

Mobile Wärmepumpe

Toplak 20 kW

BESCHREIBUNG

Arbeitsprinzip

Beim Heizen erhöht die Maschine die Raumtemperatur, indem sie mittels Wärmetauscher, Wärme an die Raumluft abgibt.

Während des Abkühlens nimmt die Maschine über den Wärmetauscher Wärme aus dem Raum auf und senkt dadurch die Umgebungstemperatur.

Frostschutz Abtaufunktion

Wenn die Maschine beim Kühlen oder Entfeuchten in einer Umgebung mit niedriger Temperatur betrieben wird, kann die Oberfläche des Wärmetauschers im Inneren des Gerätes frieren.

Anzeige der Umgebungsfeuchtigkeit

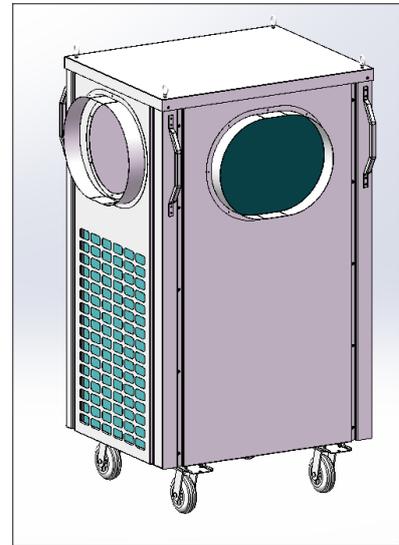
Das Gerät steuert automatisch den Start und Stopp des Kompressors entsprechend der tatsächlichen Situation. Auch wenn die eingestellte Temperatur bereits erreicht wurde.

Um den Bedienungskomfort zu verbessern, gleicht das Gerät die Temperatur automatisch aus. Dies führt dazu, dass sich die Luftfeuchtigkeit zwischen der vom Benutzer gewünschten, und der auf dem Gerät angezeigten Luftfeuchtigkeit unterscheiden kann.

TOPLAK

MOBILE POWER

STROM. HEIZEN. KÜHLEN



TECHNISCHE DATEN

Type	TTAC-18HCWaS
Stromversorgung	380 V / 50 Hz
Kühlleistung	18 kW
PTC Heizung	18 kW
Luftdruck	200 Pa
Elektrischer Strom	16 A
Luftmenge	3.500 m ³ /h
Kältemittel	R410 (6 kg)
Schalllärmpegel	< 65 dB (A)
Kühlleistung	20°C - 55°C
Heizleistung	-10°V - 20°C
Kompressor	Panasonic (C-BN523H8D)
Abmessungen (L/B/H)	930 / 850 / 1.380mm
Gewicht	Ca. 310 kg