

### Modelos



### Especificaciones Técnicas

| FÁBRICAS DE HIELO   | <u>MHCD 100</u>            | <u>MHC 230</u>             | <u>MHC 280</u>             | <u>MHC 320</u>             | <u>MHC 500</u>             | <u>MHC 680</u>             | <u>MHC 975</u>             |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Producción 24 Hrs. Condición Ideal                                | 108 Kg                     | 230 Kg                     | 280 Kg                     | 320 Kg                     | 454 Kg                     | 680 Kg                     | 790 Kg                     |
| Producción 24 Hrs. Condición extrema                              | 79 Kg                      | 167 Kg                     | 208 Kg                     | 230 Kg                     | 345 Kg                     | 515 Kg                     | 710 Kg                     |
| Dimensiones (Frente x Fondo x Alto cm)                            | 62 x 66 x 99               | 76 x 61 x 51               | 76 x 61 x 51               | 76 x 61 x 51               | 76 x 61 x 66               | 122 x 61 x 66              | 122 x 61 x 66              |
| Unidad Condensadora   | Aire                       | Aire                       | Aire                       | Aire                       | Aire                       | Aire                       | Remota                     |
| Voltaje   | 110 V / 60 Hz              | 110 V / 60 Hz              | 110 V / 60 Hz              | 220 V / 60 Hz              | 220 V / 60 Hz              | 220 V / 60 Hz              | 220 V / 60 Hz              |
| Consumo de energía (KwHr/kg) por Kg de hielo en condición extrema | 0.19 KwHr/Kg               | 0.13 KwHr/Kg               | 0.14 KwHr/Kg               | 0.13 KwHr/Kg               | 0.11 KwHr/Kg               | 0.11 KwHr/Kg               | 0.11 KwHr/Kg               |
| Consumo de agua (Lts/kg) por Kg de hielo en condición extrema     | 2.53 Lts/Kg                | 2.27 Lts/Kg                | 2.00 Lts/Kg                | 2.10 Lts/Kg                | 1.58 Lts/Kg                | 1.66 Lts/Kg                | 1.82 Lts/Kg                |
| Compresor   | 4609 BTU/Hr                | 7835 BTU/Hr                | 9835 BTU/Hr                | 10566 BTU/Hr               | 16024 BTU/Hr               | 22069 BTU/Hr               | 30034 BTU/Hr               |
| Refrigerante  | R404a                      | R404a                      | R404a                      | R404a                      | R404a                      | R404a                      | R404a                      |
| Depósito sugerido   | Integrado                  | DH-160/374                 | DH-250/556                 | DH-250/556                 | DH-250/556                 | DH-415/927                 | DH-415/927                 |
| Capacidad de almacenamiento Kg/Lbs                                | 45/99                      | 160/374                    | 250/556                    | 250/556                    | 250/556                    | 415/927                    | 415/927                    |
| Presión del agua  | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi |
| Temperatura agua condiciones ideales                              | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               |
| Temperatura agua condiciones extremas                             | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               |
| Temperatura aire condiciones ideales                              | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               |
| Temperatura aire condición extrema                                | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               |

CUBOS DE HIELO , 2.2 X 2.2 X 2.2 cm, 10.6 g.



SOLUCIONES INTEGRALES DE ALTA CALIDAD

## Modelos



MHF 230  
230 Kg



MHF 340  
340 Kg



DHC 55  
55 Kg



DHC 80  
80 Kg

## Especificaciones Técnicas

| HIELO FRAPPÉ  | MHF 230                    | MHF 340                    |
|---|----------------------------|----------------------------|
| Producción 24 Hrs. Condición Ideal                                | 230 Kg                     | 340 Kg                     |
| Producción 24 Hrs. Condición extrema                              | 182 Kg                     | 263 Kg                     |
| Dimensiones (Frente x Fondo x Alto cm)                            | 53 x 61 x 69               | 53 x 61 x 69               |
| Unidad Condensadora   | Aire                       | Aire                       |
| Voltaje   | 110 V / 60 Hz              | 110 V / 60 Hz              |
| Consumo de energía (KwHr/kg) por Kg de hielo en condición extrema | 0.10 KwHr/Kg               | 0.13 KwHr/Kg               |
| Consumo de agua (Lts/kg) por Kg de hielo en condición extrema     | 1.00 Lts/Kg                | 1.00 Lts/Kg                |
| Compresor   | 5600 BTU/Hr                | 7400 BTU/Hr                |
| Refrigerante  | R404a                      | R404a                      |
| Depósito sugerido   | DH-250/556                 | DH-160/374                 |
| Capacidad de almacenaje Kg/Lbs                                    | 250/556                    | 250/556                    |
| Presión del agua  | min. 20 psi<br>máx. 60 psi | min. 20 psi<br>máx. 60 psi |
| Temperatura agua condiciones ideales                              | 10°C / 50° F               | 10°C / 50° F               |
| Temperatura agua condiciones extremas                             | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               |
| Temperatura aire condiciones ideales                              | 21°C / 70° F               | 21°C / 70° F               |
| Temperatura aire condición extrema                                | 32°C / 90° F               | 32°C / 90° F               |
| Tapa para depósito  | T-19                       | T-19                       |

# Fábricas de Hielo

## Tipo Frappé y Dispensadores de hielo

## Especificaciones Técnicas

| DISPENSADORES                          | DHC 55                     | DHC 80        |
|--|----------------------------|---------------|
| Capacidad de almacenaje                | 55 Kg                      | 80 Kg         |
| Dimensiones (Frente x Fondo x Alto cm) | 56 x 85 x 135              | 66 x 85 x 135 |
| Voltaje                                | 110 V                      | 110 V         |
| Maquina de hielo sugerida              | MHC 150/300<br>MHC 235/517 | MHC 230       |

### LÍMITES DE OPERACIÓN

|                               |              |  |
|-------------------------------|--------------|--|
| Rango de temperatura ambiente | 10°C / 38°F  |  |
| Rango de temperatura de agua  | 4.4°C / 38°F |  |

### USOS PRINCIPALES

Restaurantes, hoteles, bares, tiendas de abarrotes, tiendas de autoservicio, tiendas de conveniencia, cines, pescaderías, hospitales, snack's, cafeterías, entre otros.