

DISEÑO

La delgadez de los tubos ofrece una increíble sensación de ligereza. ARPA 12 es ideal para proyectos de diseño de interiores.

ACABADOS DE ALTA GAMA

ARPA 12 ofrece una amplia gama de colores, incluidos los RAL personalizados.

CONFORT Y RENDIMIENTO

ARPA 12 garantiza la difusión del calor uniforme y coherente. Sus altos poderes están adaptados a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...).

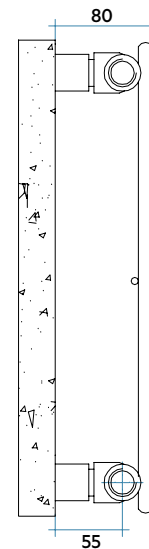
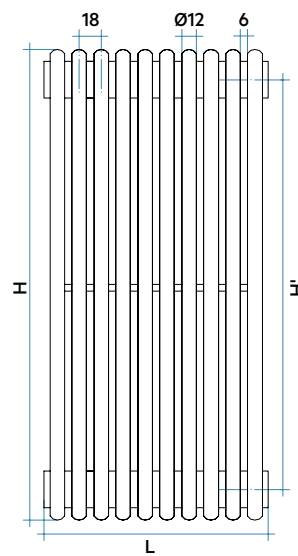
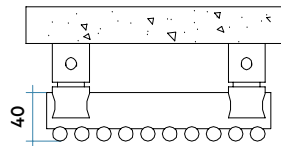
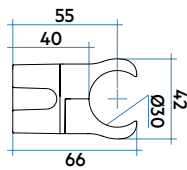


Características

- Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
- Colectores horizontales de Ø30 mm.
- Tubos verticales de Ø12 mm.
- Roscas 1/2" gas derecha.
- Presión máxima de trabajo: 10 bar.
- Temperatura máx. admitida: 95°C.

El precio incluye

- Purgador manual de 1/2".
- Tapón ciego de 1/2".
- Soportes para pared en el mismo color del radiador.



| Modelo | Código | Profundidad | Altura | Entre eje | Peso | Capac. | QnΔT = 50°C | QnΔT = 40°C | QnΔT = 30°C | Expon. n |
|--------|---------------|-------------|--------|-----------|------|--------|-------------|-------------|-------------|----------|
| | | | | | | | Watt | Watt | Watt | |
| 520 | A120520 YY 01 | 40 | 520 | 470 | 0,23 | 0,06 | 13,6 | 10,2 | 7,1 | 1,270 |
| 550 | A120550 YY 01 | 40 | 550 | 500 | 0,24 | 0,06 | 14,3 | 10,8 | 7,5 | 1,273 |
| 650 | A120650 YY 01 | 40 | 650 | 600 | 0,27 | 0,07 | 16,8 | 12,6 | 8,7 | 1,281 |
| 700 | A120700 YY 01 | 40 | 700 | 650 | 0,28 | 0,07 | 18,0 | 13,5 | 9,3 | 1,285 |
| 750 | A120750 YY 01 | 40 | 750 | 700 | 0,29 | 0,07 | 19,2 | 14,4 | 9,9 | 1,290 |
| 850 | A120850 YY 01 | 40 | 850 | 800 | 0,33 | 0,08 | 21,6 | 16,2 | 11,1 | 1,298 |
| 920 | A120920 YY 01 | 40 | 920 | 870 | 0,35 | 0,09 | 23,2 | 17,3 | 11,9 | 1,304 |
| 1220 | A121220 YY 01 | 40 | 1220 | 1170 | 0,45 | 0,10 | 30,3 | 22,7 | 15,6 | 1,302 |
| 1520 | A121520 YY 01 | 40 | 1520 | 1470 | 0,54 | 0,13 | 37,2 | 27,8 | 19,1 | 1,301 |
| 1820 | A121820 YY 01 | 40 | 1820 | 1770 | 0,64 | 0,15 | 43,9 | 32,9 | 22,6 | 1,298 |
| 2020 | A122020 YY 01 | 40 | 2020 | 1970 | 0,70 | 0,17 | 48,4 | 36,2 | 25,0 | 1,297 |
| 2220 | A122220 YY 01 | 40 | 2220 | 2170 | 0,77 | 0,18 | 52,8 | 39,6 | 27,3 | 1,295 |
| 2520 | A122520 YY 01 | 40 | 2520 | 2470 | 0,87 | 0,20 | 59,4 | 44,5 | 30,7 | 1,292 |

Para ΔT diferentes a los expresados en la tabla utilizar la fórmula: Q=Qn (ΔT / 50)ⁿ.

01 = Código color Blanco Estándar.

YY=Número elementos

Leyenda código

Número elementos Código color Blanco Estándar.

A120520 YY 01 IR 01 A — Vertical

Altura Código tipo de conexión



FICHA
TÉCNICA



MANUAL DE
INSTALACIÓN

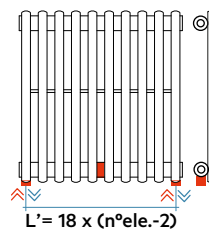
| ANCHURA L (mm) | ALTURA H (mm) | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 520 | 550 | 650 | 700 | 750 | 850 | 920 | 1220 | 1520 | 1820 | 2020 | 2220 | 2520 |
| yy=04 Elementos 76 | W 54 | 57 | 67 | 72 | 77 | 86 | 93 | 121 | 149 | 176 | 194 | 211 | 238 |
| yy=08 Elementos 148 | W 109 | 114 | 134 | 144 | 154 | 173 | 186 | 242 | 298 | 351 | 387 | 422 | 475 |
| yy=12 Elementos 220 | W 163 | 172 | 202 | 216 | 230 | 259 | 278 | 364 | 446 | 527 | 581 | 634 | 713 |
| yy=16 Elementos 292 | W 218 | 229 | 269 | 288 | 307 | 346 | 371 | 485 | 595 | 702 | 774 | 845 | 950 |
| yy=20 Elementos 364 | W 272 | 286 | 336 | 360 | 384 | 432 | 464 | 606 | 744 | 878 | 968 | 1056 | 1188 |
| yy=24 Elementos 436 | W 326 | 343 | 403 | 432 | 461 | 518 | 557 | 727 | 893 | 1054 | 1162 | 1267 | 1426 |
| yy=28 Elementos 508 | W 381 | 400 | 470 | 504 | 538 | 605 | 650 | 848 | 1042 | 1229 | 1355 | 1478 | 1663 |
| yy=32 Elementos 580 | W 435 | 458 | 538 | 576 | 614 | 691 | 742 | 970 | 1190 | 1405 | 1549 | 1690 | 1901 |
| yy=36 Elementos 652 | W 490 | 515 | 605 | 648 | 691 | 778 | 835 | 1091 | 1339 | 1580 | 1742 | 1901 | 2138 |
| yy=40 Elementos 724 | W 544 | 572 | 672 | 720 | 768 | 864 | 928 | 1212 | 1488 | 1756 | 1936 | 2112 | 2376 |
| yy=44 Elementos 796 | W 598 | 629 | 739 | 792 | 845 | 950 | 1021 | 1333 | 1637 | 1932 | 2130 | 2323 | 2614 |
| yy=48 Elementos 868 | W 653 | 686 | 806 | 864 | 922 | 1037 | 1114 | 1454 | 1786 | 2107 | 2323 | 2534 | 2851 |
| yy=52 Elementos 940 | W 707 | 744 | 874 | 936 | 998 | 1123 | 1206 | 1576 | 1934 | 2283 | 2517 | 2746 | 3089 |
| yy=56 Elementos 1012 | W 762 | 801 | 941 | 1008 | 1075 | 1210 | 1299 | 1697 | 2083 | 2458 | 2710 | 2957 | 3326 |
| yy=60 Elementos 1084 | W 816 | 858 | 1008 | 1080 | 1152 | 1296 | 1392 | 1818 | 2232 | 2634 | 2904 | 3168 | |

ARPA 12 Vertical se encuentra disponible hasta una anchura de 60 elementos y en composiciones pares (precio indicado en la tabla) e impares (el precio será el de la medida superior) (mín. 4 elementos). El precio de aquellas composiciones no reflejadas en la tabla es el correspondiente a la composición inmediatamente superior a la solicitada.

Colores disponibles

Color Blanco Estándar
Serie Classic
Serie Especial
Otros colores RAL

Figura 1



Conexiones
hidráulicas
soldadas

COMPATIBILIDAD CON INSTALACIONES

Instalación BITUBO

CONEXIÓN CRUZADA
Entrada por el colector superior y salida por el colector inferior.
El radiador se suministra con 4 tomas de 1/2" en los colectores.
Sin incremento de precio.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

CONEXIÓN EN MISMO COLECTOR
Requiere preinstalación de un diafragma interno (Fig. 1 de esta página en rojo).
Indicar entrada y salida.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

CONEXIÓN POR ABAJO CON MANGUITOS
Preinstalación de dos manguitos inferiores de 1/2" y diafragma interno entre ellos.
El entre eje mínimo es de 50 mm y el máximo según la fórmula:
 $L'=18 \times (n^{\circ}\text{elementos}-2)$.
Ver Fig. 1 de esta página.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

Instalación MONOTUBO

ÚNICAMENTE COMPATIBLE PARA CONEXIÓN LATERAL
Indicar entrada para la colocación de un desviador de flujo interno.

Solicitar tapón ciego de 1/2" (ref. ASITAP07).
No incluido en el precio.
Kit de válvulas monotubo no incluido.

Accesorios recomendados

Kits válvulas
Bitubo, Monotubo

Cubretubos y embellecedores





ARPA 12 VERTICAL
30 Elementos, Altura 1820, Anchura 544 mm.
Color Azurita 3 (Cód. 6C) Serie Especial.