



# Power Force deshielo D

Calefacción > Bombas de calor > Power Force deshielo D

- + Ventilador con Tecnología Inverter: económico y silencioso
- + Válvula de expansión electrónica para obtener un COP óptimo en todas las temporadas
- + Funcionamiento en todas las estaciones (hasta -12°C)
- + Función modo silencioso automático y prioridad de calentamiento





**2 AÑOS**  
GARANTÍA

**5 AÑOS**  
GARANTÍA  
CONDENSADOR  
CONTRA LA  
CORROSIÓN

	Power Force 25 tri	Power Force 35 tri
<b>PRECIOS</b>		

Modelos	W20PFORCE25TD	W20PFORCE35TD
---------	---------------	---------------

## ACCESORIOS INCLUIDOS

	
Racores PVC 63	Silentblocks

## EQUIPAMIENTOS

- Bomba de calor aire/agua monobloc con regulador digital
- Carcasa anticorrosión
- Intercambiador (condensador) de TITANIO anticorrosión
- Deshielo automático por inversión de ciclo
- Compresor SCROLL
- Válvula de expansión electrónica: Regulación optimizada para un funcionamiento óptimo
- Fluido refrigerante ecológico R410A
- Interruptor de caudal de agua
- Seguridad presostato H.P. y B.P.
- Termostato anti-hielo: funcionamiento hasta -12°C
- Suministrada con: racores PVC 63 y Silentblocks

## CONDICIONES DE USO: AIRE 28°C / AGUA 28°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (kW)	33	45,5
Potencia absorbida (kW)	6,1	8,6
COP medio	5,4	5,3

## CONDICIONES DE USO: AIRE 15°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 70% CERTIFICACIÓN NF BDC

Potencia aportada (kW)	28,7	37
Potencia absorbida (kW)	5,6	7,6
COP medio	5,1	4,9

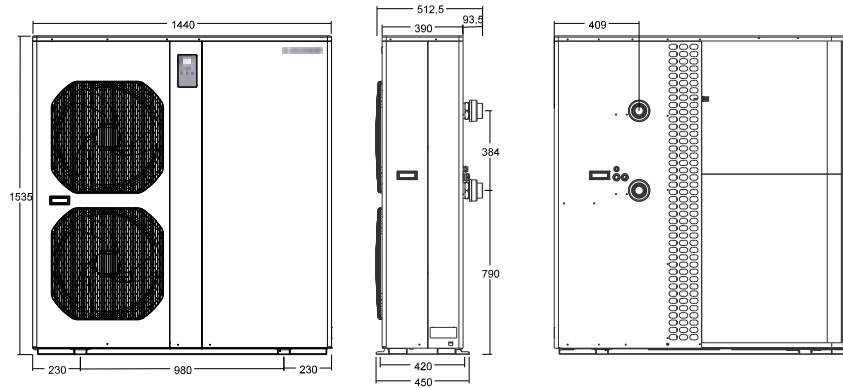
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Volumen máximo piscina (m³)	Realizar estudio térmico	
Caudal de agua medio (m³/h)	10	
Conexión hidráulica	Racores 3 piezas PVC ø63 a encolar	
Alimentación eléctrica	400V / 3N / 50Hz	
Intensidad nominal absorbida (A)	10,6	12,9
Intensidad máxima absorbida (A)	14,2	18,1
Cable alimentación*	5 x 4	
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	6,4	6,3
Potencia acústica (dB(A))	70,3	70,6
Presión acústica a 10 m (dB(A))	42,3	

\* Para una longitud máxima de 20 metros.

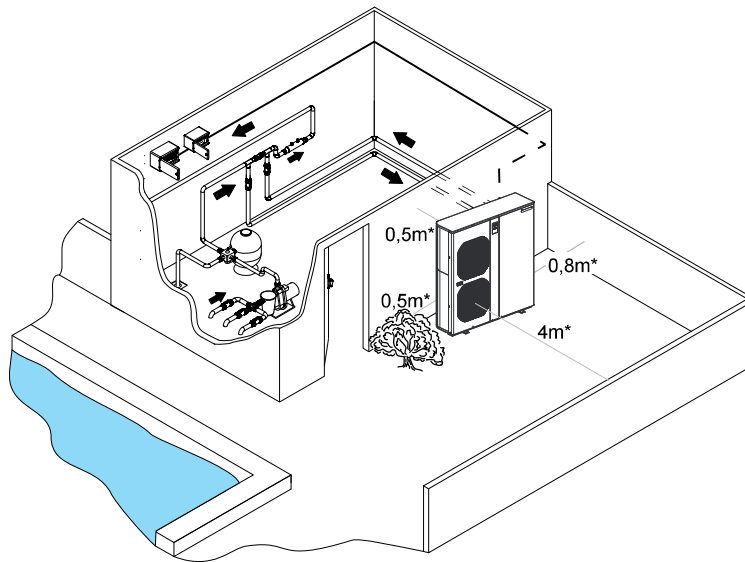
## DIMENSIONES (MM) Y PESO

	Power Force 25 tri	Power Force 35 tri
Peso (kg)	205	205



## INSTALACIÓN

- En el exterior, cerca del local técnico a una distancia suficiente del vaso de la piscina (según la normativa eléctrica vigente). Para una instalación en local técnico, prever el kit disponible a tal efecto.
- Instalar sobre una superficie estable, sólida y nivelada.
- Prever las distancias mínimas entre la bomba de calor y su entorno (plantas, paredes...) según el esquema adjunto.



## ACCESORIOS OPCIONALES

			
	Unidad de control a distancia	Kit PAC Net	Bandeja de condensados
	Kit que permite instalar la unidad de control de la BDC en local técnico	Producto específico para la limpieza del evaporador. Kit compuesto de un bidón de 5L y de su vaporizador	Bandeja que permite la recuperación de los condensados debajo de la Bomba de calor. Incluye codo de condensados
Referencia	WTC04004	WMA03491	R07241