



ARDESIA®

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

COLORI:

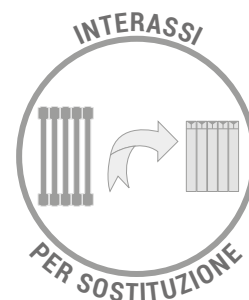
Consultare tabella colori.

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------|---|-------|-------|-------|
| 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® 3 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® 3 colonne | Numero elementi Es.: 14 elementi | Altezza in mm Esempio: 586 mm | Variante allaccio Esempio: allaccio 2 | Codice colore Esempio: R01 - Bianco | Valore costante |
|---|-------------------------------------|----------------------------------|--|--|-----------------|
| AR3 | 14 | 0586 | 002 | R01 | A |

ESEMPIO DI CREAZIONE DEL CODICE

ARTICOLO

Nel caso di un radiatore:

AR3..... ARDESIA® 3 COLONNE

14..... 14 elementi

0586..... altezza 586 mm

002..... allacciamento 2

R01..... colore R01 - Bianco

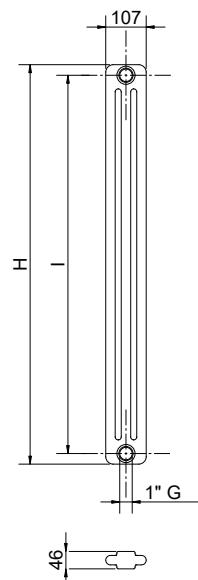
A..... (valore costante)

Il codice articolo sarà:

AR3 14 0586 002 R01 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 | 92,5 | 117,8 | 77,2 | 90 | 102,7 | 115,3 | 213,2 | 236,6 | 260,1 | 81 | 86,1 | 106,5 | 124,1 |
| (75/65/20°C) ΔT 50 = W | 72,8 | 92,3 | 60,9 | 70,8 | 80,6 | 90,4 | 166,7 | 185,5 | 204,3 | 63,8 | 67,8 | 83,6 | 97,2 |
| (65/55/20°C) ΔT 40 = W | 54,3 | 68,5 | 45,5 | 52,8 | 60 | 67,1 | 123,3 | 137,6 | 151,9 | 47,7 | 50,6 | 62,1 | 72 |
| (55/45/20°C) ΔT 30 = W | 37,2 | 46,6 | 31,3 | 36,2 | 41 | 45,7 | 83,6 | 93,6 | 103,7 | 32,8 | 34,7 | 42,4 | 48,9 |
| Contenuto acqua [lt] | 1 | 1,24 | 0,85 | 0,97 | 1,09 | 1,21 | 2,18 | 2,42 | 2,66 | 0,89 | 0,94 | 1,13 | 1,26 |
| Peso a vuoto [kg] | 1,53 | 1,96 | 1,28 | 1,49 | 1,7 | 1,91 | 3,61 | 4,04 | 4,47 | 1,34 | 1,43 | 1,77 | 1,95 |
| Esponente [n] | 1,316 | 1,339 | 1,302 | 1,314 | 1,325 | 1,337 | 1,35 | 1,338 | 1,326 | 1,306 | 1,31 | 1,329 | 1,343 |
| Portata nominale [kg/h] | 6,3 | 7,9 | 5,2 | 6,1 | 6,9 | 7,8 | 14,3 | 16 | 17,6 | 5,5 | 5,8 | 7,2 | 8,4 |
| Quota d'irraggiamento [%] | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 20 | 19 | 19 | 22 | 22 | 22 | 21 |
| Superficie [m²] | 0,16 | 0,2 | 0,13 | 0,15 | 0,18 | 0,2 | 0,38 | 0,43 | 0,47 | 0,14 | 0,15 | 0,18 | 0,22 |



3 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 | 218 | 277 | 183 | 212 | 242 | 271 | 500 | 557 | 613 | 191 | 203 | 251 | 292 |
| 4 184 mm | W | 291 | 369 | 244 | 283 | 322 | 362 | 667 | 742 | 817 | 255 | 271 | 334 | 389 |
| 5 230 mm | W | 364 | 462 | 305 | 354 | 403 | 452 | 834 | 928 | 1022 | 319 | 339 | 418 | 486 |
| 6 276 mm | W | 437 | 554 | 365 | 425 | 484 | 542 | 1000 | 1113 | 1226 | 383 | 407 | 502 | 583 |
| 7 322 mm | W | 510 | 646 | 426 | 496 | 564 | 633 | 1167 | 1299 | 1430 | 447 | 475 | 585 | 680 |
| 8 368 mm | W | 582 | 738 | 487 | 566 | 645 | 723 | 1334 | 1484 | 1634 | 510 | 542 | 669 | 778 |
| 9 414 mm | W | 655 | 831 | 548 | 637 | 725 | 814 | 1500 | 1670 | 1839 | 574 | 610 | 752 | 875 |
| 10 460 mm | W | 728 | 923 | 609 | 708 | 806 | 904 | 1667 | 1855 | 2043 | 638 | 678 | 836 | 972 |
| 11 506 mm | W | 801 | 1015 | 670 | 779 | 887 | 994 | 1834 | 2041 | 2247 | 702 | 746 | 920 | 1069 |
| 12 552 mm | W | 874 | 1108 | 731 | 850 | 967 | 1085 | 2000 | 2226 | 2452 | 766 | 814 | 1003 | 1166 |
| 13 598 mm | W | 946 | 1200 | 792 | 920 | 1048 | 1175 | 2167 | 2412 | 2656 | 829 | 881 | 1087 | 1264 |
| 14 644 mm | W | 1019 | 1292 | 853 | 991 | 1128 | 1266 | 2334 | 2597 | 2860 | 893 | 949 | 1170 | 1361 |
| 15 690 mm | W | 1092 | 1385 | 914 | 1062 | 1209 | 1356 | 2501 | 2783 | 3065 | 957 | 1017 | 1254 | 1458 |
| 16 736 mm | W | 1165 | 1477 | 974 | 1133 | 1290 | 1446 | 2667 | 2968 | 3269 | 1021 | 1085 | 1338 | 1555 |
| 17 782 mm | W | 1238 | 1569 | 1035 | 1204 | 1370 | 1537 | 2834 | 3154 | 3473 | 1085 | 1153 | 1421 | 1652 |
| 18 828 mm | W | 1310 | 1661 | 1096 | 1274 | 1451 | 1627 | 3001 | 3339 | 3677 | 1148 | 1220 | 1505 | 1750 |
| 19 874 mm | W | 1383 | 1754 | 1157 | 1345 | 1531 | 1718 | 3167 | 3525 | 3882 | 1212 | 1288 | 1588 | 1847 |
| 20 920 mm | W | 1456 | 1846 | 1218 | 1416 | 1612 | 1808 | 3334 | 3710 | 4086 | 1276 | 1356 | 1672 | 1944 |
| 21 966 mm | W | 1529 | 1938 | 1279 | 1487 | 1693 | 1898 | 3501 | 3896 | 4290 | 1340 | 1424 | 1756 | 2041 |
| 22 1012 mm | W | 1602 | 2031 | 1340 | 1558 | 1773 | 1989 | 3667 | 4081 | 4495 | 1404 | 1492 | 1839 | 2138 |
| 23 1058 mm | W | 1674 | 2123 | 1401 | 1628 | 1854 | 2079 | 3834 | 4267 | 4699 | 1467 | 1559 | 1923 | 2236 |
| 24 1104 mm | W | 1747 | 2215 | 1462 | 1699 | 1934 | 2170 | 4001 | 4452 | 4903 | 1531 | 1627 | 2006 | 2333 |
| 25 1150 mm | W | 1820 | 2308 | 1523 | 1770 | 2015 | 2260 | 4168 | 4638 | 5108 | 1595 | 1695 | 2090 | 2430 |
| 26 1196 mm | W | 1893 | 2400 | 1583 | 1841 | 2096 | 2350 | 4334 | 4823 | 5312 | 1659 | 1763 | 2174 | 2527 |
| 27 1242 mm | W | 1966 | 2492 | 1644 | 1912 | 2176 | 2441 | 4501 | 5009 | 5516 | 1723 | 1831 | 2257 | 2624 |
| 28 1288 mm | W | 2038 | 2584 | 1705 | 1982 | 2257 | 2531 | 4668 | 5194 | 5720 | 1786 | 1898 | 2341 | 2722 |
| 29 1344 mm | W | 2111 | 2677 | 1766 | 2053 | 2337 | 2622 | 4834 | 5380 | 5925 | 1850 | 1966 | 2424 | 2819 |
| 30 1380 mm | W | 2184 | 2769 | 1827 | 2124 | 2418 | 2712 | 5001 | 5565 | 6129 | 1914 | 2034 | 2508 | 2916 |
| 31 1426 mm | W | 2257 | 2861 | 1888 | 2195 | 2499 | 2802 | 5168 | 5751 | 6333 | 1978 | 2102 | 2592 | 3013 |
| 32 1472 mm | W | 2330 | 2954 | 1949 | 2266 | 2579 | 2893 | 5334 | 5936 | 6538 | 2042 | 2170 | 2675 | 3110 |
| 33 1518 mm | W | 2402 | 3046 | 2010 | 2336 | 2660 | 2983 | 5501 | 6122 | 6742 | 2105 | 2237 | 2759 | 3208 |
| 34 1564 mm | W | 2475 | 3138 | 2071 | 2407 | 2740 | 3074 | 5668 | 6307 | 6946 | 2169 | 2305 | 2842 | 3305 |
| 35 1610 mm | W | 2548 | 3231 | 2132 | 2478 | 2821 | 3164 | 5835 | 6493 | 7151 | 2233 | 2373 | 2926 | 3402 |
| 36 1656 mm | W | 2621 | 3323 | 2192 | 2549 | 2902 | 3254 | 6001 | 6678 | 7355 | 2297 | 2441 | 3010 | 3499 |
| 37 1702 mm | W | 2694 | 3415 | 2253 | 2620 | 2982 | 3345 | 6168 | 6864 | 7559 | 2361 | 2509 | 3093 | 3596 |
| 38 1748 mm | W | 2766 | 3507 | 2314 | 2690 | 3063 | 3435 | 6335 | 7049 | 7763 | 2424 | 2576 | 3177 | 3694 |
| 39 1794 mm | W | 2839 | 3600 | 2375 | 2761 | 3143 | 3526 | 6501 | 7235 | 7968 | 2488 | 2644 | 3260 | 3791 |
| 40 1840 mm | W | 2912 | 3692 | 2436 | 2832 | 3224 | 3616 | 6668 | 7420 | 8172 | 2552 | 2712 | 3344 | 3888 |

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 83 elementi con allacciamento laterale vedi kit sonda.