

Kroll Energy MWK40, MW40 und MW80 Web-App Funktionen und zubuchbare Extras

Viele Einsatzumgebungen – ein Portal, um alles im Blick zu behalten.

Egal, ob Ihre MWK40, MW40 oder MW80 auf einer Baustelle, für ein Eventzelt oder als temporäre Heizlösung im Einsatz ist, in der Web-App sehen Sie alle wichtigen Parameter und können Ihre Geräte aus der Ferne verwalten.

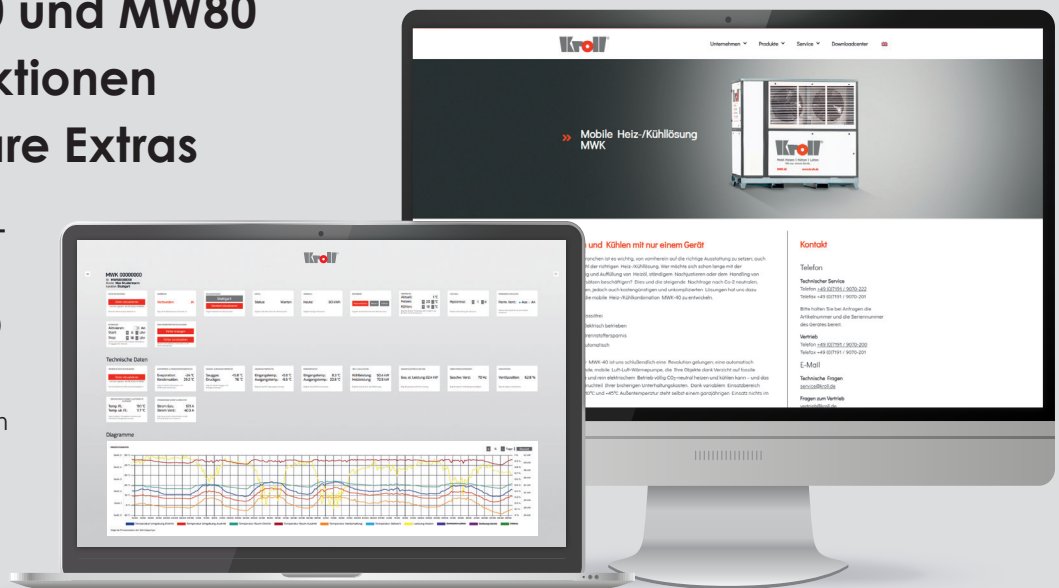


Foto: Adobe/Stock/Can Yesil

Unsere Web-App zur Kroll Energy MWK40, MW40 und MW80

Überwachen und steuern Sie Ihre Geräte gemütlich aus der Ferne!

Die mobilen Wärmepumpen der Kroll Energy bieten sich aufgrund der flexiblen Einsatztemperaturen von -20°C bis $+40^{\circ}\text{C}$ und der robusten Bauweise für viele verschiedene Einsatzgebiete an. Damit Sie alle Ihre Geräte auf einen Blick verwalten können, haben wir für Sie die Web-App zur MWK40, MW40 und MW80 entwickelt.

Hier können Sie auf einen Blick in der Basisversion den Standort verwalten, die Soll-Temperatur einstellen und Fehlermeldungen abrufen.

Unsere zubuchbaren Optionen geben Ihnen die Möglichkeit, die Web-App nach Ihrem individuel-

len Bedarf zu gestalten. Ob aus der Ferne stoppen und neustarten, Tageszeitschaltuhren einstellen, den Betriebsmodus anpassen, oder historische Daten der Prozessparameter anzeigen lassen – **mit der Web-App kein Problem!**

Vorteile:

- Behalten Sie alle Geräte über ein Portal im Blick
- Erkennen Sie proaktiv Probleme und helfen Ihren Kunden schneller
- Buchen Sie flexibel die Funktionen, die Sie für Ihren Anwendungsfall brauchen

Hier ein paar Ansichtsbeispiele

MWK 00000000

ID: MWK00000000
Kunde: Max Mustermann
Anlagenstandort: Stuttgart
GPS ID: -
Firmware: -
Verbunden: JA
Aktuelle Temperatur: 1°C
Zieltemperatur: +20°C
Heizen: +18°C
Zieltemperatur: +18°C
Kühlen: -18°C
Hysterese: +1 K
Perm. Ventilation: Aus An
EL Verbrauch: 35217.9 kWh
Kritischer Fehler: NEIN

Daten aktualisieren

Letztes Update: 24.05.2023, 11:00:00

Technische Daten zeigen ^

Technische Daten ausblenden v

Modus: Waiting
Kondensationstemp.: 29.2 °C
Evaporationstemp.: -24 °C
Sauggas Temp.: -15.8 °C
Druckgas Temp.: 76 °C
Umgebung Eingangstemp.: -0.8 °C
Umgebung Ausgangstemp.: -5.5 °C
Raum Eingangstemp.: 8.3 °C
Raum Ausgangstemp.: 22.8 °C
Heizleistung: 72.5 kW
Kälteleistung: 50.4 kW
Ges. el. Leistung: 32.4 kW
Geschwindigkeit Verdichter: 70 Hz
Ventilposition: 62.8 %
Temperatur Flüssigkeit: 19.1 °C
Temperatur unterkühlte Flüssigkeit: 11.7 °C
Stromaufnahme gesamt: 571 A
Stromaufnahme Verdichter: 40.3 A

Daten aktualisieren

Letztes Update: 24.05.2023, 11:00:00

BETRIEBSZEIT

Aktivieren: An

Start: + 8 - Uhr

Stop: + 18 - Uhr

Startet und stoppt die Wärmepumpe automatisch im angegebenen Zeitraum.

PERMANENTE VENTILATION

Perm. Vent.: Aus An

Aktiviert oder deaktiviert die permanente Ventilation.

ANLAGENSTANDORT

Stuttgart

Standort aktualisieren

Zeigt den Standort der Wärmepumpe.

BETRIEBSART

Heizen/Kühlen

Heizen

Kühlen

Zeigt die aktuelle Betriebsart der Wärmepumpe.

EVAPORATIONS- & KONDENSATIONSTEMPERATUR

Evaporation: -24 °C
Kondensation: 29.2 °C

Zeigt die aktuelle Evaporations- und Kondensationstemperatur.

HYSTERESE

Hysterese: + 1 - K

Erlaubt die Einstellung der Hysterese.

Unsere Basisversion

25 €

pro Gerät und pro Monat

- ✓ Eingabe von Kundenname oder Seriennummer
- ✓ Anzeige der Kroll-Seriennummer
- ✓ Standort-Eingabe
- ✓ Betriebsanzeige der Anlage Online „ja/nein“
- ✓ Anzeige der Ist-Ansaugtemperatur
- ✓ Einstellbare Soll-Temperatur
- ✓ Einstellbare Hysterese
- ✓ Anzeige der permanenten Ventilation „ja/nein“
- ✓ Anzeige des elektrischen Verbrauchs
- ✓ Anzeige kritischer Fehler „nein/Nummer Fehlercode“

Zubuchbare Zusatzfunktionen

7,95* €

*jeweils pro Funktion, Gerät und Monat

- ✓ Funktion:* Push Email-Benachrichtigung bei kritischen Fehlern mit Fehlercode
- ✓ Funktion:* Neustart-Funktion über Web-App
- ✓ Funktion:* Stopp-Funktion über Web-App
- ✓ Funktion:* Ansicht Ist-Werte der Prozessparameter
- ✓ Funktion:* Tageszeitschaltuhr, bspw. Gerät „an“ von 08.00 bis 18.00 Uhr; respektiv „aus“ in der restlichen Tageszeit

Zubuchbare Zusatzfunktionen

15,00 €**

** jeweils pro Funktion, Gerät und Monat

- ✓ Funktion:** Wählen zwischen Betriebsmodi: Im Fall des MWK40: „Heizen/Kühlen“, „nur Heizen“, „nur Kühlen“
- ✓ Funktion:** Anzeige historischer Daten der Prozessparameter (Nur möglich, wenn alle vorigen Funktionen bereits gebucht wurden)



Die Optionen der Web-App beinhalten keinen Standby-Service der Kroll Energy GmbH.

Beispielansicht der Prozessdaten als Diagramm

