TESY
It's impressive



AQUATHERMICA COMPACT

AQUATHERMICA COMPACT 100

SAP	305766
Capacidade	98 L
Refrigerador	R513 a g
Classificação energética	A+
Pressão máxima de trabalho	8 bar
Diâmetro	541 mm
Tempo de aquecimento	7:04 h:min
Perfil de carga declarado	M

Alcance da temperatura do ar absorvido (min-max) (90% R.H.)	-5 ÷ 43 °C
Frequência	50 Hz
Potência	1/N/220-240 V
Compressor	Rotativo
Alcance da temperatura do ar da permanência da instalação (min-max)	4 ÷ 40 °C
Proteção do compressor	Thermal circuit breaker with automatic reset
Ventilador	Centrífugo
Máxima temperatura elegível em modo ECO	60 [70] °C
Proteção del motor	Internal thermal circuit breaker with automatic reset
Condensador	Aluminium; wrapped externally, not in contact with water
Peso de transporte	70 kg
Ciclo automático de desinfeção anti-legionella	YES

Informação sobre a série AquaThermica Compact 100

As bombas de calor aerotérmicas AquaThermica Compact são sustentáveis e têm uma elevada eficiência energética e coeficiente de desempenho (COP) em todas as condições climáticas.

- Classe energética A+ e A+++

- Operação única de bomba de calor com um amplo intervalo de temperatura do ar de entrada: de -5ºC a 43ºC.

- 60ºC temperatura máxima da AQS apenas com a bomba de calor.

- Ciclo de refrigerante equilibrado e preciso graças ao ventilador CE e à válvula electrónica regulada.

- Refrigerante amigo do ambiente R513a

- Até 75% de poupança no consumo de electricidade.

- Ligação e integração com sistema solar fotovoltaico.

- Painel de controlo fácil e intuitivo com visor LED.

- Ciclo anti-legionela automático

- Sistema de auto-diagnóstico