



DUNNER®



ENERGÍA EFICIENTE



AMIGABLE CON EL
MEDIO AMBIENTE



15 C° - 28 C°



CONTROL INTELIGENTE



FUNCIONAMIENTO
TEMPORIZADO

Bombas de Calor para piscinas

Tecnología **ECOPOWER**

La bomba de calor por aerotermia para temperado de piscinas posee la más alta eficiencia energética de todos los sistemas de calefacción.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseño estético y no invasivo.
- Compresor GMCC Japonés (Toshiba).
- Intercambiador de Titanio.
- Bomba incluye protección eléctrica.
- ByPass de válvulas para mantención.
- Switch protección de flujo.
- Garantía por 1 año (Se extiende a 8 años con mantenciones anuales).



ECOPOWER - 19

| <i>Modelo</i> | <i>Unidad</i> | <i>Ecopower 19</i> |
|---|-------------------|--------------------|
| Clasificación de Capacidad de Calefacción* | kW | 26.0 |
| | BTU/h | 88400 |
| Clasificación de Capacidad de Calefacción** | kW | 18.3 |
| | BTU/h | 62220 |
| Rango de Calefacción | °C | 20 - 40 |
| Alimentación de Energía | V/PH/Hz | 380-400/3/50 |
| Potencia de Entrada de Calefacción* | kW | 4.2 |
| Potencia de Entrada de Calefacción** | kW | 3.9 |
| Corriente de Entrada Nominal en Aire 15°C | A | 6.05 |
| COP de Calefacción* | W/W | 6.2 |
| COP de Calefacción** | W/W | 4.7 |
| Flujo de agua recomendado | M ³ /h | 11.2 |
| Peso | Kg | 135 |
| Ruido | dB(A)(1m) | 56 |

Calefacción*: Condiciones de funcionamiento en Aire 27°C, Agua 26°C, Humedad 80%

Calefacción**: Condiciones de funcionamiento en Aire 15°C, Agua 26°C, Humedad 70%



ECOPOWER - 21

| <i>Modelo</i> | <i>Unidad</i> | <i>Pool 21</i> |
|--|---------------|----------------|
| Clasificación de Capacidad de Calefacción | kW | 21 |
| | BTU/h | 73000 |
| Clasificación de Capacidad de Enfriamiento | kW | 15 |
| | BTU/h | 52000 |
| Rango de Calefacción | °C | 20 - 40 |
| Rango de Enfriamiento | °C | 8 - 28 |
| Potencia de Entrada de Calefacción | W | 4550 |
| Potencia de Entrada de Enfriamiento | KW | 4500 |
| Calefacción Corriente de Arranque | A | 7.2 - 3 |
| Enfriamiento Corriente de Arranque | A | 7.0 - 3 |
| COP | W/W | 4.6 |
| EER | W/W | 3.3 |
| Peso | Kg | 143 |



ECOPOWER - 50 (G2)

| <i>Modelo</i> | <i>Unidad</i> | <i>Ecopower 50</i> |
|---|-------------------|--------------------|
| Clasificación de Capacidad de Calefacción* | kW | 51.5 |
| | BTU/h | 175100 |
| Clasificación de Capacidad de Calefacción** | kW | 39.8 |
| | BTU/h | 135320 |
| Rango de Calefacción | °C | 20 - 40 |
| Alimentación de Energía | V/PH/Hz | 380-400/3/50 |
| Potencia de Entrada de Calefacción* | kW | 8.4 |
| Potencia de Entrada de Calefacción** | kW | 8.4 |
| Corriente de Entrada Nominal en Aire 15°C | A | 13.02 |
| COP de Calefacción* | W/W | 6.1 |
| COP de Calefacción** | W/W | 4.7 |
| Flujo de agua recomendado | M ³ /h | 22.1 |
| Peso | Kg | 200 |
| Ruido | dB(A)(1m) | 58 |

Calefacción*: Condiciones de funcionamiento en Aire 27°C, Agua 26°C, Humedad 80%
Calefacción**: Condiciones de funcionamiento en Aire 15°C, Agua 26°C, Humedad 70%



ECOPOWER - 70 (G2)

| <i>Modelo</i> | <i>Unidad</i> | <i>Ecopower 70</i> |
|---|-------------------|--------------------|
| Clasificación de Capacidad de Calefacción* | kW | 75 |
| | BTU/h | 255000 |
| Clasificación de Capacidad de Calefacción** | kW | 53.5 |
| | BTU/h | 181900 |
| Rango de Calefacción | °C | 20 - 40 |
| Alimentación de Energía | V/PH/Hz | 380-400/3/50 |
| Potencia de Entrada de Calefacción* | kW | 12.1 |
| Potencia de Entrada de Calefacción** | kW | 11.3 |
| Corriente de Entrada Nominal en Aire 15°C | A | 17.52 |
| COP de Calefacción* | W/W | 6.2 |
| COP de Calefacción** | W/W | 4.7 |
| Flujo de agua recomendado | M ³ /h | 32.3 |
| Peso | Kg | 248 |
| Ruido | dB(A)(1m) | 60 |

Calefacción*: Condiciones de funcionamiento en Aire 27°C, Agua 26°C, Humedad 80%
Calefacción**: Condiciones de funcionamiento en Aire 15°C, Agua 26°C, Humedad 70%

