

HP BOX

STEUERBOX

Die Steuerbox ist eine interne Steuer- und Verdrahtungseinheit für das Wärmepumpensystem. Sie integriert Steuerungselektronik und Kommunikationsschnittstellen und ermöglicht eine vereinfachte Installation, reduzierte Außenverkabelung sowie eine nahtlose Systemintegration.



INTEGRIERTE STEUERUNGSELEKTRONIK

- Zentrale Schnittstelle zwischen Wärmepumpenkomponenten.
- Ermöglicht die Kommunikation zwischen Innen- und Außeneinheit.
- Unterstützt Systemüberwachung und Fernsteuerung.



EINFACHE INSTALLATION

Kompakte Bauweise für eine einfache Installation und reduzierten Verkabelungsaufwand.



HOHE SICHERHEIT

Die gesamte elektrische Verkabelung erfolgt im Innenbereich und reduziert Installationsrisiken sowie Witterungseinflüsse.



INTELLIGENT

Integrierte Wi-Fi- und LAN-Kommunikation zur Systemüberwachung und Cloud-Anbindung.

TECHNISCHE DATEN

MODELL	HPI Box-E2-WL
Stromversorgung	220-240V ~ 50Hz
Nennleistung [W]	55
Nennstrom [A]	0,24
Überwachungsmodul	Wi-Fi, LAN
Kommunikationsschnittstelle	RS485
Anzeige	Kabelgebundener Controller, App, Website
Abmessungen (B*H*T) [mm]	364*333*100
Verpackungsabmessungen (B*H*T) [mm]	426*396*191
Nettogewicht [kg]	4,6
Bruttogewicht [kg]	8,6
Betriebsbereich der Umgebungstemperatur [°C]	5 ~ 45