLARI e STAMPATI			
Altezza H [mm]	676	876	556	656	756	856	1656	1856	2056	586	626	786	926
Interasse I [mm]	620	820	500	600	700	800	1600	1800	2000	530	570	730	870
(90/70/20°C) ΔT 60 = W	119,6	151	100,6	116,5	132,2	147,9	268	298,7	329,6	105,4	111,7	136,9	158,7
(75/65/20°C) ΔT 50 = W	94	118	79,3	91,6	103,6	115,6	209,7	233,3	256,9	83	87,9	107,2	123,9
(65/55/20°C) ΔT 40 = W	70	87,2	59,3	68,2	76,9	85,5	155,3	172,3	189,4	62	65,5	79,5	91,5
(55/45/20°C) ΔT 30 = W	47,8	59,1	40,7	46,6	52,4	58	105,5	116,7	127,8	42,5	44,9	54,1	61,9
Contenuto acqua [lt]	1,32	1,65	1,13	1,29	1,45	1,61	2,9	3,22	3,54	1,18	1,24	1,5	1,7
Peso a vuoto [kg]	2,05	2,61	1,71	1,99	2,28	2,56	4,81	5,4	5,96	1,79	1,91	2,37	2,6
Esponente [n]	1,324	1,355	1,305	1,32	1,336	1,352	1,346	1,356	1,366	1,309	1,316	1,341	1,358
Portata nominale [kg/h]	8,1	10,1	6,8	7,9	8,9	9,9	18	20,1	22,1	7,1	7,6	9,2	10,7
Quota d'irraggiamento [%]	19	19	19	19	19	19	17	16	16	19	19	19	18
Superficie [m²]	0,21	0,27	0,18	0,21	0,24	0,27	0,51	0,57	0,63	0,19	0,2	0,25	0,29



4 COLONNE ALTEZZE PER SOSTITUZIONE

ELEMENTI Larghezza [mm]	GHISA			ALLUMINIO							LAMELLARI		STAMPATI	
	H	676	876	556	656	756	856	1656	1856	2056	586	626	786	926
	Interasse	620	820	500	600	700	800	1600	1800	2000	530	570	730	870
3 138 mm	W	282	354	238	275	311	347	629	700	771	249	264	322	372
4 184 mm	W	376	472	317	366	414	462	839	933	1028	332	352	429	496
5 230 mm	W	470	590	397	458	518	578	1049	1167	1285	415	440	536	620
6 276 mm	W	564	708	476	550	622	694	1258	1400	1541	498	527	643	743
7 322 mm	W	658	826	555	641	725	809	1468	1633	1798	581	615	750	867
8 368 mm	W	752	944	634	733	829	925	1678	1866	2055	664	703	858	991
9 414 mm	W	846	1062	714	824	932	1040	1887	2100	2312	747	791	965	1115
10 460 mm	W	940	1180	793	916	1036	1156	2097	2333	2569	830	879	1072	1239
11 506 mm	W	1034	1298	872	1008	1140	1272	2307	2566	2826	913	967	1179	1363
12 552 mm	W	1128	1416	952	1099	1243	1387	2516	2800	3083	996	1055	1286	1487
13 598 mm	W	1222	1534	1031	1191	1347	1503	2726	3033	3340	1079	1143	1394	1611
14 644 mm	W	1316	1652	1110	1282	1450	1618	2936	3266	3597	1162	1231	1501	1735
15 690 mm	W	1410	1770	1190	1374	1554	1734	3146	3500	3854	1245	1319	1608	1859
16 736 mm	W	1504	1888	1269	1466	1658	1850	3355	3733	4110	1328	1406	1715	1982
17 782 mm	W	1598	2006	1348	1557	1761	1965	3565	3966	4367	1411	1494	1822	2106
18 828 mm	W	1692	2124	1427	1649	1865	2081	3775	4199	4624	1494	1582	1930	2230
19 874 mm	W	1786	2242	1507	1740	1968	2196	3984	4433	4881	1577	1670	2037	2354
20 920 mm	W	1880	2360	1586	1832	2072	2312	4194	4666	5138	1660	1758	2144	2478
21 966 mm	W	1974	2478	1665	1924	2176	2428	4404	4899	5395	1743	1846	2251	2602
22 1012 mm	W	2068	2596	1745	2015	2279	2543	4613	5133	5652	1826	1934	2358	2726
23 1058 mm	W	2162	2714	1824	2107	2383	2659	4823	5366	5909	1909	2022	2466	2850
24 1104 mm	W	2256	2832	1903	2198	2486	2774	5033	5599	6166	1992	2110	2573	2974
25 1150 mm	W	2350	2950	1983	2290	2590	2890	5243	5833	6423	2075	2198	2680	3098
26 1196 mm	W	2444	3068	2062	2382	2694	3006	5452	6066	6679	2158	2285	2787	3221
27 1242 mm	W	2538	3186	2141	2473	2797	3121	5662	6299	6936	2241	2373	2894	3345
28 1288 mm	W	2632	3304	2220	2565	2901	3237	5872	6532	7193	2324	2461	3002	3469
29 1344 mm	W	2726	3422	2300	2656	3004	3352	6081	6766	7450	2407	2549	3109	3593
30 1380 mm	W	2820	3540	2379	2748	3108	3468	6291	6999	7707	2490	2637	3216	3717
31 1426 mm	W	2914	3658	2458	2840	3212	3584	6501	7232	7964	2573	2725	3323	3841
32 1472 mm	W	3008	3776	2538	2931	3315	3699	6710	7466	8221	2656	2813	3430	3965
33 1518 mm	W	3102	3894	2617	3023	3419	3815	6920	7699	8478	2739	2901	3538	4089
34 1564 mm	W	3196	4012	2696	3114	3522	3930	7130	7932	8735	2822	2989	3645	4213
35 1610 mm	W	3290	4130	2776	3206	3626	4046	7340	8166	8992	2905	3077	3752	4337
36 1656 mm	W	3384	4248	2855	3298	3730	4162	7549	8399	9248	2988	3164	3859	4460
37 1702 mm	W	3478	4366	2934	3389	3833	4277	7759	8632	9505	3071	3252	3966	4584
38 1748 mm	W	3572	4484	3013	3481	3937	4393	7969	8865	9762	3154	3340	4074	4708
39 1794 mm	W	3666	4602	3093	3572	4040	4508	8178	9099	10019	3237	3428	4181	4832
40 1840 mm	W	3760	4720	3172	3664	4144	4624	8388	9332	10276	3320	3516	4288	4956

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 80 elementi con allacciamento laterale vedi kit sonda.