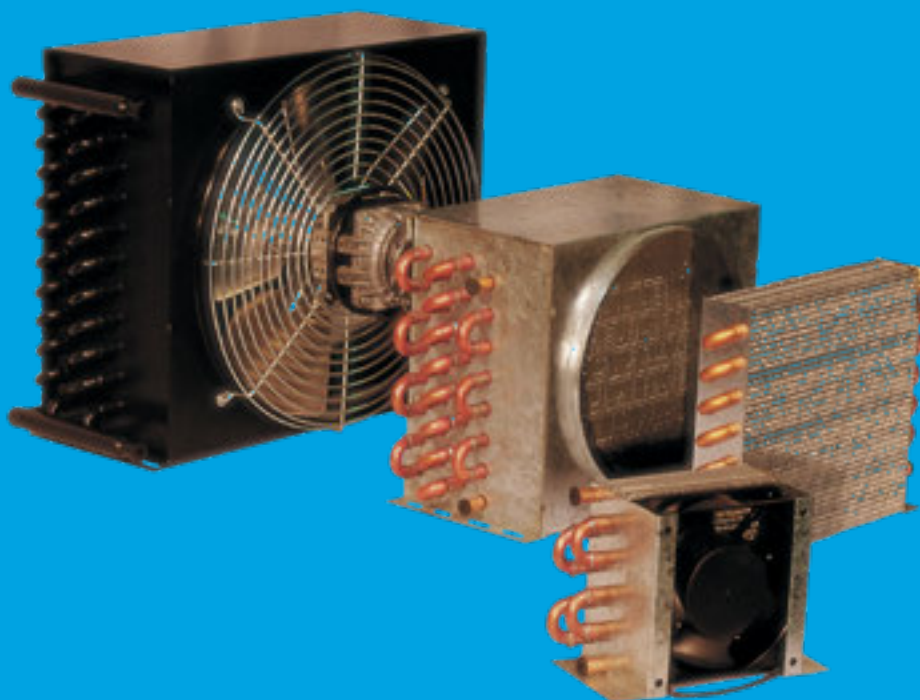


# Gama C

## Condensadores para grupos herméticos



Rango de trabajo  
**0,2-6,9 kW**



Gran separación de aleta de  
4 mm para evitar la suciedad



Diseño muy compacto  
de reducidas dimensiones



Gran versatilidad y opciones  
de acabado para adaptarse  
a la necesidad del cliente

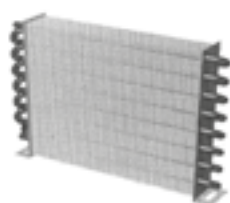


Específicamente diseñados  
para aplicadores

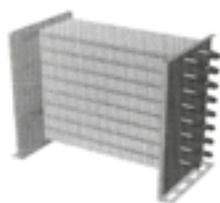
SELECCIÓN ORIENTATIVA SEGÚN COMPRESORES

| (W)    | 7000 | 5800 | 5200 | 4700 | 3800 | 3500 | 2900 | 2600 | 2100 | 1600 | 1500 | 1400 | 1300 | 1200 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | 500 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| BAJA P | 2,5  |      | 2    |      |      | 1,5  |      | 1    |      |      | 3/4  |      |      | 1/2  |      |     | 1/3 |     |     | 1/4 |
| ALTA P | 2    | 1,5  |      |      |      |      | 1    | 3/4  |      |      | 1/2  |      |      |      | 1/3  | 1/4 | 1/5 | 1/6 |     | 1/8 |

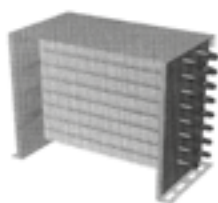
|         |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Modelos | 144D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 124D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 114D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 104D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 94D  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 93D  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 84D  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 83D  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 82D  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 144  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 124  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 114  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 104  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 103  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 94   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 93   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 92   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 84   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 83   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 82   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 72   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



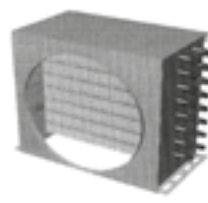
CS



SB



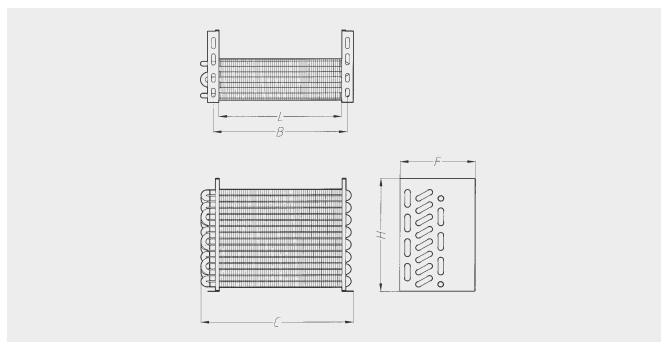
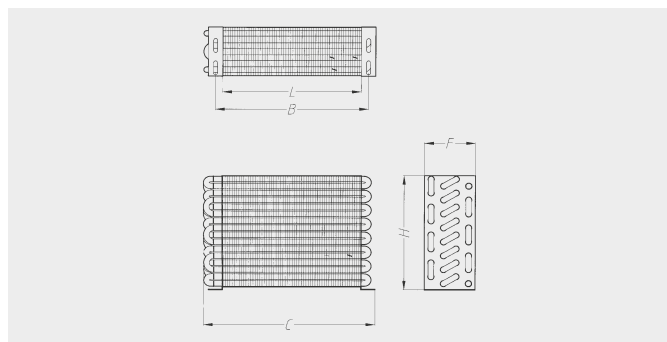
CT



CB



CV

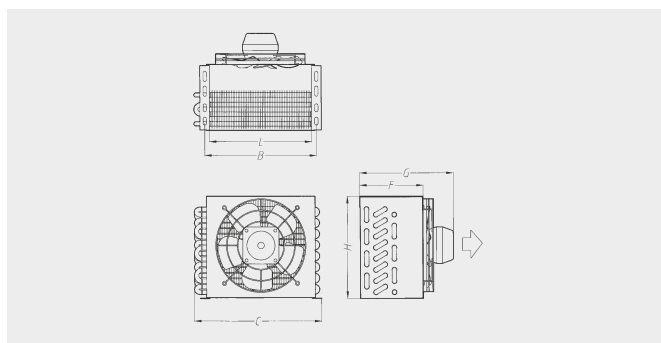
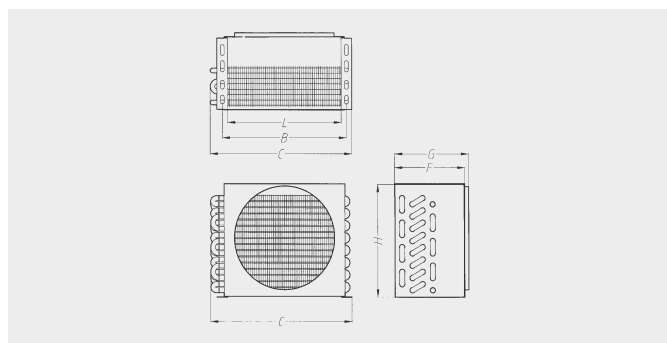


### Tipo CS

| Modelo  | Medidas (mm) |     |     |    |     | Peso (kg) |
|---------|--------------|-----|-----|----|-----|-----------|
|         | L            | B   | C   | F  | H   |           |
| CK-52   | -            | -   | -   | -  | -   | -         |
| CK-53   | -            | -   | -   | -  | -   | -         |
| CK-54   | -            | -   | -   | -  | -   | -         |
| C CS42  | 220          | 245 | 278 | 45 | 202 | 0,6       |
| C CS72  | 220          | 245 | 278 | 45 | 202 | 0,7       |
| C CS82  | 240          | 265 | 298 | 45 | 205 | 0,8       |
| C CS83  | 240          | 265 | 298 | 67 | 205 | 1,1       |
| C CS84  | 240          | 265 | 298 | 88 | 205 | 1,5       |
| C CS92  | 270          | 295 | 331 | 45 | 230 | 1,3       |
| C CS93  | 270          | 295 | 331 | 67 | 230 | 1,5       |
| C CS94  | 270          | 295 | 331 | 88 | 230 | 1,9       |
| C CS102 | 270          | 295 | 331 | 45 | 255 | 1,6       |
| C CS103 | 270          | 295 | 331 | 67 | 255 | 1,8       |
| C CS104 | 270          | 295 | 331 | 88 | 255 | 2,1       |

### Tipo SB

| Modelo  | Medidas (mm) |     |     |     |     | Peso (kg) |
|---------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----------|
|         | L            | B   | C   | F   | H   |           |
| CK-52   | 120          | 150 | 175 | 88  | 127 | 0,5       |
| CK-53   | 120          | 150 | 175 | 109 | 127 | 0,6       |
| CK-54   | 120          | 150 | 175 | 131 | 127 | 0,7       |
| C SB42  | 240          | 262 | 298 | 102 | 230 | 0,8       |
| C SB72  | 240          | 262 | 298 | 102 | 230 | 0,9       |
| C SB82  | 240          | 262 | 298 | 102 | 230 | 1,0       |
| C SB83  | 240          | 262 | 298 | 125 | 230 | 1,3       |
| C SB84  | 240          | 262 | 298 | 146 | 230 | 1,7       |
| C SB92  | 270          | 292 | 330 | 102 | 272 | 1,5       |
| C SB93  | 270          | 292 | 330 | 125 | 272 | 1,7       |
| C SB94  | 270          | 292 | 330 | 146 | 272 | 2,1       |
| C SB102 | 270          | 292 | 330 | 102 | 272 | 1,8       |
| C SB103 | 270          | 292 | 330 | 125 | 272 | 2,0       |
| C SB104 | 270          | 292 | 330 | 146 | 272 | 2,3       |



### Tipo CB

| Modelo   | Medidas (mm) |     |     |     |     |     | Peso (kg) |
|----------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
|          | L            | B   | C   | F   | H   | G   |           |
| C CB42   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 116 | 1,3       |
| C CB72   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 116 | 1,5       |
| C CB82   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 116 | 1,5       |
| C CB83   | 240          | 262 | 298 | 128 | 231 | 139 | 2,0       |
| C CB84   | 240          | 262 | 298 | 149 | 231 | 160 | 2,4       |
| C CB92   | 270          | 292 | 330 | 105 | 273 | 125 | 1,8       |
| C CB93   | 270          | 292 | 330 | 128 | 273 | 147 | 2,4       |
| C CB94   | 270          | 292 | 330 | 149 | 273 | 169 | 2,9       |
| C CB102  | 270          | 292 | 330 | 105 | 273 | 125 | 1,9       |
| C CB103  | 270          | 292 | 330 | 128 | 273 | 148 | 2,5       |
| C CB104  | 270          | 292 | 330 | 149 | 273 | 169 | 3,0       |
| C CB114  | 350          | 375 | 430 | 160 | 326 | 180 | 4,5       |
| C CB124  | 350          | 375 | 430 | 160 | 326 | 180 | 4,7       |
| C CB144  | 350          | 375 | 430 | 160 | 363 | 180 | 5,3       |
| C CB82D  | 480          | 502 | 538 | 105 | 231 | 116 | 2,5       |
| C CB83D  | 480          | 502 | 538 | 128 | 231 | 139 | 3,2       |
| C CB84D  | 480          | 502 | 538 | 149 | 231 | 160 | 4,0       |
| C CB94D  | 540          | 564 | 600 | 149 | 273 | 160 | 4,7       |
| C CB104D | 540          | 564 | 600 | 149 | 273 | 160 | 4,9       |
| C CB114D | 700          | 725 | 775 | 160 | 328 | 180 | 7,8       |
| C CB124D | 700          | 725 | 775 | 160 | 328 | 180 | 8,1       |
| C CB144D | 700          | 725 | 775 | 160 | 363 | 180 | 9,1       |

### Tipo CV

| Modelo   | Medidas (mm) |     |     |     |     |     | Peso (kg) |
|----------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
|          | L            | B   | C   | F   | H   | G   |           |
| C CV42   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 175 | 2,9       |
| C CV72   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 175 | 3,1       |
| C CV82   | 240          | 262 | 298 | 105 | 231 | 175 | 3,1       |
| C CV83   | 240          | 262 | 298 | 128 | 231 | 208 | 3,6       |
| C CV84   | 240          | 262 | 298 | 149 | 231 | 220 | 4,0       |
| C CV92   | 270          | 292 | 330 | 105 | 273 | 181 | 4,1       |
| C CV93   | 270          | 292 | 330 | 128 | 273 | 203 | 4,7       |
| C CV94   | 270          | 292 | 330 | 149 | 273 | 225 | 5,2       |
| C CV102  | 270          | 292 | 330 | 105 | 273 | 181 | 4,2       |
| C CV103  | 270          | 292 | 330 | 128 | 273 | 203 | 4,8       |
| C CV104  | 270          | 292 | 330 | 149 | 273 | 225 | 5,3       |
| C CV114  | 350          | 375 | 430 | 160 | 326 | 245 | 8,3       |
| C CV124  | 350          | 375 | 430 | 160 | 326 | 245 | 8,5       |
| C CV144  | 350          | 375 | 430 | 160 | 363 | 245 | 9,1       |
| C CV82D  | 480          | 502 | 538 | 105 | 231 | 175 | 5,7       |
| C CV83D  | 480          | 502 | 538 | 128 | 231 | 203 | 6,4       |
| C CV84D  | 480          | 502 | 538 | 149 | 231 | 225 | 7,2       |
| C CV94D  | 540          | 564 | 600 | 149 | 273 | 225 | 9,3       |
| C CV104D | 540          | 564 | 600 | 149 | 273 | 225 | 9,5       |
| C CV114D | 700          | 725 | 775 | 160 | 328 | 245 | 15,4      |
| C CV124D | 700          | 725 | 775 | 160 | 328 | 245 | 15,7      |
| C CV144D | 700          | 725 | 775 | 160 | 363 | 245 | 16,7      |

# Datos técnicos

| Modelo | Capacidad<br>EN327<br>DT 15<br>(W) | Área<br>(m²) | Volumen<br>(dm³) | Ventiladores          |        |     |     | Paso<br>aletas<br>(mm) | Conexiones |
|--------|------------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|--------|-----|-----|------------------------|------------|
|        |                                    |              |                  | Caudal aire<br>(m³/h) | Nº x Ø | W   | A   |                        |            |
| CK-52  | 202                                | 0,4          | 0,1              | 85                    | 1x120  | 20  | 0,1 | 3                      | 3/8"       |
| CK-53  | 267                                | 0,6          | 0,2              | 83                    | 1x120  | 20  | 0,1 | 3                      | 3/8"       |
| CK-54  | 331                                | 0,8          | 0,3              | 80                    | 1x120  | 20  | 0,1 | 3                      | 3/8"       |
| 42     | 450                                | 1,0          | 0,2              | 415                   | 1x200  | 29  | 0,2 | 4                      | 3/8"       |
| 72     | 786                                | 1,0          | 0,3              | 415                   | 1x200  | 29  | 0,2 | 4                      | 3/8"       |
| 82     | 800                                | 1,0          | 0,3              | 415                   | 1x200  | 29  | 0,2 | 4                      | 3/8"       |
| 83     | 1.062                              | 1,5          | 0,5              | 410                   | 1x200  | 29  | 0,2 | 4                      | 3/8"       |
| 84     | 1.310                              | 2,0          | 0,6              | 400                   | 1x200  | 29  | 0,2 | 4                      | 3/8"       |
| 92     | 1.207                              | 1,4          | 0,4              | 700                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 93     | 1.603                              | 2,1          | 0,6              | 690                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 94     | 1.996                              | 2,8          | 0,8              | 680                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 102    | 1.221                              | 1,4          | 0,4              | 700                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 103    | 1.627                              | 2,1          | 0,7              | 690                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 104    | 2.019                              | 2,8          | 0,9              | 680                   | 1x250  | 36  | 0,3 | 4                      | 3/8"       |
| 114    | 3.088                              | 4,4          | 1,2              | 950                   | 1x300  | 60  | 0,4 | 4                      | 12 mm      |
| 124    | 3.117                              | 4,4          | 1,3              | 950                   | 1x300  | 60  | 0,4 | 4                      | 12 mm      |
| 144    | 3.454                              | 5,2          | 1,5              | 950                   | 1x300  | 60  | 0,4 | 4                      | 12 mm      |
| 82D    | 1.600                              | 2,0          | 0,6              | 830                   | 2x200  | 58  | 0,4 | 4                      | 3/8"       |
| 83D    | 2.124                              | 3,1          | 1,0              | 820                   | 2x200  | 58  | 0,4 | 4                      | 3/8"       |
| 84D    | 2.620                              | 4,1          | 1,3              | 800                   | 2x200  | 58  | 0,4 | 4                      | 3/8"       |
| 94D    | 3.992                              | 5,7          | 1,6              | 1.360                 | 2x250  | 72  | 0,5 | 4                      | 3/8"       |
| 104D   | 4.038                              | 5,7          | 1,7              | 1.360                 | 2x250  | 72  | 0,5 | 4                      | 12 mm      |
| 114D   | 6.176                              | 8,8          | 2,4              | 1.900                 | 2x300  | 120 | 0,8 | 4                      | 12 mm      |
| 124D   | 6.234                              | 8,9          | 2,6              | 1.900                 | 2x300  | 120 | 0,8 | 4                      | 12 mm      |
| 144D   | 6.908                              | 10,4         | 3,0              | 1.900                 | 2x300  | 120 | 0,8 | 4                      | 12 mm      |

## NOMENCLATURA

| C    | CV                                                                                                   | 84     | D                               | I                                                                     | G                                          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ↑    | ↑                                                                                                    | ↑      | ↑                               | ↑                                                                     | ↑                                          |
| Gama | Carrocería<br>CS = Raso<br>SB = Sin bafle<br>CT = Con techo<br>CB = Con bafle<br>CV = Con ventilador | Modelo | D = Doble Bafle<br>Ø = Sencillo | Salidas<br>conexiones<br>frigoríficas<br>I = Izquierda<br>D = Derecha | G = Acabado Natural<br>P = Acabado Pintado |

I-CO-05.4-C