

mobiheat[®]
mobile energy

Mobile Wärme Mobile Kälte

Mobile Energiezentralen
zur Miete und zum Kauf

Gesamtpreisliste
ab Oktober 2024



Eine Marke der
ENERENT

Ihr Spezialist für mobile Energie

mobiheat hat sich auf den Markt der mobilen Energie spezialisiert. Flexibilität und Individualität sind zwei Schlagwörter, die in der heutigen Zeit immer mehr an Bedeutung gewinnen. Das Unternehmen kann auf eine langjährige Erfahrung im Bereich der mobilen Wärme und Kälte zurückblicken.

Bei Heizungs- oder Klimaausfall wegen Umbau, Störung oder Modernisierung muss weder auf Wärme, Warmwasser, noch auf Kälteversorgung verzichtet werden. mobiheat übernimmt alles von der Anlieferung der mobilen Energiezentralen über Inbetriebnahme und Einweisung bis hin zum Abbau.

Mit unserer Modulbauweise ist der Wirkungsbereich vielfältig. Ob Einfamilienhaus, Gewerbeimmobilie, Industrie, Einkaufszentrum oder Krankenhaus, mobiheat hat die Lösung für jeden Notfall. Als kompakte und leistungsstarke Einheit können die mobilen Energiezentralen orts- und zeitunabhängig eingesetzt werden.

mobiheat - eine Marke der ENERENT. ENERENT ist das führende Unternehmen für mobile Energiedienstleistungen. Mit den beiden Marken Hotmobil Deutschland GmbH und mobiheat GmbH ist ENERENT auf die Vermietung und den Verkauf mobiler Heiz-, Kälte- und Dampfzentralen mit einem flächendeckenden Niederlassungs- und Servicenetz in Deutschland, Österreich und der Schweiz spezialisiert.

Inhalt

Rabattgruppen Vermietung

- DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW
- DL Standard bis 120 kW
- DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW
- DL Zubehör
- DL Brennstoff

Rabattgruppen Verkauf

- VK Energie klein
- VK Energie groß
- VK Bau
- VK Brennstoff

Heizen

mobile Heizzentralen

Elektroheizmobil 3 - 40 kW

Heizmobil 70-320 kW

Heizcontainer 160 - 2.500 kW

Warmlüfterzeuger 20 - 150 kW

Elektroheizkessel

ab Seite 4

S. 6

S. 22

S. 38

S. 62

S. 74

3 bis 12.500 kW



Kühlen

mobile Kältezentralen

Kaltwassersatz 6 - 7 kW

Split-Klima-Gerät 6 - 7 kW

Kaltwassersatz 25 - 150 kW

ab Seite 94

S. 96

S. 100

S. 104

6 bis 450 kW

Service

Zusatzmodule

Pufferspeicher

Frischwasserstation 210 kW

Lüftungsgerät 10 - 350 kW

Umwälzpumpe 10 bar

Wärmetauscher 320 - 2.500 kW

Druckhalte- und Entgasungssystem

Zubehör

Anbindeleitungen

Verlängerungskabel

Sonstiges

Service

mobiheat SmartApp

ab Seite 116

S. 118

S. 122

S. 126

S. 142

S. 150

S. 162

ab Seite 166

S. 166

S. 168

S. 170

ab Seite 172

ab Seite 174



Heizen

- Elektroheizmobile 3 - 40 kW
- Heizanhänger 70 - 320 kW
- Heizcontainer 160 - 2.500 kW
- Warmluftsysteme 20 - 150 kW
- Elektroheizkessel 6 - 300 kW

Vorteile mobile Heizzentralen

mobiheat ist der Spezialist, wenn es um die Überbrückung von Wärmelücken geht. Zusatzmodule wie die Fernüberwachung via Smart-App der modernen und effizienten Heizzentralen, ermöglichen bestmöglichen Komfort und Sicherheit.

Bei Mietprodukten ist die Anlieferung und Abholung inklusive. Ein weiterer Vorteil ist die automatische Brennstoffversorgung von mobiheat, welche auf Wunsch dazugebucht werden kann.

Einsatzgebiete mobile Wärme

Mobile Heizzentralen von mobiheat eignen sich ideal für die unterschiedlichsten Einsatzgebiete: Estrich-trocknung, Warmwasser- und Brauchwasserbereitung, Prozesswärme für die Industrie und Landwirtschaft, Rasenbeheizung, Übergangsversorgung wie zum Beispiel bei einer Systemumstellung auf ein Fernwärme-netz, als Notfallversorgung, im Bauwesen zur Beheizung und Trocknung, Eventbeheizungen in Zelten oder Hallen, mobile Dampferzeugung für die verschiedensten An-wendungsbereiche und vieles mehr.

Ersatzteile unter

ersatzteile.mobiheat.de

3 bis 12.500 kW



19 kW

Elektroheizmobil

Das Elektroheizmobil MH19.2Q1 mit Premium-Regelgerät und USB-Anschlussmöglichkeit ist eine kompakte mobile Elektroheizzentrale für den universellen Einsatz mit einfacher Bedienung inkl. verschiedener Spracheinstellungen. Das Elektroheizmobil besitzt verschiedene Stromanschlüsse, mit welchen eine Heizleistung von 3, 11 und 19 kW möglich ist. Durch den Transportwagen ist das Gerät sehr mobil und variabel aufstellbar. Innerhalb kurzer Zeit ist das Elektroheizmobil an jedem Standort und mit wenigen Handgriffen betriebsbereit. Vorteile wie der eingebaute Überspannungsschutz und die leichte Entlüftungsmöglichkeit runden die Bedienungsfreundlichkeit ab.

Bei Heizungsausfällen oder Arbeiten am Wärmeerzeuger wird das MH19.2Q1 als Notheizung genutzt. Weitere Einsatzmöglichkeiten sind die Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, z. B. um eine Vereisung der Erdwärmepumpe oder Luftwärmepumpe zu vermeiden. Genauso kann es zur Estrichtrocknung genutzt werden. Dafür sind auf das Gerät 6 Standard-Estrichprogramme nach DIN EN 1264-4 für Belegreif- und Funktionsheizen aufgespielt. Zusätzlich ist es möglich, eigene Programme direkt an der Regelung einzugeben, oder mithilfe der mobiheat smart App zu erstellen und via USB-Stick hochzuladen. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Estrichtrocknung

Das **Elektroheizmobil** wird zum Heizbetrieb bis 80°C, zur Frostsicherung, zur Vorsorge/Erstaufheizung und zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



MOBIHEAT MH19.2Q1

19 kW

Elektroheizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	58
Höhe (mm)	1220
Länge/Tiefe (mm)	580
Breite (mm)	600

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
max. Heiztemperatur (°C)	80
Heizleistung (kW)	3 / 11 / 19
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V CEE 16A / 400V CEE 32A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	5.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	3
Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN25
Nenndruck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 2,8 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH19.2QV	595,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH19.2QVT8	43,00
Monatsgrundmiete	MH19.2QVM	777,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH19.2QVT31	23,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25HV	6,00
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25HVM	24,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Elektroheizmobil 3/11/19 kW - mit Q-Regelung MH19.2Q1	MH19.2Q1	5.123,00
mobiheat Elektroheizmobil 3/11/19 kW - mit Q-Regelung MH19.2Q1plus	MH19.2Q1plus	5.555,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25H	224,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m	MHEVK23020	150,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2016	240,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1032	302,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2032	422,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



40 kW

Elektroheizmobil

Das Elektroheizmobil MH40.2Q1 mit Premium-Regelgerät und USB-Anschlussmöglichkeit ist eine kompakte und voll funktionsfähige mobile Elektroheizzentrale für den universellen Einsatz bei Heizungsstörungen, bei Arbeiten am Wärmepumpe, zur Frostsicherung, zur Estrichaufheizung (Standardprogramme nach DIN EN 1264-4 für Belegreifheizen und Funktionsheizen) oder zur Vorsorge/Erstaufheizung z. B. zur Vermeidung der Vereisung bei einer Erdwärmepumpe und Luftwärmepumpe.

Jeder Stromanschluss möglich - die Heizleistung (8/16/40 kW) passt sich entsprechend an.

Das MH40.2Q1 dient zum Heizbetrieb oder zum Aufheizen von Estrichflächen. Aufgrund der äußeren Umstände variiert die beheizbare Größe der Estrichfläche (m²) unter Umständen stark.

Durch den Transportwagen ist das Gerät sehr mobil und variabel aufstellbar. Innerhalb kurzer Zeit ist es an jedem Standort einsetzbar und mit wenigen Handgriffen betriebsbereit.



Heizbetrieb und Estrichrocknung

Das **Elektroheizmobil** wird zum Heizbetrieb bis 80°C, zur Frostsicherung, zur Vorsorge/Erstaufheizung und zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



MOBIHEAT MH40.2Q1

40 kW

Elektroheizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	70
Höhe (mm)	1260
Länge/Tiefe (mm)	585
Breite (mm)	670

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
max. Heiztemperatur (°C)	80
Heizleistung (kW)	8 / 16 / 40
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 400V CEE 32A / 400V CEE 63A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	6.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	5.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN25
Nenndruck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 2,8 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH40.2QV	887,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH40.2QVT8	63,00
Monatsgrundmiete	MH40.2QVM	1.156,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH40.2QVT31	32,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25HV	6,00
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25HVM	24,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2063V	32,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2063VM	127,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1063V	21,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1063VM	79,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Elektroheizmobil 8/16/40 kW - mit Q-Regelung MH40.2Q1	MH40.2Q1	6.407,00
mobiheat Elektroheizmobil 8/16/40 kW - mit Q-Regelung MH40.2Q1plus	MH40.2Q1plus	6.838,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25H	224,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2063	902,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2016	240,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1032	302,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2032	422,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1063	661,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

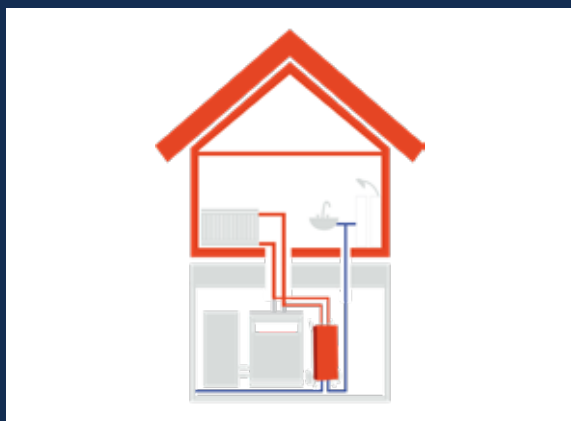


18 kW

Elektroheizmobil

Das Elektroheizmobil MH18.3Q2 ist eine kompakte mobile Elektroheizzentrale für den universellen Einsatz mit einfacher Bedienung inkl. verschiedener Spracheinstellungen. Das MH18.3Q2 kann mit seinem integrierten Wärmetauscher neben dem Heizbetrieb auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung herangezogen werden.

Bei Heizungsstörungen oder Arbeiten am Wärmeerzeuger wird es als Notheizung genutzt. Weitere Einsatzmöglichkeiten sind die Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, z. B. um eine Vereisung der Erdwärmepumpe oder Luftwärmepumpe zu vermeiden. Durch den Transportwagen ist das Gerät sehr mobil und variabel aufstellbar. Innerhalb kurzer Zeit ist das Elektroheizmobil an jedem Standort und mit wenigen Handgriffen betriebsbereit.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Das **Elektroheizmobil** kann neben dem Heizbetrieb bis 80 °C auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung bis 55 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung herangezogen werden. Hierbei wird es mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) und/oder dem Brauchwassernetz (Kalt- und Warmwasser) verbunden.



MOBIHEAT MH18.3Q2

18 kW

Elektroheizmobil



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	73.5
Höhe (mm)	1150
Länge/Tiefe (mm)	650
Breite (mm)	600

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	30
min. Temperatur TWW	30
max. Temperatur TWW	55
Warmwasserleistung	450 Liter/Std. bei 45° C
max. Heiztemperatur (°C)	80
Heizleistung (kW)	18

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 32A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	5.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	3
Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN25
Nenndruck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Max. Betriebsdruck TWW (bar)	7.8
Sicherheitsventil TWW (bar)	8
Sicherheitsventil (bar)	3
Nenndruck TWW	PN6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung Heizung 2,8 m VL/RL
- Inklusive Satz Anbindeleitung Sanitär 2,8 m KW/WW
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH18.3QV	641,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH18.3QVT8	48,00
Monatsgrundmiete	MH18.3QVM	777,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH18.3QVT31	24,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25HV	6,00
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25HVM	24,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25SV	9,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25SVM	38,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Elektroheizmobil 18 kW mit TWW MH18.3Q2	MH18.3Q2	4.482,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25H	224,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25S	487,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1032	302,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2032	422,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

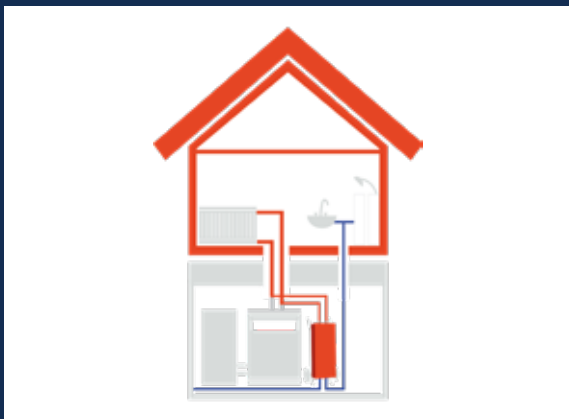


40 kW

Elektroheizmobil

Das Elektroheizmobil MH40.3Q2 ist eine kompakte mobile Elektroheizzentrale für den universellen Einsatz mit einfacher Bedienung inkl. verschiedener Spracheinstellungen. Das MH40.3Q2 kann mit seinem integrierten Wärmetauscher neben dem Heizbetrieb auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung herangezogen werden.

Bei Heizungsstörungen oder Arbeiten am Wärmeerzeuger wird es als Notheizung genutzt. Weitere Einsatzmöglichkeiten sind die Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, z. B. um eine Vereisung der Erdwärmepumpe und Luftwärmepumpe zu vermeiden. Durch den Transportwagen ist das Gerät sehr mobil und variabel aufstellbar. Innerhalb kurzer Zeit ist das Elektroheizmobil an jedem Standort und mit wenigen Handgriffen betriebsbereit.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Das **Elektroheizmobil** kann neben dem Heizbetrieb bis 80 °C auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung bis 55 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung herangezogen werden. Hierbei wird es mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) und/oder dem Brauchwassernetz (Kalt- und Warmwasser) verbunden.



MOBIHEAT MH40.3Q2

40 kW

Elektroheizmobil



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	83
Höhe (mm)	1150
Länge/Tiefe (mm)	650
Breite (mm)	700

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	30
min. Temperatur TWW	30
max. Temperatur TWW	55
Warmwasserleistung	690 Liter/Std. bei 45° C
max. Heiztemperatur (°C)	80
Heizleistung (kW)	40

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 63A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	6.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	5.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN25
Nenndruck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Max. Betriebsdruck TWW (bar)	7.8
Sicherheitsventil TWW (bar)	8
Sicherheitsventil (bar)	3
Nenndruck TWW	PN6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung Heizung 2,8 m VL/RL
- Inklusive Satz Anbindeleitung Sanitär 2,8 m KW/WW
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH40.3QV	887,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH40.3QVT8	64,00
Monatsgrundmiete	MH40.3QVM	1.156,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH40.3QVT31	32,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25HV	6,00
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25HVM	24,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL25SV	9,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL25SVM	38,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1063V	21,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1063VM	79,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2063V	32,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2063VM	127,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Elektroheizmobil 40 kW mit TWW MH40.3Q2	MH40.3Q2	5.085,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung Heizung DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25H	224,00
Satz Anbindeleitung Sanitär DN25 GEKA 2,8 m VL/RL	MHABL25S	487,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m	MHEVK1063	661,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m	MHEVK2063	902,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



70 kW

Heizmobil

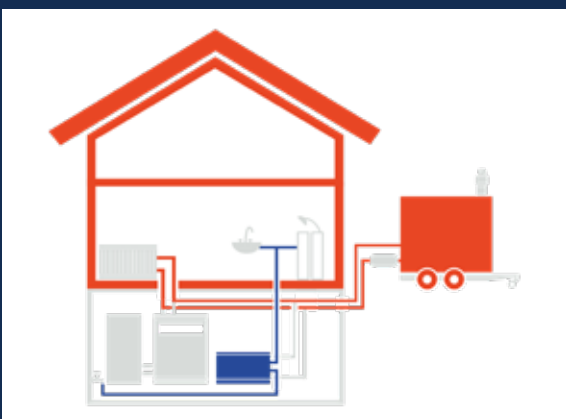
Das Heizmobil MH70QF - auch bekannt als Easyheat 70 - mit 70 kW kann mit wenigen Handgriffen vom transportablen Anhänger zur feststehenden Heizzentrale umgewandelt werden. Somit gibt es für das Heizmobil verschiedene Transportmöglichkeiten: Mit dem patentierten Hubmechanismus werden zwei Stützen ausgefahren, wodurch die Räder angehoben werden. So kann das Heizmobil als Anhänger genutzt, oder mit eingeklappter Deichsel per Stapler oder Hubwagen bewegt werden. Eine Besonderheit des Easyheat 70 ist, dass der Heizanhänger aufgrund der kompakten Größe per Spedition verschickt werden kann. Ein integrierter Abgasschalldämpfer, ein Stellmotor, ein Edelstahl-Abgaskamin und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen sind inklusive.

Die mobiheat smart App bietet weitere praktische Features: Mit automatischer Störungsmeldung und Statusanzeige der verschiedenen Parameter wird der reibungslose Prozess sichergestellt, sowie im schlimmsten Fall auftretende Probleme schnell entlarvt. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Estrichtrocknung

Das **Heizmobil** wird zum Heizbetrieb bis 90 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, oder zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Der **Heizanhänger** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Ein zusätzliches Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit Heizungsvor- und -rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.

MOBIHEAT MH70QF

70 kW

Heizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Zulässiges Gesamtgewicht Fahrt (kg)	750
Gewicht (kg)	750
Höhe (mm)	1850
Länge/Tiefe (mm)	2700
Breite (mm)	1500

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	120
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	50 - 70
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	7

Sonstiges

Tankvolumen (l)	750
Nutzbare Tankvolumen (l)	710

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	12
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	10.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN32
Nenn Druck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 20 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH70QFV	1.226,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH70QFVT8	75,00
Monatsgrundmiete	MH70QFVM	2.433,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH70QFVT31	69,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN32 Storz C 20 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL3220V	10,00
Satz Anbindeleitung DN32 Storz C 20 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL3220VM	42,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Startölmenge 100 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL100	3,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 70 kW (RG DL Standard bis 120 kW)	MHIBN70	310,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizmobil 70 kW MH70QF	MH70QF	31.765,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN32 Storz C 20 m VL/RL	MHABL3220	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Verteiler 3-fach	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach	MHLV6	auf Anfrage
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



100 kW

Heizmobil

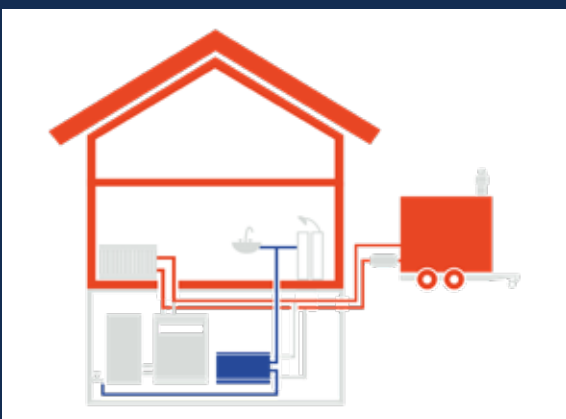
Das Heizmobil MH100QF - auch bekannt als Easyheat 100 - mit 100 kW ist ein transportabler Anhänger, der mit wenigen Handgriffen zur feststehenden Heizzentrale umgewandelt wird. Dazu werden lediglich die Stützen heruntergekurbelt, die den Heizanhänger an allen vier Ecken stabilisieren. Ein integrierter Abgas-schalldämpfer, ein Stellmotor, ein Edelstahl-Abgaskamin und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen sind inklusive.

Die mobiheat smart App bietet weitere praktische Features: Mit automatischer Störungsmeldung und Statusanzeige der verschiedenen Parameter wird der reibungslose Prozess sichergestellt, sowie im schlimmsten Fall auftretende Probleme schnell entlarvt. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Estrichtrocknung

Das **Heizmobil** wird zum Heizbetrieb bis 90 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, oder zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Der **Heizanhänger** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Ein zusätzliches Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit Heizungs- und -rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.

MOBIHEAT MH100QF

100 kW

Heizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Zulässiges Gesamtgewicht Fahrt (kg)	1800
Gewicht (kg)	990
Höhe (mm)	2010
Länge/Tiefe (mm)	3440
Breite (mm)	1525

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	120
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	80 - 110
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	10

Sonstiges

Tankvolumen (l)	920
Nutzbare Tankvolumen (l)	874

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	12
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	10.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH100QFV	1.502,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH100QFVT8	88,00
Monatsgrundmiete	MH100QFVM	2.726,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH100QFVT31	73,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 100 kW (RG DL Standard bis 120 kW)	MHIBN100	310,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizmobil 100 kW MH100QF	MH100QF	34.368,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL	MHABLC	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Verteiler 3-fach	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach	MHLV6	auf Anfrage
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



mobiheat[®]
mobile energy

MOBILE WÄRME

Eine Marke der **ENERENT**

mobiheat
mobile energy

MOBILE WÄRME

Eine Marke der **ENERENT**

160 kW

Heizmobil

Das Heizmobil MH160QF2 ist eine mobile Heizzentrale im isolierten Tandem-Kofferranhänger mit 160 kW Heizleistung. Als kompakte und leistungsstarke Einheit kann der mobile Wärmeerzeuger ortsunabhängig und zeitnah eingesetzt werden. Der doppelwandige Edelstahl-Abgaskamin dient zur Brandschutzsicherung, der Spezial-Heizkessel ist für erhöhte Anforderungen geeignet. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit normalem Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Integriert ist ein Ölbrenner, optional ist allerdings ein Gasbrenner möglich.

Die mobiheat smart App bietet weitere praktische Features: Mit automatischer Störungsmeldung und Statusanzeige der verschiedenen Parameter wird der reibungslose Prozess sichergestellt, sowie im schlimmsten Fall auftretende Probleme schnell entlarvt. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Estrichrocknung

Das **Heizmobil** wird zum Heizbetrieb bis 90 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, oder zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



Wassergeführte Baubeheizung

Beim Neubau eines Gebäudes ist noch kein Heizsystem vorhanden, trotzdem muss die Wärmeversorgung bei kalten Außentemperaturen gesichert werden. Das **Heizmobil** erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten **Lüftungsg**eräten, welche die Wärme in die Räume abgeben. Wasser speichert Wärme besser als Luft, weshalb ein wassergeführtes System eine effiziente Alternative zu Warmlufterzeugern ist.

MOBIHEAT MH160QF2

160 kW

Heizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Zulässiges Gesamtgewicht Fahrt (kg)	3000
Gewicht (kg)	1680
Höhe (mm)	3690
Länge/Tiefe (mm)	4540
Breite (mm)	2030

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	200
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	73 - 160
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	15.5

Sonstiges

Tankvolumen (l)	1000
Nutzbare Tankvolumen (l)	950

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	16
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	40
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH160QFV	1.773,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH160QFVT8	100,00
Monatsgrundmiete	MH160QFVM	3.017,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH160QFVT31	75,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Abgasschalldämpfer DN200 Wochengrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHAGS200V	80,00
Abgasschalldämpfer DN200 Monatsgrundmiete	MHAGS200VM	322,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Stellmotor Wochengrundmiete	MHSTMV	69,00
Stellmotor Monatsgrundmiete	MHSTMVM	276,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 160 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHIBN160	310,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizmobil Kofferranhänger 160 kW MH160QF2	MH160QF2	44.853,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL	MHABLC	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Abgasschalldämpfer DN200	MHAGS200	1.010,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Stellmotor	MHSTM	1.547,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Verteiler 3-fach	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach	MHLV6	auf Anfrage
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



mobiheat[®]
mobile energy

MOBILE WÄRME

Eine Marke der **ENERENT**

mobiheat
mobile energy

MOBILE WÄRME

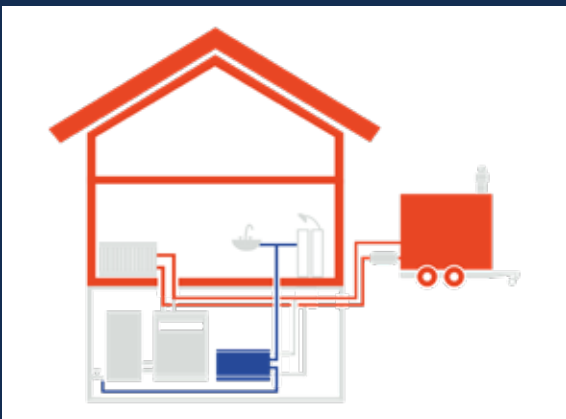
Eine Marke der **ENERENT**

320 kW

Heizmobil

Das Heizmobil MH320QF2 ist eine mobile Heizzentrale im isolierten Tandem-Kofferranhänger mit 320 kW Heizleistung. Als kompakte und leistungsstarke Einheit kann der mobile Wärmeerzeuger ortsunabhängig und zeitnah eingesetzt werden. Der doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin dient zur Brandschutzsicherung, der Spezial-Heizkessel ist für erhöhte Anforderungen geeignet. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit normalem Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Integriert ist ein Ölbrenner, optional ist allerdings ein Gasbrenner möglich.

Die mobiheat smart App bietet weitere praktische Features: Mit automatischer Störungsmeldung und Statusanzeige der verschiedenen Parameter wird der reibungslose Prozess sichergestellt, sowie im schlimmsten Fall auftretende Probleme schnell entlarvt. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Der **Heizanhänger** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Ein zusätzliches Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit Heizungsvor- und -rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.



Luftgeführte Baubeheizung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Warmluftgebläses** kann das **Heizmobil** die gesamte Wärmeversorgung für ein großes Gebäude übernehmen. Das Heizmobil erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum außenaufgestellten Lüftungsgerät, welches die Wärme über ange-schlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.

MOBIHEAT MH320QF2

320 kW

Heizmobil



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Zulässiges Gesamtgewicht Fahrt (kg)	3000
Gewicht (kg)	2170
Höhe (mm)	2850
Länge/Tiefe (mm)	5260
Breite (mm)	2250

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	250
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	300
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	29.9

Sonstiges

Tankvolumen (l)	1500
Nutzbare Tankvolumen (l)	1425

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	16
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	40
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN3
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	2.8
Sicherheitsventil (bar)	3

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH320QFV	2.034,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH320QFVT8	107,00
Monatsgrundmiete	MH320QFVM	3.325,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH320QFVT31	80,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Abgasschalldämpfer DN250 Wochengrundmiete	MHAGS250V	80,00
Abgasschalldämpfer DN250 Monatsgrundmiete	MHAGS250VM	322,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Stellmotor Wochengrundmiete	MHSTMV	69,00
Stellmotor Monatsgrundmiete	MHSTMVM	276,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 300 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHIBN300	310,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizmobil Kofferranhänger 320 KW MH320QF2	MH320QF2	51.131,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL	MHABLC	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Abgasschalldämpfer DN250	MHAGS250	1.282,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Stellmotor	MHSTM	1.547,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Verteiler 3-fach	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach	MHLV6	auf Anfrage
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



mobiheat[®]
mobile energy

Eine Marke der ENERENT

160 kW

Heizcontainer

Der mobile Heizcontainer MH160QCZBL in Leichtbauweise fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 160 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Reicht das vorhandene Tankvolumen nicht aus, können externe Öltankanlagen angeschlossen werden.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Estrichrocknung

Der mobile **Heizcontainer** wird zum Heizbetrieb bis 90 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung, oder zum Trocknen von Estrichflächen genutzt. Da zur Trocknung von Estrichflächen Feuchtigkeit entfernt werden muss, wird mehr Leistung benötigt, als für die normale Beheizung. Deshalb werden für eine Estrichaufheizung im Regelfall mindestens 100 W/m² benötigt.



Wassergeführte Baubeheizung

Wird über einen längeren Zeitraum eine mobile Heizlösung benötigt, sind **Heizcontainer** die perfekte Lösung. Ist noch kein Heizsystem vorhanden, überbrückt der Heizcontainer dies, indem er Wasser erhitzt, dieses die Wärme via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten Lüftungsgroßgeräten leitet, die wiederum die Wärme in die Räume abgeben. Wassergeführte Systeme sind eine effiziente Alternative zu Warmluftgeräten.

MOBIHEAT MH160QCZBL

160 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	2000
Höhe (mm)	3100
Länge/Tiefe (mm)	3900
Breite (mm)	1940

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	DN200
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	160
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	15.5
Gas-Anschluss	1" Innengewinde
Gas-Anschlussdruck	min. 22 mbar – max. 300 mbar

Sonstiges

Tankvolumen (l)	3000
Nutzbare Tankvolumen (l)	2700

Elektrik

Schutzart	IP54
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt Aufheizprogramm

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	16
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	40
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Sicherheitsventil (bar)	6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH160QCZBLV	2.130,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH160QCZBLVT8	119,00
Monatsgrundmiete	MH160QCZBLVM	3.624,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH160QCZBLVT31	91,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Abgasschalldämpfer DN200 Wochengrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHAGS200V	80,00
Abgasschalldämpfer DN200 Monatsgrundmiete	MHAGS200VM	322,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 160 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHIBN160	310,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizcontainer Leichtbauweise 160 kW MH160QCZBL	MH160QCZBL	58.350,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL	MHABLC	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Abgasschalldämpfer DN200	MHAGS200	1.010,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2016	240,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



mobiheat[®]
mobile energy

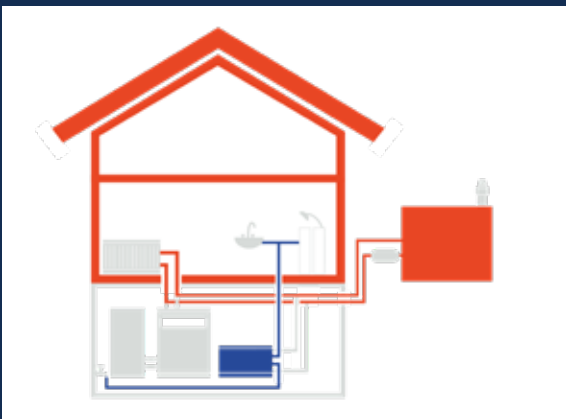
Eine Marke der **ENERENT**

320 kW

Heizcontainer

Der mobile Heizcontainer MH320QCZBL in Leichtbauweise fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 320 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Reicht das vorhandene Tankvolumen nicht aus, können externe Öltankanlagen angeschlossen werden.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Der mobile **Heizcontainer** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Mit einem zusätzlichen Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit dem Heizungs- und Rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.



Luftgeführte Baubeheizung

Mit Hilfe eines leistungsstarken, außenplatzierten Warmluftgebläses kann ein **Heizcontainer** die gesamte Wärmeversorgung für große Bauwerke übernehmen. Der Container erwärmt Wasser, dieses leitet die Wärme durch die Anbindeleitungen zu verbundenen Lüftungsgeräten, welche die Wärme über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgeben.

MOBIHEAT MH320QCZBL

320 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	2300
Höhe (mm)	3100
Länge/Tiefe (mm)	3900
Breite (mm)	1940

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	DN250
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	125 - 300
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	30
Gas-Anschluss	2" Innengewinde
Gas-Anschlussdruck	min. 22 mbar – max. 300 mbar

Sonstiges

Tankvolumen (l)	3000
Nutzbare Tankvolumen (l)	2700

Elektrik

Schutzart	IP54
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt Aufheizprogramm Nachtabsenkung

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	16
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	40
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH320QCZBLV	2.442,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH320QCZBLVT8	129,00
Monatsgrundmiete	MH320QCZBLVM	3.991,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH320QCZBLVT31	98,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Abgasschalldämpfer DN250 Wochengrundmiete	MHAGS250V	80,00
Abgasschalldämpfer DN250 Monatsgrundmiete	MHAGS250VM	322,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 300 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHIBN300	310,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizcontainer 300 kW Leichtbauweise MH320QCZBL	MH320QCZBL	64.184,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL	MHABLC	753,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach	MHSB	430,00
Abgasschalldämpfer DN250	MHAGS250	1.282,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2016	240,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung	MHSSC	69,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



mobiheat[®]
mobile energy

Eine Marke der **ENERENT**

320 kW

Heizcontainer

Die mobile Heizzentrale MH300C im Stahl-Technik-Container fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 320 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Die integrierte Öltankanlage fasst ein Tankvolumen von 1.000 Litern. Reicht dieses nicht aus, können externe Öltankanlagen angeschlossen werden.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Wassergeführte Baubeheizung

Wird über einen längeren Zeitraum eine mobile Heizlösung benötigt, sind **Heizcontainer** die perfekte Lösung. Ist noch kein Heizsystem vorhanden, überbrückt der Heizcontainer dies, indem er Wasser erhitzt, dieses die Wärme via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten Lüftungsgeräten leitet, die wiederum die Wärme in die Räume abgeben. Wassergeführte Systeme sind eine effiziente Alternative zu Warmluftgeräten.



Luftgeführte Baubeheizung

Mit Hilfe eines leistungsstarken, außenplatzierten Warmluftgebläses kann ein **Heizcontainer** die gesamte Wärmeversorgung für große Bauwerke übernehmen. Der Container erhitzt Wasser, dieses leitet die Wärme durch die Anbindeleitungen zu verbundenen Lüftungsgeräten, welche die Wärme über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgeben.

MOBIHEAT MH300C

320 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	2700
Höhe (mm)	3100
Länge/Tiefe (mm)	3150
Breite (mm)	2150

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	DN250
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	125 - 300

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	30
Gas-Anschluss	2" Innengewinde
Gas-Anschlussdruck	min. 22 mbar – max. 300 mbar

Sonstiges

Tankvolumen (l)	1000
Nutzbare Tankvolumen (l)	950

Elektrik

Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt Aufheizprogramm

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	16
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	40
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenn Druck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Sicherheitsventil (bar)	6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH300CV	2.034,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH300CVT8	107,00
Monatsgrundmiete	MH300CVM	3.325,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH300CVT31	80,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Abgasschalldämpfer DN250 Wochengrundmiete	MHAGS250V	80,00
Abgasschalldämpfer DN250 Monatsgrundmiete	MHAGS250VM	322,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Anschluss und Inbetriebnahme 300 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHIBN300	310,00
* Startölmenge 200 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

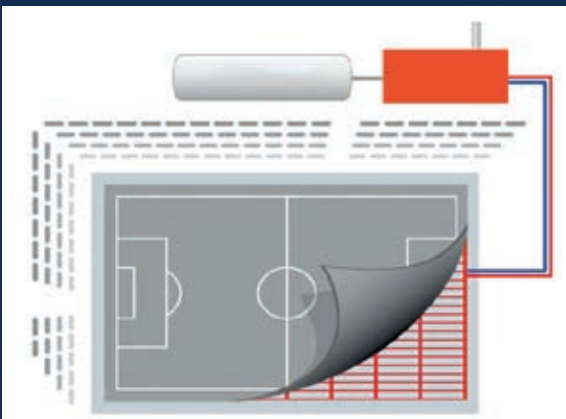


600 kW

Heizcontainer

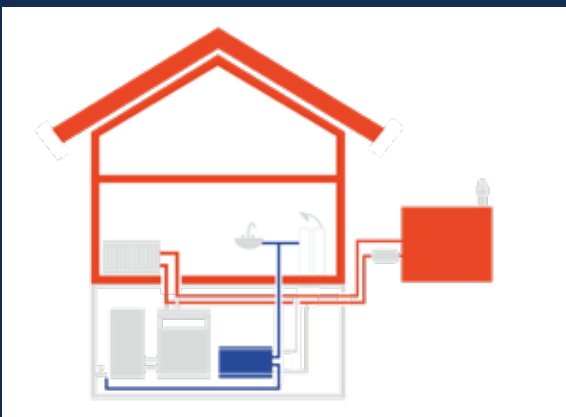
Die mobile Heizzentrale MH600QC im Stahl-Technik-Container fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 600 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Die integrierte Öltankanlage fasst ein Tankvolumen von 4.800 Litern. Reicht dieses nicht aus, können externe Öltankanlagen angeschlossen werden.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Fußballrasenheizung

Um die Beispielbarkeit eines Rasens auch bei frostigen Temperaturen sicherzustellen, kann ein **Heizcontainer** die flexible Beheizung übernehmen, indem er direkt an das vorhandene Rohrleitungsnetz unter dem Rasen angeschlossen wird. Zudem können die zugehörigen Gebäude und Örtlichkeiten, Sanitär- und Kabinenbereiche in Stadien und Fußballclubs mit Wärme oder Warmwasser versorgt werden.



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

Der mobile **Heizcontainer** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Mit einem zusätzlichen Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit Heizungsvor- und -rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.

MOBIHEAT MH600QC

600 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	6130
Höhe (mm)	3250
Länge/Tiefe (mm)	6060
Breite (mm)	2550

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	300
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	Öl 240-600/Gas 110-600
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	62
Gas-Anschluss	1 1/2" Inngengewinde
Gas-Anschlussdruck	min. 50 mbar, max. 300 mbar

Sonstiges

Tankvolumen (l)	4800
Nutzbare Tankvolumen (l)	4560

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 32A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	17
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	57
Hydraulischer Anschluss Heizen	Flansch
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN65
Nenn Druck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5,8
Sicherheitsventil (bar)	6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH600QCV	3.509,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH600QCVT8	169,00
Monatsgrundmiete	MH600QCVM	5.726,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH600QCVT31	156,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED65V	52,00
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED65VM	206,00
Abgasschalldämpfer DN300 Wochengrundmiete	MHAGS300V	180,00
Abgasschalldämpfer DN300 Mietpauschale für 30 Tage	MHAGS300VM	719,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MH0ILBV	auf Anfrage
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00
* Startölmenge 800 L (RG DL Brennstoff IBN)	MH0IL200	3,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizcontainer 600 kW MH600QC	MH600QC	92.766,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL	MHABLED65	3.568,00
Abgasschalldämpfer DN300	MHAGS300	1.282,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1032	302,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2032	422,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



1.000 kW

Heizcontainer

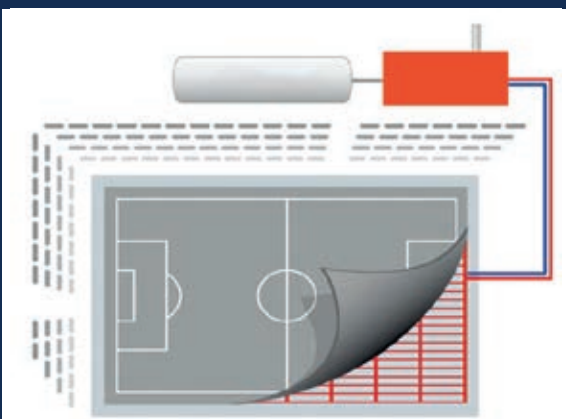
Die mobile Heizzentrale MH1000QC im Stahl-Technik-Container fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 1.000 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Mithilfe der verbauten Tankheizung wird die interne Sicherheits-Öltankanlage bei Temperatur gehalten. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Die integrierte Öltankanlage fasst ein Tankvolumen von 4.800 Litern. Reicht dieses nicht aus, können externe Öltankanlagen angeschlossen werden.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Umbau/Ausbau Fernwärmenetz

Im Rahmen der Energiewende sind **Heizcontainer** flexible Wärmelieferanten, die die Realisierung von energieeffizienten Modernisierungen ermöglichen. So kommen beim Umbau zu Fernwärmenetzen leistungsfähige mobile Energiezentralen zum Einsatz, die übergangsweise an das vorhandene Netz angeschlossen werden, um im Hintergrund die notwendigen Umbaumaßnahmen durchführen zu können.



Fußballrasenheizung

Um die Beispielbarkeit eines Rasens auch bei frostigen Temperaturen sicherzustellen, kann ein **Heizcontainer** die flexible Beheizung übernehmen, indem er direkt an das vorhandene Rohrleitungsnetz unter dem Rasen angeschlossen wird. Zudem können die zugehörigen Gebäude und Örtlichkeiten, Sanitär- und Kabinenbereiche in Stadien und Fußballclubs mit Wärme oder Warmwasser versorgt werden.

MOBIHEAT MH1000QC

1.000 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	6930
Höhe (mm)	3500
Länge/Tiefe (mm)	6060
Breite (mm)	2550

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	300
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	Öl 400-1000/Gas 150-1000
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Vollast (l/h)	104
Gas-Anschluss	2" Innengewinde
Gas-Anschlussdruck	min. 50 mbar, max. 300 mbar

Sonstiges

Tankvolumen (l)	4800
Nutzbare Tankvolumen (l)	4560

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 63A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	24
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	68
Hydraulischer Anschluss Heizen	Flansch
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN100
Nenn Druck	PN16
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5,8
Sicherheitsventil (bar)	6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH1000QCV	4.002,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH1000QCVT8	236,00
Monatsgrundmiete	MH1000QCVM	6.771,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH1000QCVT31	217,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED100V	75,00
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED100VM	299,00
Abgasschalldämpfer DN300 Wochengrundmiete	MHAGS300V	180,00
Abgasschalldämpfer DN300 Mietpauschale für 30 Tage	MHAGS300VM	719,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1063V	21,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1063VM	79,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2063V	32,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2063VM	127,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MHOILBV	auf Anfrage
* Startölmenge 800 L (RG DL Brennstoff IBN)	MHOIL200	3,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizcontainer 1000 kW MH1000QC	MH1000QC	112.648,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL	MHABLED100	5.261,00
Abgasschalldämpfer DN300	MHAGS300	1.282,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1063	661,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2063	902,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



2.500 kW

Heizcontainer

Die mobile Heizzentrale MH2500QC im Stahl-Technik-Container fungiert als flexibler und leistungsstarker Wärmeerzeuger bis 2500 kW. Im Heizcontainer ist ein elektrisches Heizgebläse verbaut, welches vor Frost schützt, sowie ein doppelwandiger Edelstahl-Abgaskamin zur Brandschutzsicherung und ein Spezial-Heizkessel für erhöhte Anforderungen. Der integrierte Zweistoffbrenner ist in der Lage sowohl Öl als auch Gas zu verbrennen. Somit kann bei allen Temperaturverhältnissen zuverlässig mit Heizöl gearbeitet und ein reibungsloser Prozess sichergestellt werden. Die Brennstoffversorgung erfolgt über eine externe Öltankanlage mit bis zu 40.000 Litern Tankvolumen.

Über die mobiheat smart App können automatische Störungsmeldungen und der Anlagenstatus abgerufen werden. Zusätzlich können 6 vorinstallierte Estrichaufheizprogramme ausgewählt, oder eigene individuelle Aufheizprogramme erstellt werden. Um den Verlauf des Estrichprogramms nachvollziehen zu können, wird automatisch ein Protokoll auf der Regelung gespeichert, welches via USB-Stick heruntergeladen und über die Software MH-Logs ausgelesen werden kann.



Umbau/Ausbau Fernwärmenetz

Im Rahmen der Energiewende sind **Heizcontainer** flexible Wärmelieferanten, die die Realisierung von energieeffizienten Modernisierungen ermöglichen. So kommen beim Umbau zu Fernwärmenetzen leistungsfähige mobile Energiezentralen zum Einsatz, die übergangsweise an das vorhandene Netz angeschlossen werden, um im Hintergrund die notwendigen Umbaumaßnahmen durchführen zu können.



Kaskadenschaltung

mobiheat Heizzentralen können nach Belieben kaskadiert - also verbunden - werden, um die gewünschte kW-Leistung, außerhalb der vorgegebenen Werte zu erbringen. Die leistungsstärkste mobiheat-Einheiten ist der **Heizcontainer** mit 2.500 kW. Bündelt man fünf dieser Container, wird eine maximale Power von 12.500 kW ermöglicht.

MOBIHEAT MH2500QC

2.500 kW

Heizcontainer



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme und Fernüberwachung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	9950
Höhe (mm)	3950
Länge/Tiefe (mm)	6060
Breite (mm)	2550

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
Durchmesser Abgaskamin (mm)	450
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	Öl 800-2500/Gas 350-2500
Aufheizprogramme	6 feste + individuelle Programme

Leistung

Brenner	Zweistoffbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	250
Gas-Anschluss	Flansch DN 80 / PN 16
Gas-Anschlussdruck	min. 50 mbar, max. 300 mbar

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 63A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	24
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	160
Hydraulischer Anschluss Heizen	Flansch
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN100
Nenn Druck	PN16
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Sicherheitsventil (bar)	6

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL + Sicherungsschellen
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MH2500QCV	6.786,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MH2500QCVT8	373,00
Monatsgrundmiete	MH2500QCVM	11.529,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MH2500QCVT31	349,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED100V	75,00
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED100VM	299,00
Abgasschalldämpfer DN450 Wochengrundmiete	MHAGS450V	272,00
Abgasschalldämpfer DN450 Monatsgrundmiete	MHAGS450VM	1.084,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1063V	21,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1063VM	79,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2063V	32,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2063VM	127,00
Heizöltank mit 5.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA5000V	962,00
Heizöltank mit 5.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA5000VM	1.541,00
Heizöltank mit 10.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA10000V	1.171,00
Heizöltank mit 10.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA10000VM	1.910,00
Heizöltank mit 20.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA20000V	1.466,00
Heizöltank mit 20.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA20000VM	2.401,00
Heizöltank mit 40.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA40000V	2.242,00
Heizöltank mit 40.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA40000VM	3.670,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
Brennstoffmanagement je Liter & mh-Fernüberwachung (RG VK lfd. Brennstoffversorgung)	MHOILBV	auf Anfrage
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	MHIBN2500	925,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Heizcontainer 2500 kW MH2500QC	MH2500QC	174.122,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL	MHABLED100	5.261,00
Abgasschalldämpfer DN450	MHAGS450	9.439,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1063	661,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2063	902,00
Heizöltank mit 5.000 Liter Füllmenge	MHTA5000	auf Anfrage
Heizöltank mit 10.000 Liter Füllmenge	MHTA10000	auf Anfrage
Heizöltank mit 20.000 Liter Füllmenge	MHTA20000	auf Anfrage
Heizöltank mit 40.000 Liter Füllmenge	MHTA40000	auf Anfrage
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang mh Smart App, Fernüberwachung monatlich	MHFUEWGEB	35,00
Transport/Anlieferung	MHT	955,00



20 kW

Warmluftterzeuger

Der mobile **Elektrolufterhitzer** ist ein transportables Warmluftgebläse mit Elektroheizregister. Das Heißluftgebläse verfügt über drei verschiedene Stromanschlüsse, die Heizleistung und die Ventilator Drehzahl passen sich automatisch an. Das tragbare Transportgestell macht die Geräte extrem flexibel, zudem sind sie in der Neigung verstellbar. Am Gerät befindet sich eine Temperaturregelung, optional kann ein externer Raumthermostat angeschlossen werden. Mit geringer Staubaufwirbelung und einem geräuscharmen Heizbetrieb kann der Lufterhitzer punkten.

Da die kompakten Wärmeerzeuger ausschließlich mit Strom betrieben werden, entstehen keine Abgasemissionen, weshalb die Heizgeräte innen platziert werden. Aufgrund ihrer flexiblen und einfachen Inbetriebnahme sind sie übergangsweise besonders für Bau-, Raum- und Zeltbeheizungen geeignet.



Heizbetrieb

Die **Elektrolufterhitzer** sind besonders zur Bau-, Raum- und Zeltbeheizung geeignet. Für den Heizbetrieb benötigen sie lediglich einen Stromanschluss, dadurch sind sie sehr flexibel einsetzbar.



MOBIHEAT MHLE20

20 kW

Warmlüfterzeuger



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	24
Höhe (mm)	660
Länge/Tiefe (mm)	670
Breite (mm)	380

Heizen

min. Temperatur Heizung (°C)	20
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	3,2 / 9,6 / 19,2

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	45
Volumenstrom Luft (m ³ /h)	1850

Elektrik

Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V CEE 16A / 400V CEE 32A / 400V
------------------------	--

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHLE20V	221,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHLE20VT8	22,00
Monatsgrundmiete	MHLE20VM	723,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHLE20VT31	11,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Verlängerungskabel 16 A 230 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK10230V	7,00
Verlängerungskabel 16 A 230 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK10230VM	29,00
Verlängerungskabel 16 A 230 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK20230V	11,00
Verlängerungskabel 16 A 230 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK20230VM	46,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



65 kW

Warmluftherzeuger

Der mobile Warmluftherzeuger MHL D65 mit 65 kW Heizleistung ist zur Beheizung von Baustellen, Hallen oder Zelten geeignet. Durch das integrierte Hochleistungsradialgebläse kann die erwärmte Luft jederzeit dort eingebracht werden, wo diese benötigt wird.

Die Warmluftherzeuger verfügen über einen automatischen beheizten Ölfilter für einen sicheren Start und Betrieb bei tiefen Außentemperaturen. Dies erlaubt es, die Geräte jederzeit im Freien aufzustellen. Mit einem externen Öltankbehälter wird die Brennstoffversorgung sichergestellt.

Ein elektromagnetisches Ventil verhindert den Ölaustritt während das Brenner-/Ölförderaggregat still steht. Die sogenannte "Heizkanone" ist ein direktbefeuetes Heizsystem und kann autark arbeiten. Optional kann ein Raumthermostat angeschlossen werden, um die gewünschte Raumtemperatur festzulegen.



Heizbetrieb ohne Energiequelle

Der **Warmluftherzeuger**, die sogenannte "Heizkanone", erzeugt heiße Luft, welche via Luftschlauch in das zu beheizende Gebäude abgegeben wird. Das ölbetriebene Heizmobil benötigt keine zusätzlichen Lüftungsgeräte als Erweiterung, es wird lediglich ein externer Öltank angeschlossen, daher ist es besonders flexibel einsetzbar.



MOBIHEAT MHL D65

65 kW

Warmluftherzeuger



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	245
Höhe (mm)	1280
Länge/Tiefe (mm)	1990
Breite (mm)	710

Heizen

Durchmesser Abgaskamin (mm)	DN180
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	65

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	40
Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	6,5
Volumenstrom Luft (m³/h)	4000
Pressung Extern	250

Sonstiges

Durchmesser Luftaustritt (mm)	400
sonstige_informationen	Druckverl. Luftschlauch ø 425 mm ca. 18 Pa/m

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m, nur mit Öltank
- Inklusive Abgasrohr mit Bogen
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHLD65V	551,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHLD65VT8	62,00
Monatsgrundmiete	MHLD65VM	1.510,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHLD65VT31	49,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Lüftungsschlauch DN425 7,6 m Wochengrundmiete	MHLS425V	14,00
Lüftungsschlauch DN425 7,6 m Monatsgrundmiete	MHLS425VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA1000V	365,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA1000VM	673,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Standard bis 120 kW)	MHIBNLD	192,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobheat Warmluftherzeuger 65 kW MHLD65	MHLD65	13.708,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Lüftungsschlauch DN425 7,6 m (RG VK Energie groß)	MHLS425	512,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge (RG VK Energie groß)	MHTA1000	auf Anfrage



150 kW

Warmluftherzeuger

Der mobile Warmluftherzeuger MHL150 mit 150 kW Heizleistung ist zur Beheizung von Baustellen, Hallen oder Zelten geeignet. Durch das integrierte Hochleistungsradialgebläse kann die erwärmte Luft jederzeit dort eingebracht werden, wo diese benötigt wird.

Die Warmluftherzeuger verfügen über einen automatischen beheizten Ölfilter für einen sicheren Start und Betrieb bei tiefen Außentemperaturen. Dies erlaubt es, die Geräte jederzeit im Freien aufzustellen. Mit einem externen Öltankbehälter wird die Brennstoffversorgung sichergestellt.

Ein elektromagnetisches Ventil verhindert den Ölaustritt während das Brenner-/Ölförderaggregat still steht. Die sogenannte "Heizkanone" ist ein direktbefeuetes Heizsystem und kann autark arbeiten. Optional kann ein Raumthermostat angeschlossen werden, um die gewünschte Raumtemperatur festzulegen.



Heizbetrieb ohne Energiequelle

Der **Warmluftherzeuger**, die sogenannte "Heizkanone", erzeugt heiße Luft, welche via Luftschlauch in das zu beheizende Gebäude abgegeben wird. Das ölbetriebene Heizmobil benötigt keine zusätzlichen Lüftungsgeräte als Erweiterung, es wird lediglich ein externer Öltank angeschlossen, daher ist es besonders flexibel einsetzbar.



MOBIHEAT MHL150

150 kW

Warmluftherzeuger



mobiheat smart App

Individuell und frei programmierbare Estrichaufheizprogramme

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	385
Höhe (mm)	1510
Länge/Tiefe (mm)	2460
Breite (mm)	840

Heizen

Durchmesser Abgaskamin (mm)	DN200
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	150

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	55
Brenner	Ölbrenner
Ölverbrauch bei Volllast (l/h)	14.8
Volumenstrom Luft (m³/h)	9000
Pressung Extern	300

Sonstiges

Durchmesser Luftaustritt (mm)	500
sonstige_informationen	Druckverl. Luftschlauch ø 525 mm ca. 30 Pa/m

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Inklusive Abgasrohr mit Bogen
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Heizzentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHLD150V	660,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHLD150VT8	69,00
Monatsgrundmiete	MHLD150VM	1.836,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHLD150VT31	58,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Wochengrundmiete	MHLS525V	21,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Monatsgrundmiete	MHLS525VM	79,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge Wochengrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA1000V	365,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge Monatsgrundmiete (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MHTA1000VM	673,00

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobheat Warmluftherzeuger 150 kW MHLD150	MHLD150	18.878,00
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m (RG VK Energie groß)	MHLS525	592,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00
Heizöltank mit 1.000 Liter Füllmenge (RG VK Energie groß)	MHTA1000	auf Anfrage



9 - 40 kW

Elektroheizkessel

Das mobiheat Back-Up-System ist ein leicht zu installierender Elektro-Wandheizkessel, der optimal als Reserve oder als parallele Heizquelle einsetzbar ist. Zudem kann es auch als unabhängige Heizquelle genutzt werden. Das MHKOMBI kann mit seinem integrierten WW-Wärmetauscher neben dem Heizbetrieb auch zur Brauchwasserbereitung herangezogen werden. Hierbei kann es mit dem Heizungsnetz (Heizungsvor- und -rücklauf) und dem Brauchwassernetz (Kalt- und Warmwasser) verbunden werden.



Heizbetrieb und Warmwasser

Die **Kombi-Elektroheizkessel** können neben dem Heizbetrieb mit ihrem integrierten Wärmetauscher Warm- und Brauchwasserbereitung bis 55 °C, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung herangezogen werden. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungsvor- und -rücklauf) und/oder dem Brauchwassernetz (Kalt- und Warmwasser) verbunden.



MOBIHEAT MHKOMBI

9 - 40 kW

Elektroheizkessel



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	58	65
Höhe (mm)	930	
Länge/Tiefe (mm)	290	
Breite (mm)	474	550

Heizen

Heizleistung (kW)	9 - 24	15 - 40
Heizstäbe	3	5
min. max. Heiztemperatur (°C)	30 80	
min. max. Temperatur Warmwasserbereitung (°C)	30 55	
Warmwasserleistung (l/h)	ab 222 - 591 l/h bei 45°C	ab 369 - 985 l/h bei 45°C

Elektrik

Schutzart	IPX1
Elektrischer Anschluss	Festanschluss / 400V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	5.5	6.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	3	5.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Außengewinde	
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN25	
max. Betriebsdruck (bar)	2.5	
Sicherheitsventil (bar)	3	

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 9 kW MH9Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH9Kombi.2-3	3.536,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 12 kW MH12Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH12Kombi.2-3	3.274,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 15 kW MH15Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH15Kombi.2-3	3.282,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 17 kW MH17Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH17Kombi.2-3	3.283,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 18 kW MH18Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH18Kombi.2-3	3.282,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 20 kW MH20Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH20Kombi.2-3	3.561,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 22 kW MH22Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH22Kombi.2-3	3.561,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 24 kW MH24Kombi.2-3 (3x Heizstäbe)	MH24Kombi.2-3	3.561,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 15 kW MH15Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH15Kombi.2-5	3.746,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 18 kW MH18Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH18Kombi.2-5	3.754,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 20 kW MH20Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH20Kombi.2-5	3.754,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 21 kW MH21Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH21Kombi.2-5	3.762,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 23 kW MH23Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH23Kombi.2-5	3.763,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 24 kW MH24Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH24Kombi.2-5	3.770,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 25 kW MH25Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH25Kombi.2-5	3.763,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 26 kW MH26Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH26Kombi.2-5	3.770,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 27 kW MH27Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH27Kombi.2-5	3.777,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 29 kW MH29Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH29Kombi.2-5	3.778,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 30 kW MH30Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH30Kombi.2-5	3.785,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 31 kW MH31Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH31Kombi.2-5	3.778,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 32 kW MH32Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH32Kombi.2-5	3.785,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 33 kW MH33Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH33Kombi.2-5	3.921,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 34 kW MH34Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH34Kombi.2-5	3.928,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 35 kW MH35Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH35Kombi.2-5	3.921,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 36 kW MH36Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH36Kombi.2-5	3.928,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 38 kW MH38Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH38Kombi.2-5	3.929,00
Elektro-Wandheizkessel Kombi, 40 kW MH40Kombi.2-5 (5x Heizstäbe)	MH40Kombi.2-5	3.929,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



9 - 40 kW

Elektroheizkessel

Der Elektro-Wandheizkessel mit Umwälz- und Speicherladepumpe ist optimal als Reserve, parallele Heizquelle oder auch als unabhängige Heizquelle genutzt werden.

Merkmale und Ausstattung

Witterungsgeführter Heizbetrieb

Kürzeste Montagezeit durch hochkompakte Bauweise

Heizungsumwälzpumpe

Speicherladepumpe

Ausdehnungsgefäß

Einfache Bedienung

Witterungsgeführter Regler aktivierbar (mit Zubehör Außenfühler)

Sicherheitstechnische Einrichtungen

Heizungsanschluss universell unten/oben oder wechselseitig möglich



Heizbetrieb

Die **Elektroheizkessel** eignen sich zum Heizbetrieb, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) verbunden. In Gebäuden ohne eigenen Heizkessel, wie z. B. in Ferienwohnungen, kann der mobile Kessel direkt an den Heizkörper angeschlossen werden.



MOBIHEAT MHPTV

9 - 40 kW

Elektroheizkessel



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	48	58
Höhe (mm)	930	
Länge/Tiefe (mm)	290	
Breite (mm)	400	474

Heizen

Heizleistung (kW)	9 - 24	15 - 40
Heizstäbe	3	5
min. max. Heiztemperatur (°C)	20 80	

Elektrik

Schutzart	IPX1
Elektrischer Anschluss	Festanschluss / 400V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	5.5	6.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	3	5.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Außengewinde	
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN25	
max. Betriebsdruck (bar)	2.5	
Sicherheitsventil (bar)	3	

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
Elektro-Wandheizkessel 9kW mit Pumpe MH9PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH9PTV.2-3	2.522,00
Elektro-Wandheizkessel 12kW mit Pumpe MH12PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH12PTV.2-3	2.239,00
Elektro-Wandheizkessel 15kW mit Pumpe MH15PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH15PTV.2-3	2.298,00
Elektro-Wandheizkessel 18kW mit Pumpe MH18PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH18PTV.2-3	2.347,00
Elektro-Wandheizkessel 20kW mit Pumpe MH20PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH20PTV.2-3	2.396,00
Elektro-Wandheizkessel 22kW mit Pumpe MH22PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH22PTV.2-3	2.460,00
Elektro-Wandheizkessel 24kW mit Pumpe MH24PTV.2-3 (3x Heizstäbe)	MH24PTV.2-3	2.547,00
Elektro-Wandheizkessel 15kW mit Pumpe MH15PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH15PTV.2-5	2.766,00
Elektro-Wandheizkessel 18kW mit Pumpe MH18PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH18PTV.2-5	2.774,00
Elektro-Wandheizkessel 20kW mit Pumpe MH20PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH20PTV.2-5	2.774,00
Elektro-Wandheizkessel 21kW mit Pumpe MH21PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH21PTV.2-5	2.781,00
Elektro-Wandheizkessel 23kW mit Pumpe MH23PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH23PTV.2-5	2.782,00
Elektro-Wandheizkessel 24kW mit Pumpe MH24PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH24PTV.2-5	2.789,00
Elektro-Wandheizkessel 25kW mit Pumpe MH25PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH25PTV.2-5	2.782,00
Elektro-Wandheizkessel 26kW mit Pumpe MH26PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH26PTV.2-5	2.789,00
Elektro-Wandheizkessel 27kW mit Pumpe MH27PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH27PTV.2-5	2.797,00
Elektro-Wandheizkessel 29kW mit Pumpe MH29PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH29PTV.2-5	2.797,00
Elektro-Wandheizkessel 30kW mit Pumpe MH30PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH30PTV.2-5	2.805,00
Elektro-Wandheizkessel 31kW mit Pumpe MH31PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH31PTV.2-5	2.797,00
Elektro-Wandheizkessel 32kW mit Pumpe MH32PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH32PTV.2-5	2.806,00
Elektro-Wandheizkessel 33kW mit Pumpe MH33PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH33PTV.2-5	2.799,00
Elektro-Wandheizkessel 34kW mit Pumpe MH34PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH34PTV.2-5	2.806,00
Elektro-Wandheizkessel 35kW mit Pumpe MH35PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH35PTV.2-5	2.799,00
Elektro-Wandheizkessel 36kW mit Pumpe MH36PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH36PTV.2-5	2.963,00
Elektro-Wandheizkessel 38kW mit Pumpe MH38PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH38PTV.2-5	2.963,00
Elektro-Wandheizkessel 40kW mit Pumpe MH40PTV.2-5 (5x Heizstäbe)	MH40PTV.2-5	3.113,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



6 - 40 kW

Elektroheizkessel

Der Elektro-Wandheizkessel ist optimal als Reserve, parallele Heizquelle oder auch als unabhängige Heizquelle genutzt werden.

Merkmale und Ausstattung:

Kürzeste Montagezeit durch hochkompakte Bauweise

Heizungsumwälzpumpe

Ausdehnungsgefäß

Einfache Bedienung

Witterungsgeführter Regler aktivierbar (mit Zubehör Außenfühler)

Teillastschaltung (2 Stufen)

Sicherheitstechnische Einrichtungen

Heizungsanschluss universell unten/oben oder auch wechselseitig möglich



Heizbetrieb

Die **Elektroheizkessel** eignen sich zum Heizbetrieb, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) verbunden. In Gebäuden ohne eigenen Heizkessel, wie z. B. in Ferienwohnungen, kann der mobile Kessel direkt an den Heizkörper angeschlossen werden.



MOBIHEAT MHTB

6 - 40 kW

Elektroheizkessel



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	40	46	53
Höhe (mm)	930		
Länge/Tiefe (mm)	290		
Breite (mm)	330	400	474

Heizen

Heizleistung (kW)	6 - 16	9 - 20	15 - 40
Heizstäbe	2	3	5
min. max. Heiztemperatur (°C)	20 80		

Elektrik

Schutzart	IPX1
Elektrischer Anschluss	Festanschluss / 400V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	5.5	5.5	6.5
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	3	3	5.5
Hydraulischer Anschluss Heizen	Außengewinde		
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN25		
max. Betriebsdruck (bar)	2.5		
Sicherheitsventil (bar)	3		

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 6 kW MH6TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH6TB.2-2	2.013,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 9 kW MH9TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH9TB.2-2	2.020,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 11 kW MH11TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH11TB.2-2	2.021,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 12 kW MH12TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH12TB.2-2	2.028,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 14 kW MH14TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH14TB.2-2	2.028,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 16 kW MH16TB.2-2 (2x Heizstäbe)	MH16TB.2-2	2.029,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 9 kW MH9TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH9TB.2-3	2.034,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 12 kW MH12TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH12TB.2-3	2.088,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 15 kW MH15TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH15TB.2-3	2.096,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 17 kW MH17TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH17TB.2-3	2.096,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 18 kW MH18TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH18TB.2-3	2.212,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 20 kW MH20TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH20TB.2-3	2.233,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 15 kW MH15TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH15TB.2-5	2.921,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 18 kW MH18TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH18TB.2-5	2.929,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 20 kW MH20TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH20TB.2-5	2.929,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 21 kW MH21TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH21TB.2-5	2.938,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 23 kW MH23TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH23TB.2-5	2.938,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 24 kW MH24TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH24TB.2-5	2.945,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 25 kW MH25TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH25TB.2-5	2.938,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 26 kW MH26TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH26TB.2-5	2.946,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 27 kW MH27TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH27TB.2-5	2.953,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 29 kW MH29TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH29TB.2-5	2.953,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 30 kW MH30TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH30TB.2-5	2.961,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 31 kW MH31TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH31TB.2-5	2.954,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 33 kW MH33TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH33TB.2-5	3.112,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 34 kW MH34TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH34TB.2-5	3.119,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 35 kW MH35TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH35TB.2-5	3.112,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 36 kW MH36TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH36TB.2-5	3.119,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 38 kW MH38TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH38TB.2-5	3.286,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 40 kW MH40TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH40TB.2-5	3.286,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 22 kW MH22TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH22TB.2-3	2.315,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 24 kW MH24TB.2-3 (3x Heizstäbe)	MH24TB.2-3	2.404,00
Elektro Wandheizkessel mit Pumpe 32 kW MH32TB.2-5 (5x Heizstäbe)	MH32TB.2-5	2.961,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



6 - 40 kW

Elektroheizkessel

Der leicht zu installierende Elektro-Wandheizkessel ohne Pumpe, gilt als mobiheat Back-Up System und kann optimal als Reserve, unabhängige- oder als parallele Heizquelle eingesetzt werden.

Merkmale und Ausstattung:

Kürzeste Montagezeit durch hochkompakte Bauweise

Einfache Bedienung

Witterungsgeführter Regler aktivierbar (mit Zubehör Außenfühler)

Teillastschaltung (2 Stufen)

Sicherheitstechnische Einrichtungen

Heizungsanschluss universell unten/oben oder auch wechselseitig möglich



Heizbetrieb

Die **Elektroheizkessel** eignen sich zum Heizbetrieb, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) verbunden. In Gebäuden ohne eigenen Heizkessel, wie z. B. in Ferienwohnungen, kann der mobile Kessel direkt an den Heizkörper angeschlossen werden.



MOBIHEAT MHESW

6 - 40 kW

Elektroheizkessel



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	32	32	45
Höhe (mm)	750	750	930
Länge/Tiefe (mm)	230	230	310
Breite (mm)	400	400	400

Heizen

Heizleistung (kW)	9 - 14	9 - 24	15 - 40
Heizstäbe	2	3	5
min. max. Heiztemperatur (°C)	20 80		

Elektrik

Schutzart	IPX1
Elektrischer Anschluss	Festanschluss / 400V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Außengewinde
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN25
max. Betriebsdruck (bar)	2.5
Sicherheitsventil (bar)	3

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
Elektroheizkessel 38 kW, ohne Pumpe MH38ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH38ESW.2-5	3.638,00
Elektroheizkessel 9 kW, ohne Pumpe MH9ESW.2-2 (2x Heizstäbe)	MH9ESW.2-2	1.424,00
Elektroheizkessel 11 kW, ohne Pumpe MH11ESW.2-2 (2x Heizstäbe)	MH11ESW.2-2	1.433,00
Elektroheizkessel 12 kW, ohne Pumpe MH12ESW.2-2 (2x Heizstäbe)	MH12ESW.2-2	1.433,00
Elektroheizkessel 14 kW, ohne Pumpe MH14ESW.2-2 (2x Heizstäbe)	MH14ESW.2-2	1.424,00
Elektroheizkessel 9 kW, ohne Pumpe MH9ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH9ESW.2-3	1.474,00
Elektroheizkessel 12 kW, ohne Pumpe MH12ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH12ESW.2-3	1.492,00
Elektroheizkessel 15 kW, ohne Pumpe MH15ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH15ESW.2-3	1.830,00
Elektroheizkessel 17 kW, ohne Pumpe MH17ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH17ESW.2-3	1.830,00
Elektroheizkessel 18 kW, ohne Pumpe MH18ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH18ESW.2-3	1.839,00
Elektroheizkessel 20 kW, ohne Pumpe MH20ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH20ESW.2-3	1.908,00
Elektroheizkessel 22 kW, ohne Pumpe MH22ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH22ESW.2-3	1.909,00
Elektroheizkessel 24 kW, ohne Pumpe MH24ESW.2-3 (3x Heizstäbe)	MH24ESW.2-3	1.960,00
Elektroheizkessel 18 kW, ohne Pumpe MH18ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH18ESW.2-5	2.858,00
Elektroheizkessel 15 kW, ohne Pumpe MH15ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH15ESW.2-5	2.850,00
Elektroheizkessel 20 kW, ohne Pumpe MH20ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH20ESW.2-5	2.858,00
Elektroheizkessel 21 kW, ohne Pumpe MH21ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH21ESW.2-5	2.865,00
Elektroheizkessel 23 kW, ohne Pumpe MH23ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH23ESW.2-5	2.866,00
Elektroheizkessel 24 kW, ohne Pumpe MH24ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH24ESW.2-5	2.874,00
Elektroheizkessel 25 kW, ohne Pumpe MH25ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH25ESW.2-5	2.866,00
Elektroheizkessel 26 kW, ohne Pumpe MH26ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH26ESW.2-5	2.874,00
Elektroheizkessel 35 kW, ohne Pumpe MH35ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH35ESW.2-5	3.526,00
Elektroheizkessel 34 kW, ohne Pumpe MH34ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH34ESW.2-5	3.533,00
Elektroheizkessel 33 kW, ohne Pumpe MH33ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH33ESW.2-5	3.526,00
Elektroheizkessel 31 kW, ohne Pumpe MH31ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH31ESW.2-5	2.882,00
Elektroheizkessel 29 kW, ohne Pumpe MH29ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH29ESW.2-5	2.882,00
Elektroheizkessel 27 kW, ohne Pumpe MH27ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH27ESW.2-5	2.882,00
Elektroheizkessel 6 kW, ohne Pumpe MH6ESW.2-2 (2x Heizstäbe)	MH6ESW.2-2	1.416,00
Elektroheizkessel 30 kW, ohne Pumpe MH30ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH30ESW.2-5	2.889,00
Elektroheizkessel 32 kW, ohne Pumpe MH32ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH32ESW.2-5	2.890,00
Elektroheizkessel 36 kW, ohne Pumpe MH36ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH36ESW.2-5	3.534,00
Elektroheizkessel 40 kW, ohne Pumpe MH40ESW.2-5 (5x Heizstäbe)	MH40ESW.2-5	3.638,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00



120 - 500 kW

Elektroheizkessel

Der 120 kW mobiheat Elektroheizkessel der ESB-Serie ist ein leicht zu installierender Elektroheizkessel, der optimal als parallele Heizquelle einsetzbar ist. Zudem kann es auch als unabhängige Heizquelle genutzt werden, wenn z. B. regenerative Elektrizität vorhanden ist.

Merkmale und Ausstattung:

Kürzeste Montagezeit durch hochkompakte Bauweise

Einfache Bedienung

Witterungsgeführter Regler aktivierbar (mit Zubehör Außenfühler)

Teillastschaltung (7 Stufen)

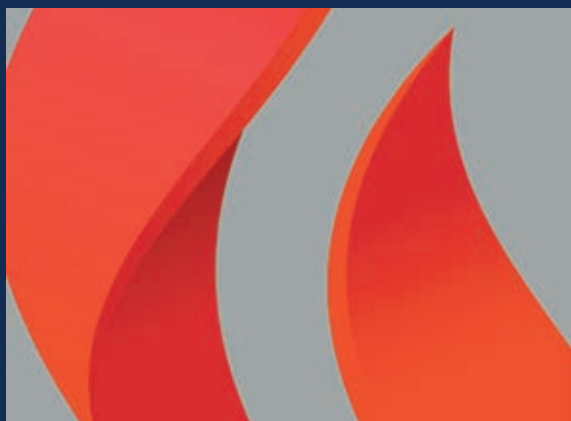
Kaskadierbar

Heizungsanschluss Flansch DN 80



Heizbetrieb

Die bodenstehenden **Elektroheizkessel** eignen sich zum Heizbetrieb, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungs- vor- und -rücklauf) verbunden. In Gebäuden ohne eigenen Heizkessel, wie z. B. in Ferienwohnungen, kann der mobile Kessel direkt an den Heizkörper angeschlossen werden.



MOBIHEAT MHESB

120 - 500 kW

Elektroheizkessel



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	274	289	297	366	389	396	418	418
Höhe (mm)	1420							
Länge/Tiefe (mm)	780							
Breite (mm)	745				1035			

Heizen

Heizleistung (kW)	120	150	180	210	255	300	400	500
Heizstäbe	8	10	12	20	17	20	auf Anfrage	
min. max. Heiztemperatur (°C)	25 90							

Elektrik

Schutzart	IPX1
Elektrischer Anschluss	Festanschluss / 400V
Betriebsarten	Konstant Witterungsgeführt

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Außengewinde
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN80 (Flansch)
min. max. Betriebsdruck (bar)	2.5 6

VERKAUF

Heizzentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
Elektroheizkessel 120 kW, ohne Pumpe MH120ESB.2	MH120ESB.2	13.035,00
Elektroheizkessel 150 kW, ohne Pumpe MH150ESB.2	MH150ESB.2	14.224,00
Elektroheizkessel 180 kW, ohne Pumpe MH180ESB.2	MH180ESB.2	14.951,00
Elektroheizkessel 210 kW, ohne Pumpe MH210ESB.2	MH210ESB.2	16.822,00
Elektroheizkessel 255 kW, ohne Pumpe MH255ESB.2	MH255ESB.2	17.502,00
Elektroheizkessel 300 kW, ohne Pumpe MH300ESB.2	MH300ESB.2	18.587,00
Elektroheizkessel 400 kW, ohne Pumpe MH400ESB.2	MH400ESB.2	28.209,00
Elektroheizkessel 500 kW, ohne Pumpe MH500ESB.2	MH500ESB.2	30.519,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

Kühlen

- Kaltwassersätze 6 - 7 kW
- Split-Klima-Geräte 6 - 7 kW
- Kaltwassersätze 25 - 150 kW

Vorteile mobile Kältezentralen

mobiheat hat sich auf ideale Kühl- und Klimatisierungs-Übergangslösungen spezialisiert. Das Portfolio umfasst effiziente Kaltwassersätze in verschiedenen Leistungsklassen. Zusatzmodule wie die Fernüberwachung via Smart-App ermöglichen bestmöglicher Komfort und Sicherheit. Zudem ist die Anlieferung und Abholung bei Mietprodukten inklusive.

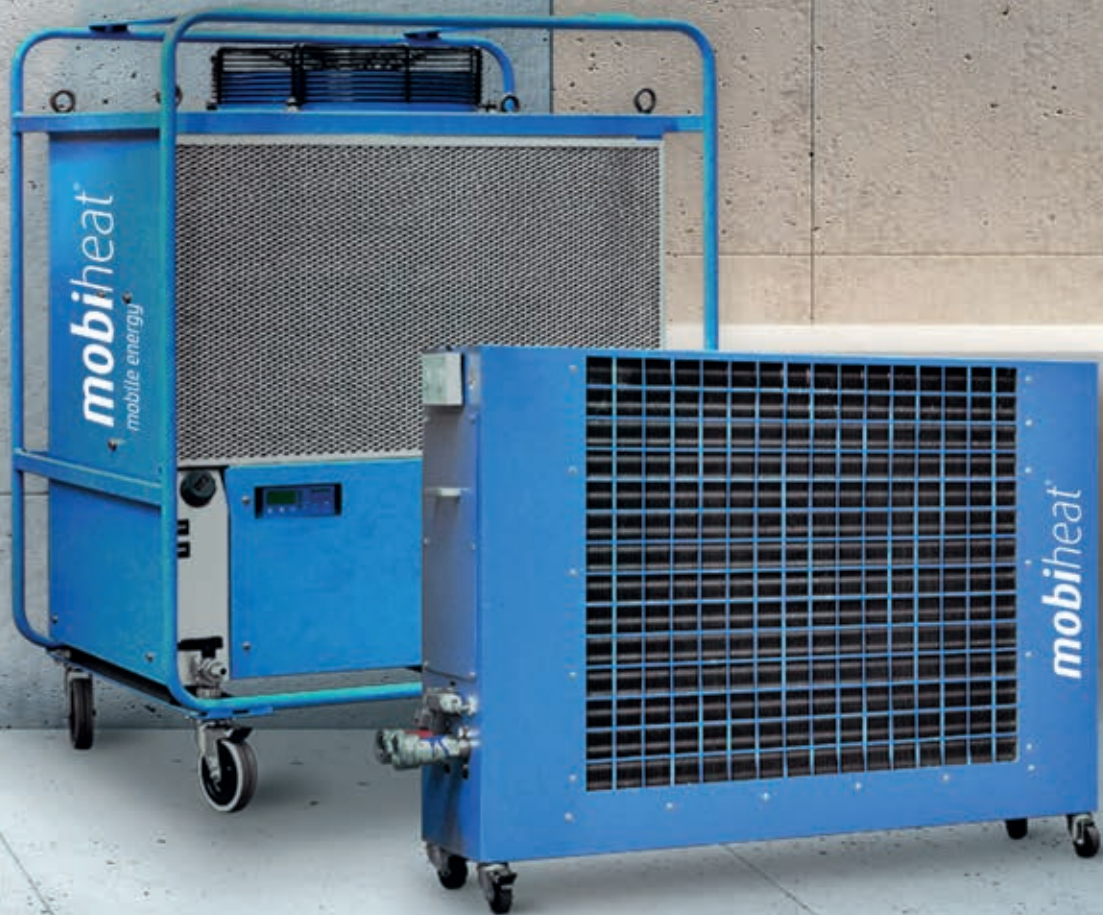
Einsatzgebiete mobile Kälte

Mobile Kältezentralen von mobiheat eignen sich ideal für die unterschiedlichsten Einsatzgebiete: Kühlungen in der Industrie, wie z. B. Prozesskälte, Raumklimatisierung, Serverraumkühlungen, Kältetechnik, Notübergangskühlung bei Ausfall vorhandener Systeme, Eventklimatisierung und vieles mehr.

Ersatzteile unter

ersatzteile.mobiheat.de

6 bis 450 kW

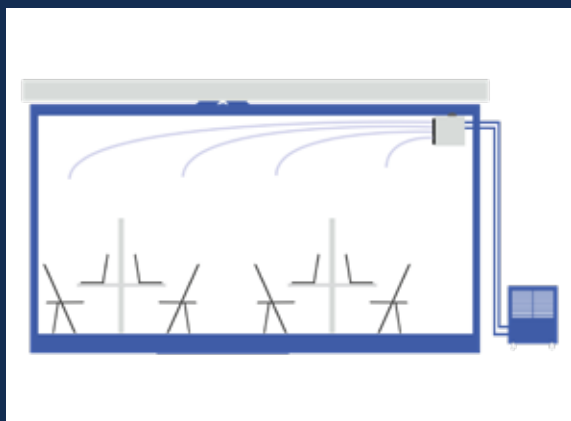


6 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL

Die mobile Kältezentrale MC6 ist ein Kaltwassersatz mit einer Kühlleistung von 6 kW. Der MC6 ist zur Ausenaufstellung geeignet. Im Zusammenspiel mit dem kleinen Kühllüfter kann der MC6 als Split-Klimagerät eingesetzt werden. Im Vergleich zu den handelsüblichen Split-Klimageräten befindet sich der Kühlkompressor in der Außeneinheit. Das bedeutet, dass der Chiller extrem leise kühlen kann, weil sich im Raum lediglich die kleine Lüftereinheit befindet. Zudem ist keine zusätzliche Stromversorgung für die kleine Inneneinheit nötig. Ebenso kann der Kaltwassersatz Ausfälle von Klimaanlage überbrücken und an fest verbaute Inneneinheiten angeschlossen werden.

Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechenzentren, TGA und Facility



Raumklimatisierung

Der kompakte **Kaltwassersatz** besteht aus einer Außeneinheit mit Kühlkompressor und einer Inneneinheit mit Lüftungsfunktion. Der außen aufgestellte Chiller kühlt das Wasser im Kreislauf, der geräuscharme Lüfter gibt die gewonnene Kälte in den Raum ab. Ebenso können Ausfälle von Klimaanlage überbrückt und an fest verbaute Inneneinheiten angeschlossen werden.



MOBIHEAT MC6

6 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	95
Höhe (mm)	1030
Länge/Tiefe (mm)	820
Breite (mm)	610

Kühlen

min. Temperatur Kühlen (°C)	5
max. Temperatur Kühlen (°C)	27
max Umgebungstemperatur (°C)	-5 °C - +43 °C
Kältemittel	R407C
Kältemittel-Füllmenge	1,15 kg
GWP_Wert	1774

Leistung

Kühlleistung (kW)	6
-------------------	---

Elektrik

Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 230V
------------------------	----------------

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	20
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	2.4
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN25
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Schnellkupplung

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 10 m
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Kältezentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MC6V	611,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MC6VT8	45,00
Monatsgrundmiete	MC6VM	1.156,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MC6VT31	24,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00
Anschluss und Inbetriebnahme Kälte 6-7 kW (RG DL Standard bis 120 kW)	MCIBN6-7	665,00

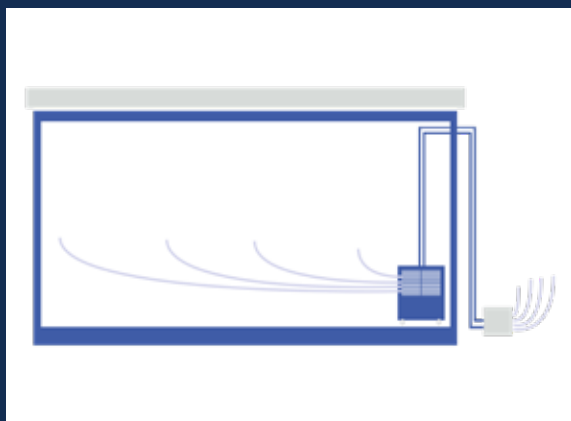


7 kW

Split-Klima-Gerät NOVACHILL

Der Kaltwassersatz MC7.2 ist ein Split-Klimagerät mit 7 kW Kühlleistung. Die Abwärme des innen aufgestellten Gerätes wird an den externen Wärmetauscher geleitet. Die Verbindung der Innen- und Außeneinheit erfolgt durch flexible Verbindungsschläuche mit Schnellkupplungssystem. Die Standardverbindung ist 10 m lang und kann auf maximal 30 m verlängert werden. Durch den drehzahlregelbaren Ventilator der Inneneinheit kann der gekühlte Luftvolumenstrom relativ zugfrei reguliert werden.

Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechenzentren, TGA und Facility



Raumklimatisierung

Die Abwärme des innen aufgestellten **Split-Klimagerätes** wird an den externen Wärmetauscher geleitet. Die Verbindung der Innen- und Außeneinheit erfolgt durch flexible Verbindungsschläuche mit Schnellkupplungssystem. Durch den drehzahlregelbaren Ventilator der Inneneinheit kann der gekühlte Luftvolumenstrom relativ zugfrei reguliert werden.



MOBIHEAT MC7.2

7 kW

Split-Klima-Gerät NOVA-

CHILL



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	117
Höhe (mm)	1070
Länge/Tiefe (mm)	420
Breite (mm)	852

Kühlen

min. Temperatur Kühlen (°C)	8
max. Temperatur Kühlen (°C)	35
max Umgebungstemperatur (°C)	0 °C - +40 °C
Kältemittel	R407C
Kältemittel-Füllmenge	0,88 kg
GWP_Wert	1774

Leistung

Volumenstrom Luft (m ³ /h)	1310
Kühlleistung (kW)	7

Elektrik

Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V
------------------------	-----------------------------

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	10
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN15
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Schnellkupplung

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 10 m
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Kältezentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MC7.2V	611,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MC7.2VT8	45,00
Monatsgrundmiete	MC7.2VM	1.156,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MC7.2VT31	24,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung ummantelt 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MC7ABLV	22,00
Satz Anbindeleitung ummantelt 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MC7ABLVM	84,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00
Anschluss und Inbetriebnahme Kälte 6-7 kW (RG DL Standard bis 120 kW)	MCIBN6-7	665,00

VERKAUF

Kältezentrale (RG VK Energie klein*)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobicool Split-Klimagerät 7 kW MC7.2	MC7.2	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung ummantelt 10 m VL/RL	MC7ABL	1.086,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m	MHEVK23020	150,00
Service	Artikel-Nr.	Preis in €
Expressversand	MHWND	160,00

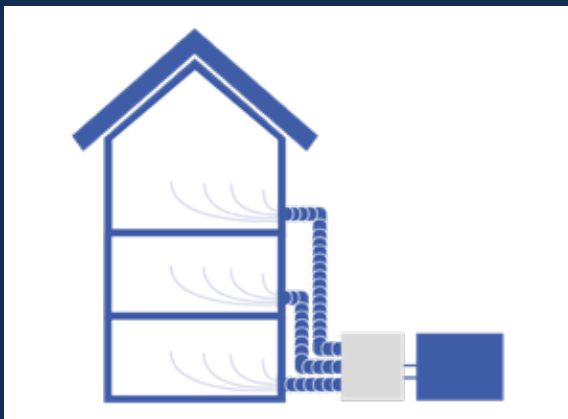


25 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL

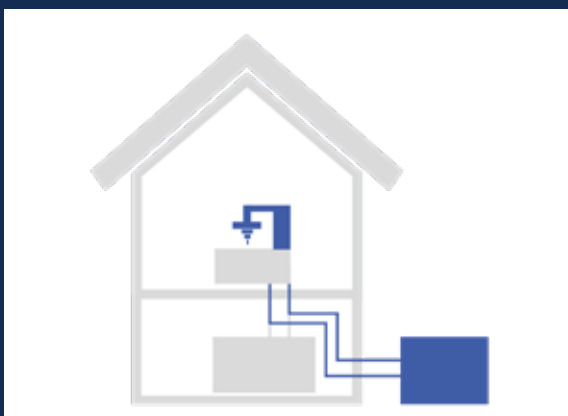
Die mobile Kältezentrale MC25 ist ein luftgekühlter Kaltwassersatz mit einer Kühlleistung von 25 kW. Die wartungsarmen Kühlanlagen sind besonders für industrielle Anwendungen geeignet, bei denen eine Temperaturregelung mit einer hohen Genauigkeit erforderlich ist. Kaltwassersätze sind sehr flexibel einsetzbar und werden vor allem bei Prozesskühlungen eingesetzt. In der industriellen Fertigung kann der Kaltwassersatz bei der Maschinenkühlung die geforderte Temperatur mit hoher Genauigkeit gewährleisten. Hauptsächlich kommt ein Kaltwassersatz bei Fertigungsprozessen, Maschinen und in Rechenzentren zum Einsatz. Außerdem kann mit Kältezentralen dieser Art eine optimale Kühlung in Wohngebäuden oder gewerblichen Räumen erzielt werden.

Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechenzentren, TGA und Facility



Luftgeführte Gebäudeklimatisierung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außen platzierten **Kaltluftgebläses**, kann der **Kaltwassersatz** die gesamte Klimatisierung für ein großes Gebäude übernehmen. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum verbundenen Lüftungsgerät, welches die Kälte über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.



Prozesskühlung

Für bestimmte Fertigungsprozesse, Klimaanlage oder Maschinen sind verbaute Kühlungseinheiten unabdingbar. Fällt eine festverbaute Kühlung aus, wird mit Hilfe von **Kaltwassersätzen** die Kältezufuhr überbrückt. Die Kältezentralen werden mit Anbindeleitungen an den vorhandenen Kühlkreislauf angeschlossen und liefern die benötigte Kälte.

MOBIHEAT MC25

25 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL



mobiheat smart App

Status-Fernüberwachung
Störungsmeldung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	750
Höhe (mm)	2250
Länge/Tiefe (mm)	1060
Breite (mm)	1730

Kühlen

max Umgebungstemperatur (°C)	-15 °C - +43 °C
Kältemittel	R410a
EER-Wert	2.54

Leistung

Kühlleistung (kW)	25
-------------------	----

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 32A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	22.7
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	4.7
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN50
max. Betriebsdruck (bar)	3
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN50
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Storz

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Kältezentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MC25V	1.586,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MC25VT8	54,00
Monatsgrundmiete	MC25VM	2.487,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MC25VT31	46,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Wochengrundmiete	MHSBV	21,00
Schlauchbrücke bis DN50 Storz C 5-fach Monatsgrundmiete	MHSBVM	79,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Standard bis 120 kW)	MCIBN	530,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00

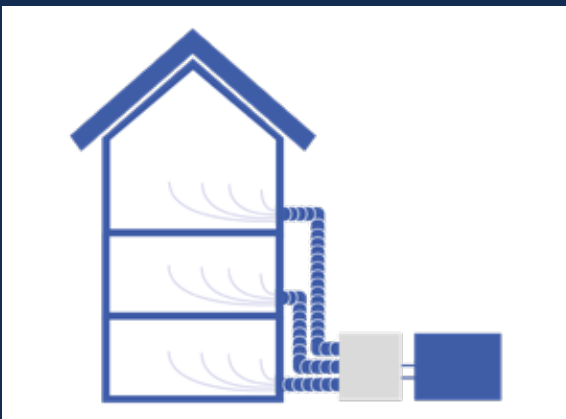


40/80 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL

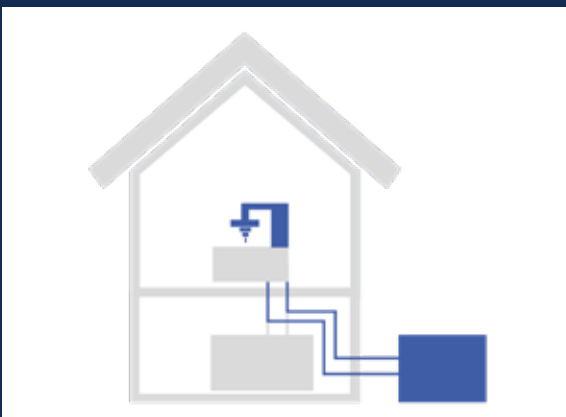
Die mobile Kältezentrale MC80 ist ein außen aufgestellter, luftgekühlter Kaltwassersatz mit einer Leistung von 40 oder 80 kW. Der GWP-Wert des verwendeten Kältemittels R454B liegt um 78 % niedriger als bei R410A. Im Vergleich zu den bislang eingesetzten luftgekühlten Lösungen mit R410A sind die neuen Produkte mit R454B von der Kälteleistung her quasi identisch, die Effizienz ist jedoch etwas höher und der Kältemittelmassenstrom liegt lediglich bei 80 %. Dies führt dazu, dass die Kältemittel-Füllmenge deutlich reduziert werden kann. Das verringert das CO₂-Äquivalent der Geräte nochmals. Kaltwassersätze sind sehr flexibel einsetzbar und werden vor allem bei Prozesskühlungen eingesetzt. In der industriellen Fertigung kann der Kaltwassersatz bei der Maschinenkühlung die geforderte Temperatur mit hoher Genauigkeit gewährleisten. Hauptsächlich kommt ein Kaltwassersatz bei Fertigungsprozessen, Maschinen und in Rechenzentren zum Einsatz. Außerdem kann mit Kältezentralen dieser Art eine optimale Kühlung in Wohngebäuden oder gewerblichen Räumen erzielt werden.

Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechenzentren, TGA und Facility



Luftgeführte Gebäudeklimatisierung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Kaltluftgebläses**, kann der **Kaltwassersatz** die gesamte Klimatisierung für ein großes Gebäude übernehmen. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum verbundenen Lüftungsgerät, welches die Kälte über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.



Prozesskühlung

Für bestimmte Fertigungsprozesse, Klimaanlage oder Maschinen sind verbaute Kühlungseinheiten unabdingbar. Fällt eine festverbaute Kühlung aus, wird mit Hilfe von **Kaltwassersätzen** die Kältezufuhr überbrückt. Die Kältezentralen werden mit Anbindeleitungen an den vorhandenen Kühlkreislauf angeschlossen und liefern die benötigte Kälte.

MOBIHEAT MC80.2

40/80 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL



mobiheat smart App

Status-Fernüberwachung
Störungsmeldung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	1260
Höhe (mm)	2050
Länge/Tiefe (mm)	2620
Breite (mm)	1620

Kühlen

min. Temperatur Kühlen (°C)	-15
max. Temperatur Kühlen (°C)	15
max Umgebungstemperatur (°C)	-5 °C - +43 °C
Kältemittel	R454B
Kältemittel-Füllmenge	9 kg
GWP_Wert	466
EER-Wert	2.73

Leistung

Kühlleistung (kW)	72
-------------------	----

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 63A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	13
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	12
min. Betriebsdruck (bar)	2
max. Betriebsdruck (bar)	5
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN65
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Flansch

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Kältezentrale (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MC80.2V	2.463,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MC80.2VT8	113,00
Monatsgrundmiete	MC80.2VM	4.580,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MC80.2VT31	100,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED65V	52,00
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED65VM	206,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1063V	21,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1063VM	79,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2063V	32,00
Verlängerungskabel 63 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2063VM	127,00
Pufferspeicher 3000 Liter Volumen Wochengrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHPF3000V	202,00
Pufferspeicher 3000 Liter Volumen Monatsgrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHPF3000VM	812,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Standard bis 120 kW)	MCIBN	530,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00

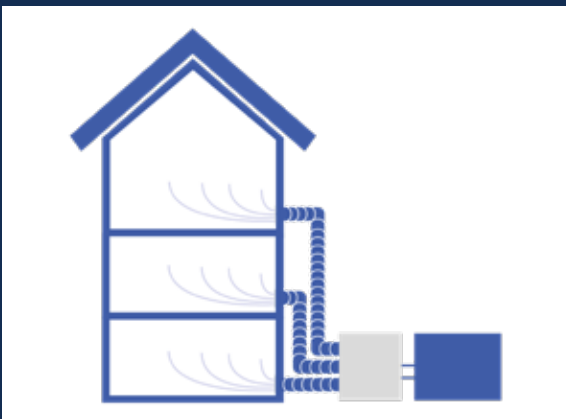


80/150 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL

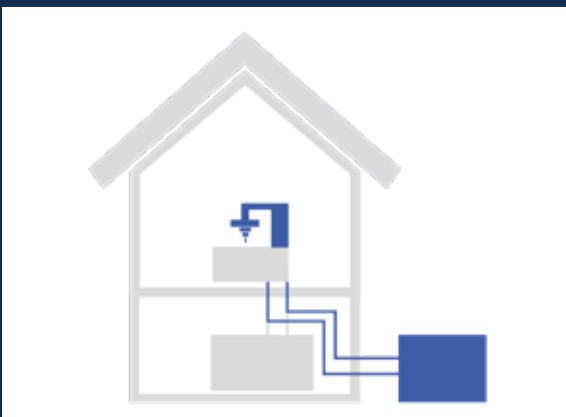
Die mobile Kältezentrale MC150 ist ein außen aufgestellter, luftgekühlter Kaltwassersatz mit einer Leistung von 80 oder 150 kW. Der GWP-Wert des verwendeten Kältemittels R454B liegt um 78 % niedriger als bei R410A. Im Vergleich zu den bislang eingesetzten luftgekühlten Lösungen mit R410A sind die neuen Produkte mit R454B von der Kälteleistung her quasi identisch, die Effizienz ist jedoch etwas höher und der Kältemittelmassenstrom liegt lediglich bei 80 %. Dies führt dazu, dass die Kältemittel-Füllmenge deutlich reduziert werden kann. Das verringert das CO₂-Äquivalent der Geräte nochmals. Kaltwassersätze sind sehr flexibel einsetzbar und werden vor allem bei Prozesskühlungen eingesetzt. In der industriellen Fertigung kann der Kaltwassersatz bei der Maschinenkühlung die geforderte Temperatur mit hoher Genauigkeit gewährleisten. Hauptsächlich kommt ein Kaltwassersatz bei Fertigungsprozessen, Maschinen und in Rechenzentren zum Einsatz. Außerdem kann mit Kältezentralen dieser Art eine optimale Kühlung in Wohngebäuden oder gewerblichen Räumen erzielt werden.

Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechenzentren, TGA und Facility



Luftgeführte Gebäudeklimatisierung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Kaltluftgebläses**, kann der **Kaltwassersatz** die gesamte Klimatisierung für ein großes Gebäude übernehmen. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum verbundenen Lüftungsgerät, welches die Kälte über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.



Prozesskühlung

Für bestimmte Fertigungsprozesse, Klimaanlage oder Maschinen sind verbaute Kühlungseinheiten unabdingbar. Fällt eine festverbaute Kühlung aus, wird mit Hilfe von **Kaltwassersätzen** die Kältezufuhr überbrückt. Die Kältezentralen werden mit Anbindeleitungen an den vorhandenen Kühlkreislauf angeschlossen und liefern die benötigte Kälte.

MOBIHEAT MC150.2

80/150 kW

Kaltwassersatz NOVACHILL



mobiheat smart App

Status-Fernüberwachung
Störungsmeldung

mehr Infos siehe Seite 174



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	1970
Höhe (mm)	2150
Länge/Tiefe (mm)	4200
Breite (mm)	1620

Kühlen

min. Temperatur Kühlen (°C)	-15
max. Temperatur Kühlen (°C)	15
max Umgebungstemperatur (°C)	-5 °C - +43 °C
Kältemittel	R454B
Kältemittel-Füllmenge	15 kg
GWP_Wert	466
EER-Wert	2,89

Leistung

Kühlleistung (kW)	156
-------------------	-----

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 125A / 400V

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	14
Max. Leistung Umwälzpumpe (m3/h)	27
min. Betriebsdruck (bar)	2
max. Betriebsdruck (bar)	5
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN100
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Flansch

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Inklusive Satz Anbindeleitung 10 m VL/RL
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Kältezentrale (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MC150.2V	2.771,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MC150.2VT8	158,00
Monatsgrundmiete	MC150.2VM	5.810,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MC150.2VT31	158,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED100V	75,00
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED100VM	299,00
Pufferspeicher 3000 Liter Volumen Wochengrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHPF3000V	202,00
Pufferspeicher 3000 Liter Volumen Monatsgrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHPF3000VM	812,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Kälte 150 kW (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	MCIBN150	3.053,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWV	143,00
Fernüberwachung mobiheat & Nutzung smart App (RG DL Zubehör)	MHFUEWVM	397,00



Service

Zusatzmodule

- Pufferspeicher 3000 L
- Frischwasserstation 210 kW
- Lüftungsgeräte 10 - 350 kW
- Umwälzpumpe 10 bar
- Wärmetauscher 320 - 2.500 kW
- Druckhalte- und Entgasungssystem

Zubehör

- Anbindeleitungen
- Verlängerungskabel
- Sonstiges

Service

- Fernüberwachung mit smart App
- Brennstoffversorgung
- Anlieferung und Abholung
- Inbetriebnahme und Abbau
- Wartung und Kundendienst



3000 L

MOBIHEAT MHPF3000 | 3000 L

Pufferspeicher

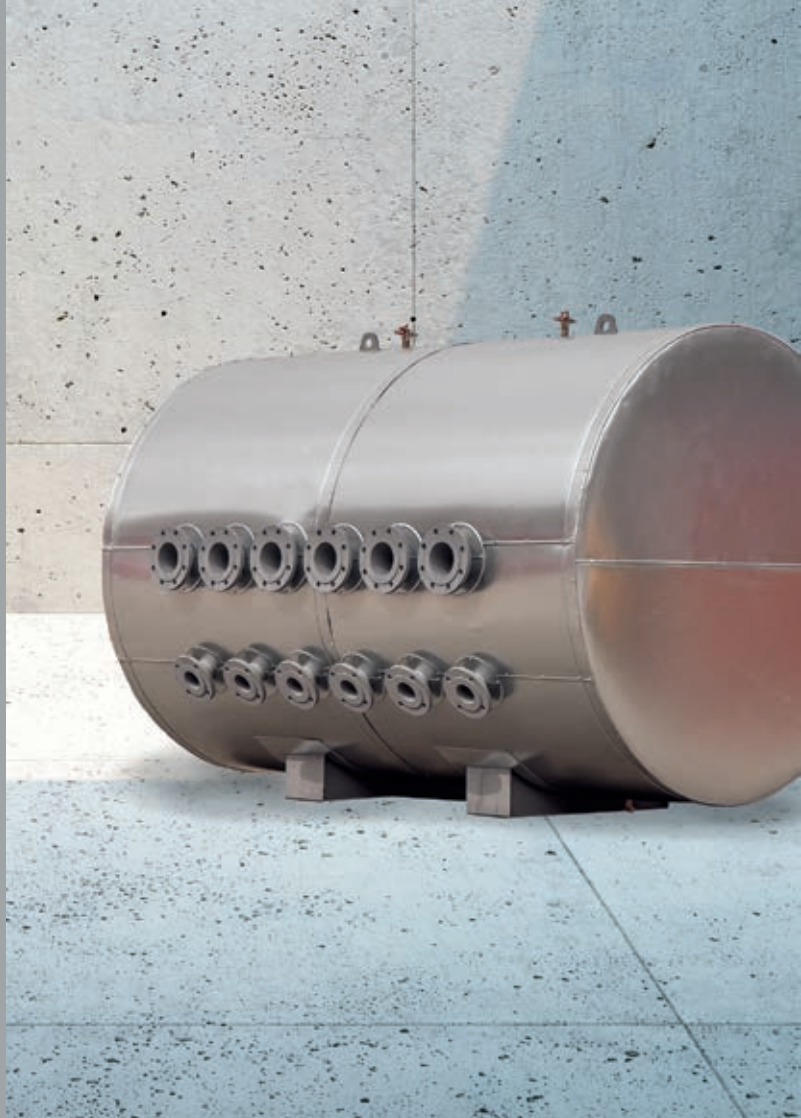
Isolierter Pufferspeicher mit einem Nenninhalt von 3000 Liter. Der MHPF3000 dient als hydraulische Weiche. Er wird benötigt, um mehrere Anlagen anzuschließen und trägt zudem bei großen Anlagen zu einer Volumenvergrößerung bei. Der Pufferspeicher bietet die Möglichkeit bis zu 6 Anlagen für eine höhere Leistung zusammen zu schließen, jedoch maximal bis 450 kW. Ebenso kann er als Verteiler verwendet werden.



MOBIHEAT MHPF3000

3000 L

Pufferspeicher



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	700
Höhe (mm)	1700
Länge/Tiefe (mm)	2300
Breite (mm)	1550

Sonstiges

Tankvolumen (l)	3000
-----------------	------

Hydraulik

Nennndruck	PN6
max. Betriebsdruck (bar)	6

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHPF3000V	202,00
Monatsgrundmiete	MHPF3000VM	812,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Pufferspeicher 3000 Liter DN100 PN16 MHPF3000	MHPF3000	15.807,00



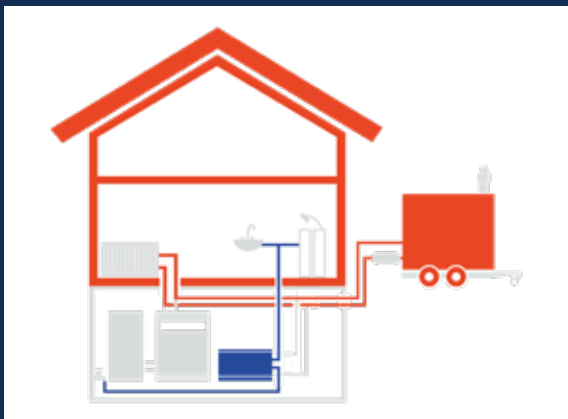
210 kW

Frischwasserstation

Die Frischwasserstation MHFW von mobiheat dient zur Erwärmung von hygienischem Warmwasser. Die Frischwasserstation ist für die Heizmobile und Heizcontainer ab dem Typ MH70 einsetzbar. Durch den Transportwagen ist das Gerät sehr mobil und variabel aufstellbar. Innerhalb kurzer Zeit ist es an jedem Standort einsetzbar und in wenigen Stunden betriebsbereit.

Merkmale:

- Mobile Warmwasserbereitung (40 °C bis 65 °C) und thermische Desinfektion möglich
- Anschluss heizungsseitig an Heizmobil/Heizcontainer über Anbindeleitungen
- Aufstellung im Gebäude
- Gewährleistet legionellenfreie Warmwasserversorgung
- Niedrigste Bereitschaftsverluste
- Konstante Trinkwassertemperatur auch bei Spitzenzapfungen
- Anschlussfertiges Komplettsystem



Heizbetrieb und Warmwasserbereitung

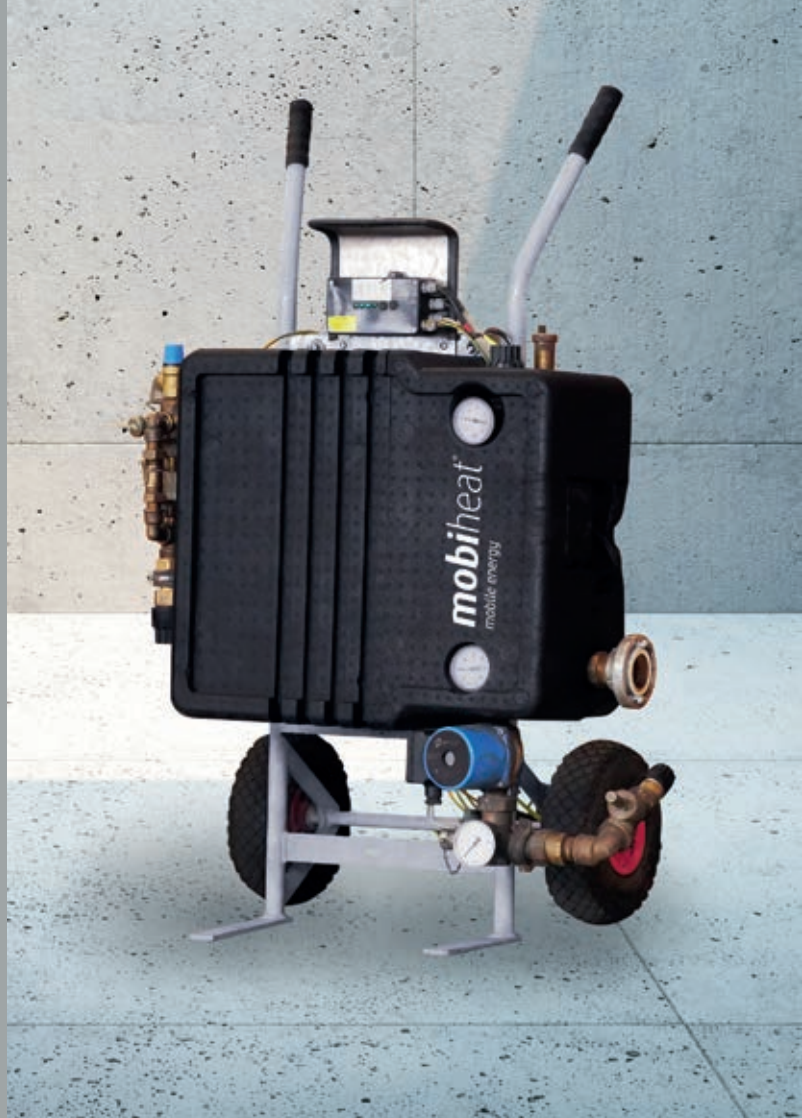
Der **Heizanhänger** wird direkt mit dem Rohrleitungsnetz (Heizsystem) des Gebäudes verbunden. So kann die Heizversorgung schnell und unkompliziert wiederaufgenommen werden. Ein zusätzliches Frischwassermodul, das mit dem Kaltwasseranschluss des Gebäudes sowie mit Heizungsvor- und -rücklauf der Heizmobile verbunden wird, sorgt für die entsprechende Warmwasserbereitung.



MOBIHEAT MHFW

210 kW

Frischwasserstation



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	70
Höhe (mm)	1180
Länge/Tiefe (mm)	600
Breite (mm)	870

Heizen

max. Temperatur TWW	65
Warmwasserleistung	max. 5160 l/h bei 45 °C
max. Heiztemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	210

Elektrik

Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V
------------------------	-----------------------------

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN50
min. Betriebsdruck (bar)	1.5
max. Betriebsdruck (bar)	6
Max. Betriebsdruck TWW (bar)	10
Sicherheitsventil TWW (bar)	10
Sicherheitsventil (bar)	10

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHFWV	679,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHFWVT8	13,00
Monatsgrundmiete	MHFWVM	838,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHFWVT31	11,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Anbinde- (DN32) und Zirkulationleitung (DN26) 10 m Mietpauschale für gesamte Mietdauer	MHABLS17	32,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Zubehör)	MHIBNFW	132,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Frischwasserstation 56-210 kW MHFW	MHFW	auf Anfrage



10/25 kW

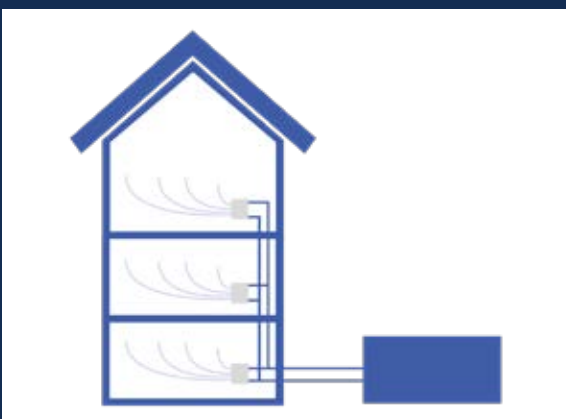
Lüftungsgerät

Das mobile Lüftungsgerät MHL10-25 ist ein transportabler Lüfter mit 25 kW Heiz- und 10 kW Kühlleistung zum Anschluss an unsere mobilen Heizzentralen und mobilen Kaltwassersätze. Somit ist es sowohl zur Beheizung, als auch zur Klimatisierung von Baustellen, Hallen, Zelten, uvm. geeignet. Bauwerke können sparsam mit Wärme versorgt und verschiedenste Bereiche flexibel klimatisiert werden. Das Gerät arbeitet im Umluftbetrieb, wodurch keine Abgasemissionen im Gebäude entstehen. Durch das fahrbare Transportgestell sind die Geräte extrem flexibel. Am Lüfter selbst ist eine Temperatur- und Drehzahlregelung angebracht, ein weiterer Vorteil ist die Stromversorgung mit 230 V.



Wassergeführte Baubeheizung

Beim Neubau eines Gebäudes ist noch kein Heizsystem vorhanden, trotzdem muss die Wärmeversorgung bei kalten Außentemperaturen gesichert werden. Das **Heizmobil** erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten **Lüftungsgeräten**, welche die Wärme in die Räume abgeben. Wasser speichert Wärme besser als Luft, weshalb ein wassergeführtes System eine effiziente Alternative zu Warmluftherzeugern ist.



Wassergeführte Raumklimatisierung

Lüftungsgeräte können im Zusammenspiel mit einer **Kältezentrale** zur Raumklimatisierung herangezogen werden. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten Lüftungsgeräten, welche die Kälte in die Räume abgeben. Die Lüfter sind einzeln regelbar, so kann in jedem Raum eine individuelle Temperatur eingestellt werden.

MOBIHEAT MHL10-25

10/25 kW

Lüftungsgerät



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	60
Höhe (mm)	830
Länge/Tiefe (mm)	1000
Breite (mm)	600

Heizen

Heizleistung (kW)	25
-------------------	----

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	25
Volumenstrom Luft (m ³ /h)	3050
Kühlleistung (kW)	10

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Ausblasgeschwindigkeit 3,3 m/s
------------------------	--

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN20
Nenndruck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN20
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Bajonettverschluss

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHL10-25V	161,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHL10-25VT8	22,00
Monatsgrundmiete	MHL10-25VM	540,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHL10-25VT31	16,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Lüftungsgeräte (RG DL Zubehör)	MHLIBN	44,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobheat Lüftungsgerät, 10 kW kühlen/25 kW heizen MHL10-25	MHL10-25	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Verteiler 3-fach (RG VK Energie groß)	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach (RG VK Energie groß)	MHLV6	auf Anfrage
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00



20/50 kW

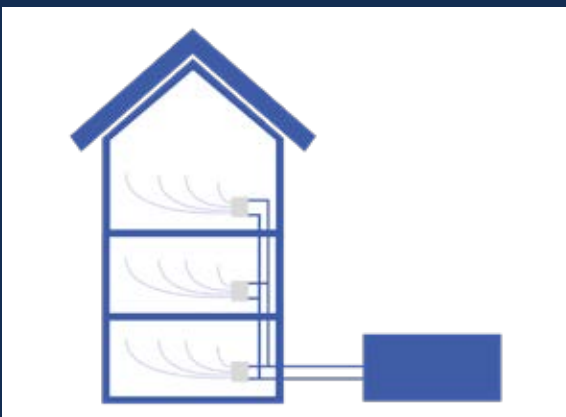
Lüftungsgerät

Das mobile Lüftungsgerät MHL20-50 ist ein transportabler Lüfter mit 50 kW Heiz- und 20 kW Kühlleistung zum Anschluss an unsere mobilen Heizzentralen und mobilen Kaltwassersätze. Somit ist es sowohl zur Beheizung, als auch zur Klimatisierung von Baustellen, Hallen, Zelten, uvm. geeignet. Bauwerke können sparsam mit Wärme versorgt und verschiedenste Bereiche flexibel klimatisiert werden. Das Gerät arbeitet im Umluftbetrieb, wodurch keine Abgasemissionen im Gebäude entstehen. Durch das fahrbare Transportgestell sind die Geräte extrem flexibel. Am Lüfter selbst ist eine Temperatur- und Drehzahlregelung angebracht, ein weiterer Vorteil ist die Stromversorgung mit 230 V.



Wassergeführte Baubeheizung

Beim Neubau eines Gebäudes ist noch kein Heizsystem vorhanden, trotzdem muss die Wärmeversorgung bei kalten Außentemperaturen gesichert werden. Das **Heizmobil** erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten **Lüftungsgeräten**, welche die Wärme in die Räume abgeben. Wasser speichert Wärme besser als Luft, weshalb ein wassergeführtes System eine effiziente Alternative zu Warmlufterzeugern ist.



Wassergeführte Raumklimatisierung

Lüftungsgeräte können im Zusammenspiel mit einer **Kältezentrale** zur Raumklimatisierung herangezogen werden. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zu innen aufgestellten Lüftungsgeräten, welche die Kälte in die Räume abgeben. Die Lüfter sind einzeln regelbar, so kann in jedem Raum eine individuelle Temperatur eingestellt werden.

MOBIHEAT MHL20-50

20/50 kW

Lüftungsgerät



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	89
Höhe (mm)	1020
Länge/Tiefe (mm)	610
Breite (mm)	1200

Heizen

Heizleistung (kW)	50
-------------------	----

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	25
Volumenstrom Luft (m ³ /h)	6100
Kühlleistung (kW)	20

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Ausblasgeschwindigkeit 3,4 m/s
------------------------	--

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	Schutzkontaktstecker / 230V

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Bajonettverschluss
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN20
Nenndruck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Max. Betriebsdruck TWW (bar)	5.8
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN20
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Bajonettverschluss

VERMIETUNG

- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHL20-50V	229,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHL20-50VT8	30,00
Monatsgrundmiete	MHL20-50VM	770,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHL20-50VT31	24,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABL2510V	7,00
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABL2510VM	29,00
Verteiler 3-fach Wochengrundmiete	MHLV3V	11,00
Verteiler 3-fach Monatsgrundmiete	MHLV3VM	46,00
Verteiler 6-fach Wochengrundmiete	MHLV6V	14,00
Verteiler 6-fach Monatsgrundmiete	MHLV6VM	57,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Wochengrundmiete	MHEVK23010V	7,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m Monatsgrundmiete	MHEVK23010VM	29,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Wochengrundmiete	MHEVK23020V	11,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m Monatsgrundmiete	MHEVK23020VM	46,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Lüftungsgeräte (RG DL Zubehör)	MHLIBN	44,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Lüftungsgerät, 20 kW kühlen/50 kW heizen MHL20-50	MHL20-50	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN25 GEKA 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABL2510	267,00
Verteiler 3-fach (RG VK Energie groß)	MHLV3	auf Anfrage
Verteiler 6-fach (RG VK Energie groß)	MHLV6	auf Anfrage
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 10m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23010	121,00
Anschlusskabel 16 A 230 V Schutzkontaktstecker 20m (RG VK Energie klein*)	MHEVK23020	150,00



mobiheat
mobile energy

Eine Marke der **ENERENT**

70/150 kW

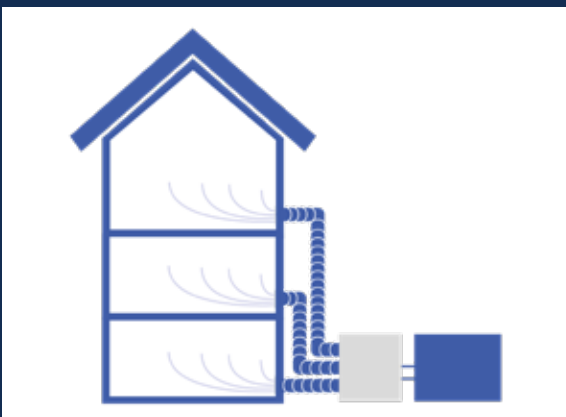
Lüftungsgerät

Das mobile Lüftungsgerät MHL70-150 ist ein transportabler Lüfter mit 150 kW Heiz- und 70 kW Kühlleistung zum Anschluss an unsere mobilen Heizzentralen und Kaltwassersätze. Somit ist es sowohl zur Beheizung, als auch zur Klimatisierung von Baustellen, Hallen, Zelten, uvm. geeignet. Das Gerät arbeitet im Umluftbetrieb, wodurch keine Abgasemissionen im Gebäude entstehen. Der Luftstrom kann mittels Potentiometer stufenlos eingestellt werden. Am Lüfter ist eine Temperatur- und Drehzahlregelung angebracht. Die Stromversorgung mit 400 Volt und ein Luftdurchsatz von bis zu 7.000 m³/h sind beim Lüfter möglich. Das Gerät ist zur Innen- und Außenaufstellung geeignet und Luftschläuche können angeschlossen werden.



Luftgeführte Baubeheizung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Warmluftgebläses** kann das **Heizmobil** die gesamte Wärmeversorgung für ein großes Gebäude übernehmen. Das Heizmobil erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum außenaufgestellten Lüftungsgerät, welches die Wärme über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.



Luftgeführte Gebäudeklimatisierung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Kaltluftgebläses**, kann der **Kaltwassersatz** die gesamte Klimatisierung für ein großes Gebäude übernehmen. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum verbundenen Lüftungsgerät, welches die Kälte über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.

MOBIHEAT MHL70-150

70/150 kW

Lüftungsgerät



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	295
Höhe (mm)	1990
Länge/Tiefe (mm)	1300
Breite (mm)	780

Heizen

Heizleistung (kW)	150
-------------------	-----

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	60
Volumenstrom Luft (m ³ /h)	7000
Pressung Extern	500
Kühlleistung (kW)	70

Sonstiges

Durchmesser Luftaustritt (mm)	500
-------------------------------	-----

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 400V

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN32
Nenndruck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN32
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Storz

VERMIETUNG

- Nur mit einer Wärme- oder Kältezentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHL70-150V	802,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHL70-150VT8	44,00
Monatsgrundmiete	MHL70-150VM	1.417,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHL70-150VT31	35,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Ausblaskopf DN525 Wochengrundmiete	MHL70-150AKV	59,00
Ausblaskopf DN525 Monatsgrundmiete	MHL70-150AKVM	175,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Wochengrundmiete	MHLS525V	21,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Monatsgrundmiete	MHLS525VM	79,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Lüfter bis 300 kW (RG DL Zubehör)	MHLIBN300	118,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobihat Lüftungsgerät, 70 kW kühlen/150 kW heizen MHL70-150	MHL70-150	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABLC	753,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung (RG VK Energie groß)	MHSSC	69,00
Ausblaskopf DN525	MHL70-150AK	932,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m (RG VK Energie groß)	MHLS525	592,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2016	240,00



150/350 kW

Lüftungsgerät

Das mobile Lüftungsgerät MHL150-350 ist ein transportabler Lüfter mit 350 kW Heiz- und 150 kW Kühlleistung zum Anschluss an unsere mobilen Heizzentralen und Kaltwassersätze. Somit ist es sowohl zur Beheizung, als auch zur Klimatisierung von Baustellen, Hallen, Zelten, uvm. geeignet.

Merkmale:

das Gerät arbeitet im Umluftbetrieb, wodurch keine Abgasemissionen im Gebäude entstehen.

Luftstrom kann mittels Potentiometer stufenlos eingestellt werden

am Lüfter ist eine Temperatur- und Drehzahlregelung angebracht

Stromversorgung mit 400 Volt

Für Innen- und Außenaufstellung geeignet

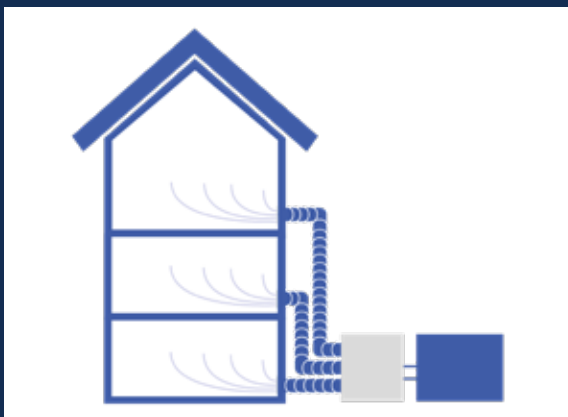
Hoher Luftdurchsatz von bis zu 20.000 m³/h

Luftschlauchanschluss möglich



Luftgeführte Baubeheizung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Warmluftgebläses** kann das **Heizmobil** die gesamte Wärmeversorgung für ein großes Gebäude übernehmen. Das Heizmobil erhitzt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum außenaufgestellten Lüftungsgerät, welches die Wärme über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.



Luftgeführte Gebäudeklimatisierung

Mit Hilfe eines leistungsstarken außenplatzierten **Kaltluftgebläses**, kann der **Kaltwassersatz** die gesamte Klimatisierung für ein großes Gebäude übernehmen. Der Kaltwassersatz kühlt Wasser, dieses fließt via Anbindeleitungen zum verbundenen Lüftungsgerät, welches die Kälte über angeschlossene Luftschläuche in die Räume abgibt.

MOBIHEAT MHL150-350

150/350 kW

Lüftungsgerät



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	990
Höhe (mm)	1830
Länge/Tiefe (mm)	2610
Breite (mm)	1200

Heizen

Heizleistung (kW)	350
-------------------	-----

Leistung

max. Temperaturerhöhung (K)	60
Volumenstrom Luft (m ³ /h)	20000
Pressung Extern	650
Kühlleistung (kW)	150

Sonstiges

Anschluss Luftaustritt	500
Durchmesser Luftaustritt (mm)	500

Elektrik

Schutzart	IP44
Elektrischer Anschluss	CEE 32A / 400V

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenndruck	PN6
min. Betriebsdruck (bar)	1
max. Betriebsdruck (bar)	5.8
Nenndurchmesser Anschluss Kühlen	DN50
Hydraulischer Anschluss Kühlen	Storz

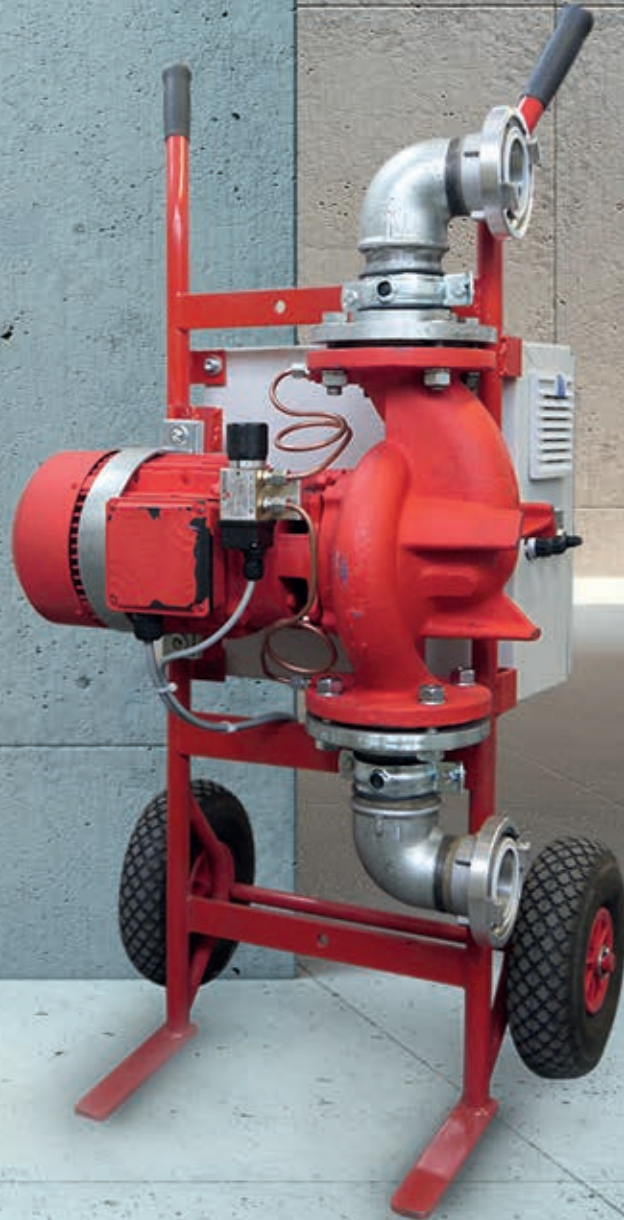
VERMIETUNG

- Nur mit einer Wärme- oder Kältezentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive Anschlusskabel 20 m
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHL150-350V	887,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHL150-350VT8	50,00
Monatsgrundmiete	MHL150-350VM	1.510,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHL150-350VT31	38,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLCV	14,00
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLCVM	57,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Wochengrundmiete	MHLS525V	21,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m Monatsgrundmiete	MHLS525VM	79,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1032V	11,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1032VM	46,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2032V	16,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2032VM	66,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Lüfter bis 300 kW (RG DL Zubehör)	MHLIBN300	118,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Bau)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat Lüftungsgerät, 150kW kühlen/350 kW heizen MHL150-350	MHL150-350	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN50 Storz C 10 m VL/RL (RG VK Energie groß)	MHABLC	753,00
Sicherungsschelle DN50 Storz C Kupplung (RG VK Energie groß)	MHSSC	69,00
Lüftungsschlauch DN525 7,6 m (RG VK Energie groß)	MHLS525	592,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1032	302,00
Verlängerungskabel 32 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2032	422,00



10 bar

Umwälzpumpe

Die mobiheat Umwälzpumpe MHP65 ist ein steckerfertiges Umwälzpumpenmodul für den mobilen Einsatz. Bei der mobiheat MHP65 handelt es sich um eine frequenzgesteuerte Heizungsumwälzpumpe, die jederzeit an das angeschlossene Rohrnetz angepasst werden kann. Als Trockenlaufschutz ist ein Mindest-Druckwächter am Pumpenaggregat montiert.

Merkmale:

Elektronisch geregelte Pumpe

Kompakte Bauweise

Auch für Außenaufstellung geeignet

Schneller Anschluss durch flexible Schläuche



Pumpendruck erhöhen

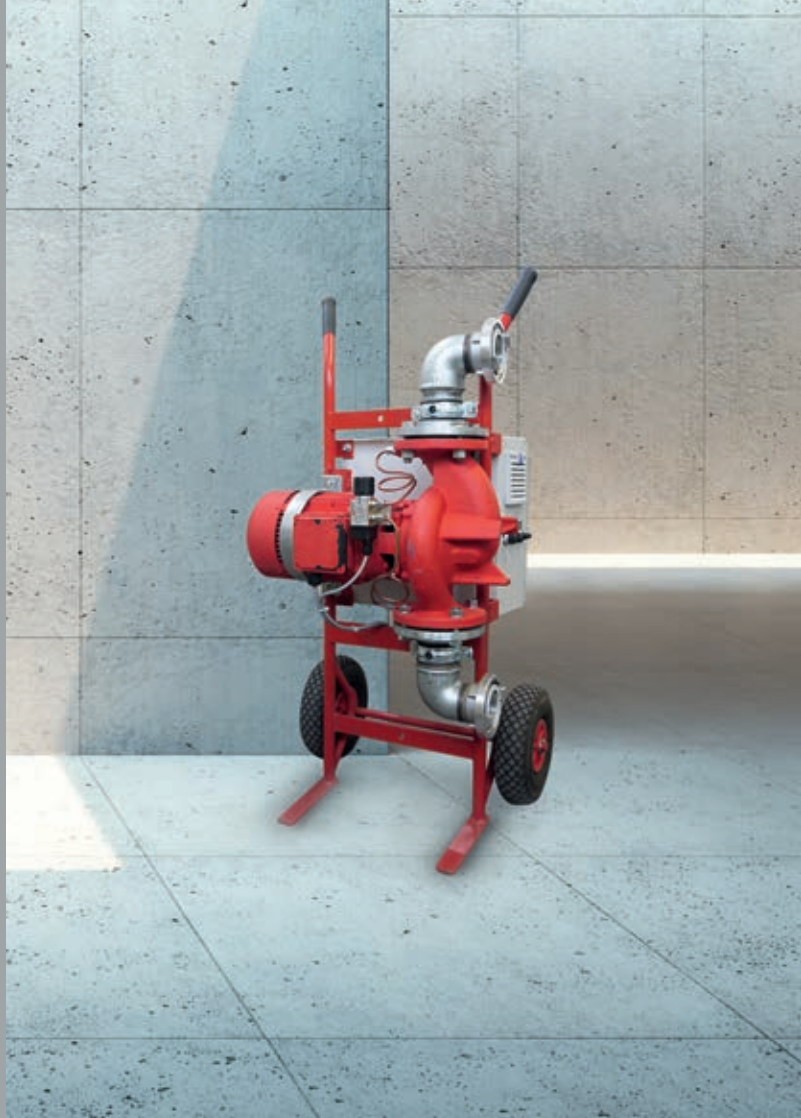
Reicht eine integrierte Pumpengruppe in einer Energiezentrale nicht aus, können externe **Umwälzpumpen** angeschlossen werden, um den Betriebsdruck zu erhöhen. Zudem können die externen Pumpen zur Überbrückung herangezogen werden, falls eine in einem Gebäude fest verbaute Pumpe repariert oder ausgetauscht werden muss.



MOBIHEAT MHP65

10 bar

Umwälzpumpe



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	110
Höhe (mm)	1200
Länge/Tiefe (mm)	800
Breite (mm)	1200

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Temperatur 130 °C
------------------------	------------------------

Elektrik

Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 400V
------------------------	----------------

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	25
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	50
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN65
max. Betriebsdruck (bar)	16

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHP65V	611,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHP65VT8	38,00
Monatsgrundmiete	MHP65VM	1.213,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHP65VT31	32,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED65V	52,00
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED65VM	206,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Zubehör)	MHPIBN	217,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat externe Umwälzpumpe DN65 MHP65	MHP65	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN65 PN16 10 m VL/RL	MHABLED65	3.568,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2016	240,00



10 bar

Umwälzpumpe

Die mobiheat Umwälzpumpe MHP100 ist ein steckerfertiges Umwälzpumpenmodul für den mobilen Einsatz. Bei der mobiheat MHP100 handelt es sich um eine frequenzgesteuerte Heizungsumwälzpumpe, die jederzeit an das angeschlossene Rohrnetz angepasst werden kann. Als Trockenlaufschutz ist ein Mindest-Druckwächter am Pumpenaggregat montiert.

Merkmale:

Elektronisch geregelte Pumpe

Kompakte Bauweise

Auch für Außenaufstellung geeignet

Schneller Anschluss durch flexible Schläuche



Pumpendruck erhöhen

Reicht eine integrierte Pumpengruppe in einer Energiezentrale nicht aus, können externe **Umwälzpumpen** angeschlossen werden, um den Betriebsdruck zu erhöhen. Zudem können die externen Pumpen zur Überbrückung herangezogen werden, falls eine in einem Gebäude fest verbaute Pumpe repariert oder ausgetauscht werden muss.



MOBIHEAT MHP100

10 bar

Umwälzpumpe



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	245
Höhe (mm)	1200
Länge/Tiefe (mm)	1200
Breite (mm)	800

Elektrik

Elektrischer Anschluss	CEE 16A / 400V
------------------------	----------------

Hydraulik

Max. Förderhöhe Umwälzpumpe (mWs)	24
Max. Leistung Umwälzpumpe (m ³ /h)	150
Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN100
max. Betriebsdruck (bar)	16

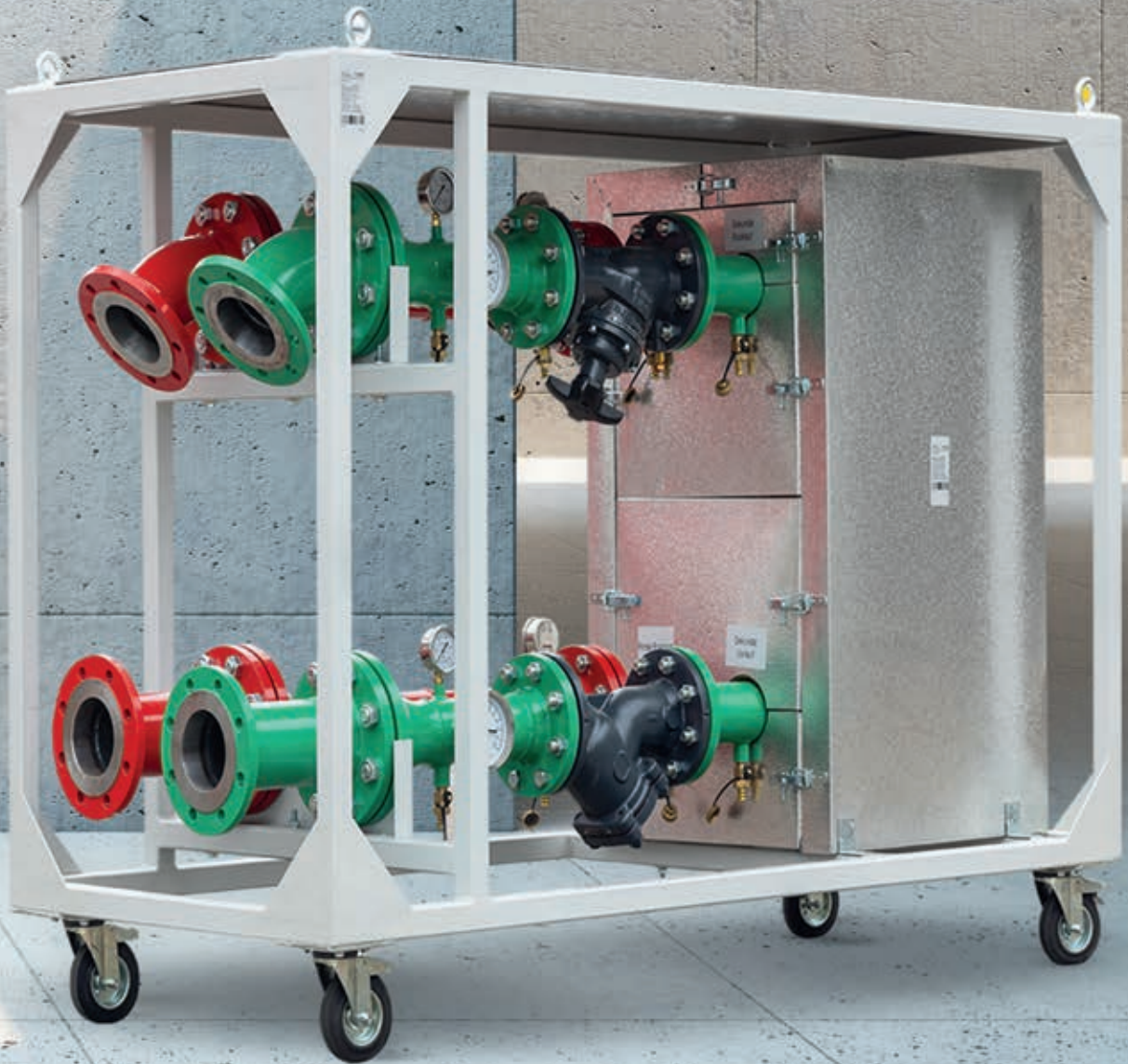
VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Standard bis 120 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHP100V	833,00
Monatsgrundmiete	MHP100VM	1.756,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Wochengrundmiete	MHABLED100V	75,00
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL Monatsgrundmiete	MHABLED100VM	299,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Wochengrundmiete	MHEVK1016V	9,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m Monatsgrundmiete	MHEVK1016VM	38,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Wochengrundmiete	MHEVK2016V	14,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m Monatsgrundmiete	MHEVK2016VM	57,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Zubehör)	MHPIBN	217,00

VERKAUF

Zusatzmodul (RG VK Energie groß)	Artikel-Nr.	Preis in €
mobiheat externe Umwälzpumpe DN100 MHP100	MHP100	auf Anfrage
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis in €
Satz Anbindeleitung DN100 PN16 10 m VL/RL	MHABLED100	5.261,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 10 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK1016	181,00
Verlängerungskabel 16 A 400 V CEE 20 m (RG VK Energie klein*)	MHEVK2016	240,00



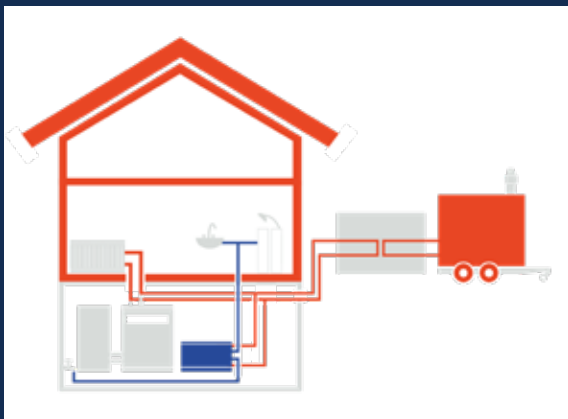
320 kW

Wärmetauscher

Der mobiheat MHWT320 ist ein kompakter und voll funktionsfähiger Plattenwärmetauscher. Durch die einfache Einbindung ins System durch flexible Schlauchleitungen ist der mobiheat MHWT320 sehr schnell einsatzbereit. Der Plattenwärmetauscher verfügt über ein Strangregulierungsventil, um die Volumenströme sekundärseitig jederzeit an das Netz anzupassen. Außerdem ist er mit unseren Energiezentralen kombinierbar und für verschiedene Druckbereiche oder Medien einsetzbar.

Merkmale:

- Kompakte Bauweise
- Auch für Außenaufstellung geeignet
- Verschiedene Druckbereiche/Medien
- Schneller Anschluss durch flexible Schläuche



Wärmeübertragung

In einem **Wärmetauscher**, auch Wärmeüberträger oder Systemtrenner genannt, wird Wärme von einem Medium an ein anderes abgegeben. Dabei kommen die beiden Elemente nicht direkt miteinander in Berührung, sondern werden aneinander vorbei geleitet. Eine **Energiezentrale** erhitzt Wasser, dabei wird die Wärmeenergie über einen Wärmetauscher auf das durchlaufende Wasser übertragen.



MOBIHEAT MHWT320

320 kW

Wärmetauscher



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	230
Höhe (mm)	1060
Länge/Tiefe (mm)	1750
Breite (mm)	660

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Temperatur 120 °C
------------------------	------------------------

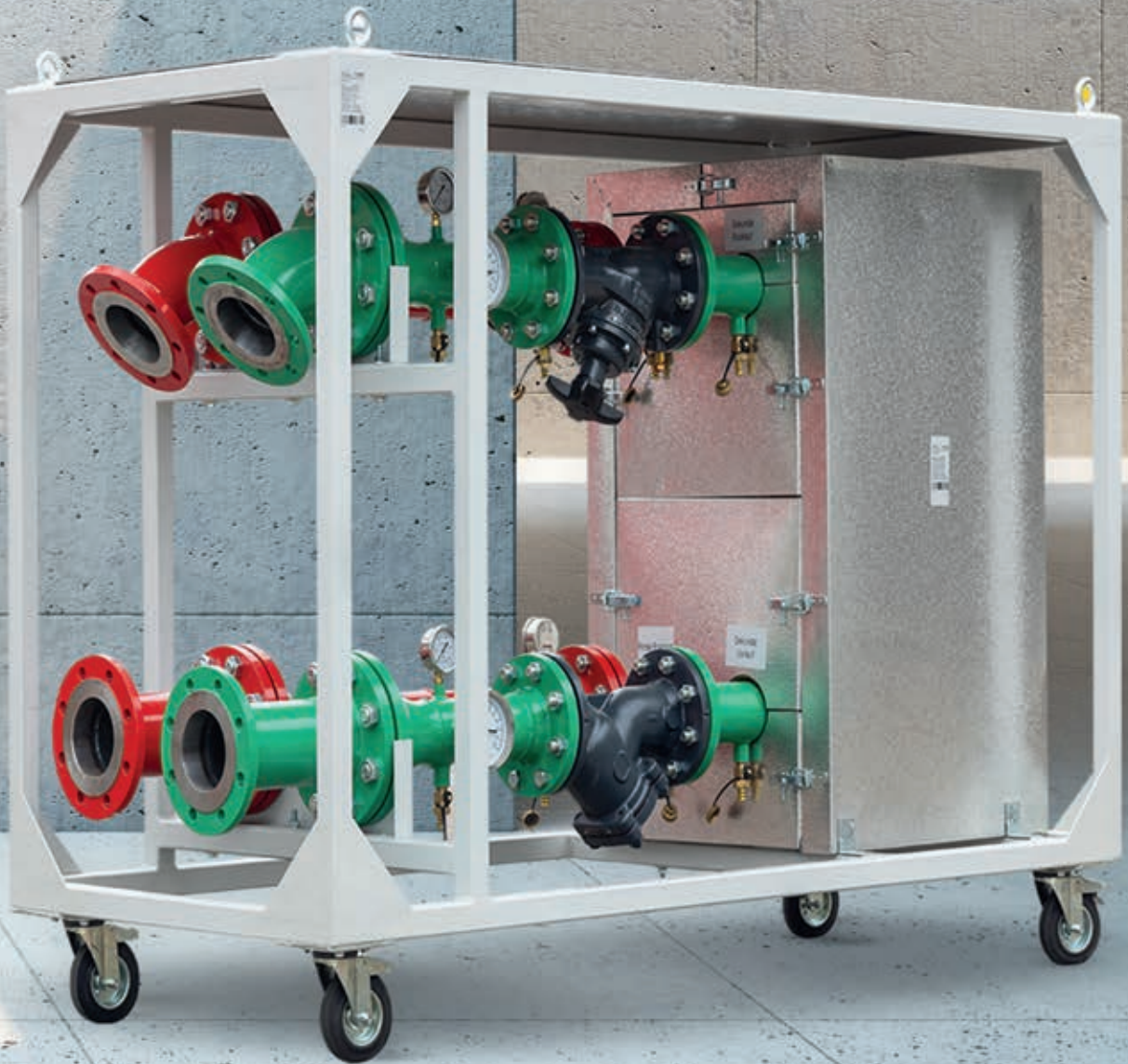
Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Flansch
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN50
Nenndruck	PN40
max. Betriebsdruck (bar)	25

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive 4x Adapter DN80 PN40 auf DN100 PN16
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Mittel ab 130 kW bis 350 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHWT300V	527,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHWT300VT8	32,00
Monatsgrundmiete	MHWT300VM	967,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHWT300VT31	26,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Wärmetauscher 300 kW (RG DL Zubehör)	MHIBNWT300	310,00



1.000 kW

Wärmetauscher

Der mobiheat MHWT1000 ist ein kompakter und voll funktionsfähiger Plattenwärmetauscher. Durch die einfache Einbindung ins System durch flexible Schlauchleitungen ist der mobiheat MHWT1000 sehr schnell einsatzbereit. Der mobiheat MHWT1000 verfügt über ein Strangregulierungsventil um die Volumenströme sekundärseitig jederzeit an das Netz anzupassen. Der Plattenwärmetauscher ist kombinierbar mit unseren Energiezentralen. Der MHWT1000 ist für verschiedene Druckbereiche oder Medien einsetzbar.

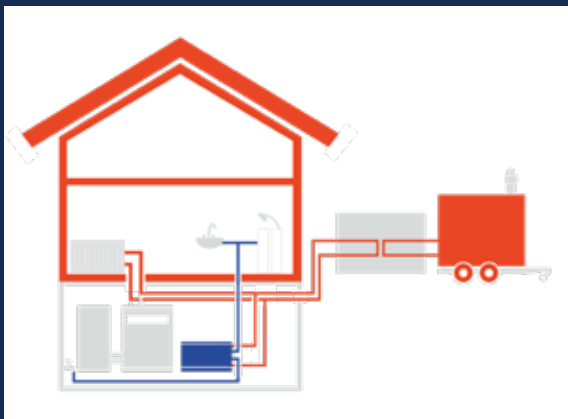
Merkmale:

Kompakte Bauweise

Auch für Außenaufstellung geeignet

Verschiedene Druckbereiche/Medien

Schneller Anschluss durch flexible Schläuche



Wärmeübertragung

In einem **Wärmetauscher**, auch Wärmeüberträger oder Systemtrenner genannt, wird Wärme von einem Medium an ein anderes abgegeben. Dabei kommen die beiden Elemente nicht direkt miteinander in Berührung, sondern werden aneinander vorbei geleitet. Eine **Energiezentrale** erhitzt Wasser, dabei wird die Wärmeenergie über einen Wärmetauscher auf das durchlaufende Wasser übertragen.



MOBIHEAT MHWT1000

1.000 kW

Wärmetauscher



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	530
Höhe (mm)	1350
Länge/Tiefe (mm)	2250
Breite (mm)	810

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Temperatur 120 °C
------------------------	------------------------

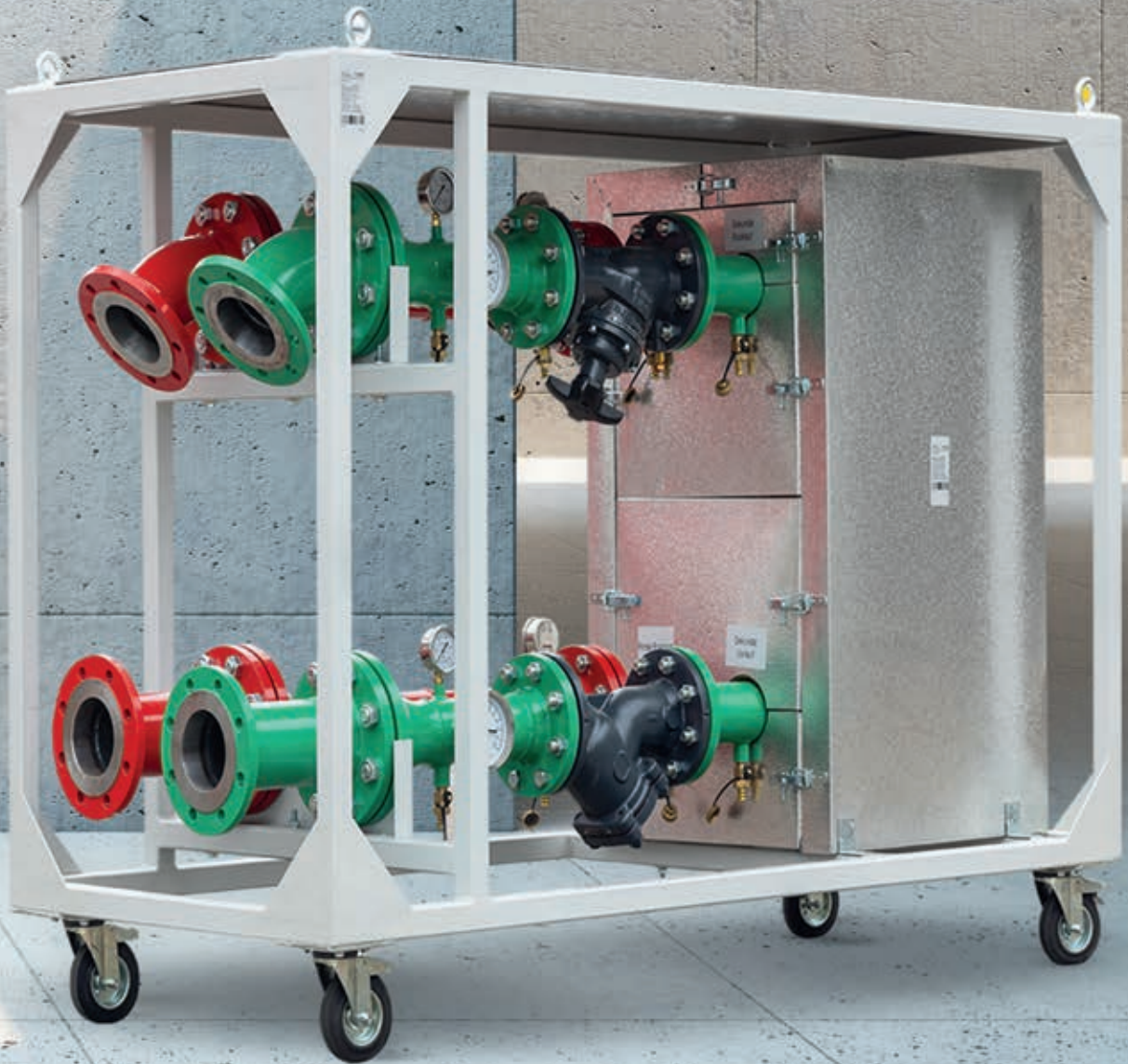
Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Storz
Nenn Durchmesser Anschluss Heizen	DN100
Nenn Druck	PN16
max. Betriebsdruck (bar)	25

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive 4x Adapter DN80 PN40 auf DN100 PN16
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHWT1000V	1.055,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHWT1000VT8	64,00
Monatsgrundmiete	MHWT1000VM	1.934,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHWT1000VT31	50,00
Zubehör (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Umwälzpumpe mit 10 bar, DN100 Wochengrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHP100V	833,00
Umwälzpumpe mit 10 bar, DN100 Monatsgrundmiete (RG DL Standard bis 120 kW)	MHP100VM	1.756,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Wärmetauscher 2000 kW (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	MHIBNWT2000	310,00



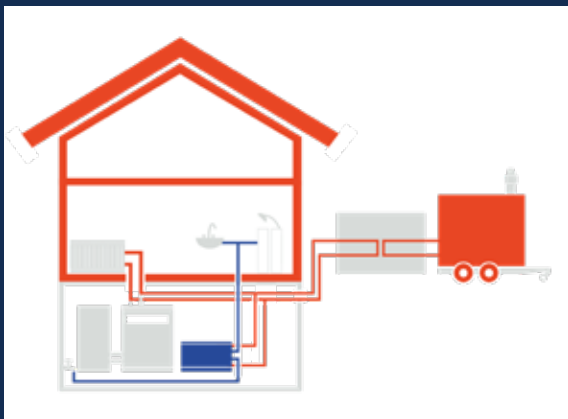
2.500 kW

Wärmetauscher

Der mobiheat MHWT2500 ist ein kompakter und voll funktionsfähiger Plattenwärmetauscher. Durch die einfache Einbindung ins System durch flexible Schlauchleitungen ist der mobiheat MHWT2500 sehr schnell einsatzbereit. Der Plattenwärmetauscher verfügt über ein Strangregulierungsventil, um die Volumenströme sekundärseitig jederzeit an das Netz anzupassen. Außerdem ist er mit unseren Energiezentralen kombinierbar und für verschiedene Druckbereiche oder Medien einsetzbar.

Merkmale:

- Kompakte Bauweise
- Auch für Außenaufstellung geeignet
- Verschiedene Druckbereiche/Medien
- Schneller Anschluss durch flexible Schläuche



Wärmeübertragung

In einem **Wärmetauscher**, auch Wärmeüberträger oder Systemtrenner genannt, wird Wärme von einem Medium an ein anderes abgegeben. Dabei kommen die beiden Elemente nicht direkt miteinander in Berührung, sondern werden aneinander vorbei geleitet. Eine **Energiezentrale** erhitzt Wasser, dabei wird die Wärmeenergie über einen Wärmetauscher auf das durchlaufende Wasser übertragen.



MOBIHEAT MHWT2500

2.500 kW

Wärmetauscher



TECHNISCHE DATEN

Maße und Gewicht

Gewicht (kg)	700
Höhe (mm)	1540
Länge/Tiefe (mm)	2370
Breite (mm)	870

Sonstiges

sonstige_informationen	max. Temperatur 120 °C
------------------------	------------------------

Hydraulik

Hydraulischer Anschluss Heizen	Flansch
Nenndurchmesser Anschluss Heizen	DN100
Nenndruck	PN40
max. Betriebsdruck (bar)	25

VERMIETUNG

- Nur in Verbindung mit einer Heizzentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Inklusive 4x Adapter DN100 PN40 auf DN100 PN16
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHWT2500V	1.773,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHWT2500VT8	100,00
Monatsgrundmiete	MHWT2500VM	3.320,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHWT2500VT31	80,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme Wärmetauscher 2000 kW (RG DL Groß ab 360 kW bis 2.500 kW)	MHIBNWT2000	310,00



Druckhalte- und Entgasungssystem

Die mobile Druckhaltestation MHDHS ist einsetzbar zur Druckhaltung, Nachspeisung und zur Entgasung.

Die Druckhaltestation regelt den Druck des Anlagensystems innerhalb der zulässigen Grenzen, sie verhindert eine Überschreitung des zulässigen Betriebsüberdruckes und sichert gleichzeitig den Mindestdruck zur Vermeidung von Unterdruck, Kavitation und Verdampfung. Somit gleicht die Druckhaltestation MHDHS für geschlossene Wasserheizungsanlagen/Kühlwassersysteme Druckschwankungen aus und sorgt für Druckbegrenzung, sie kompensiert Volumenschwankungen des Heiz- oder Kühlwassers infolge von Temperaturschwankungen.

Die Nachspeisung erfolgt automatisch, dabei werden systembedingte Wasserverluste in Form einer Wasservorlage ausgeglichen. Zudem ist die Druckhaltestation mit einer automatischen Entgasungseinrichtung ausgestattet, es erfolgt eine Desorption des Heizungswassers durch Druckentspannung.



Zusätzlicher Druck und Ausgleich

Eine **Druckhalte- und Entgasungsstation** kommt dann zum Einsatz, wenn eine Heizzentrale zusätzlichen Druck benötigt, um zum Beispiel ein Fernwärmenetz mit Energie zu versorgen. Das Zusatzmodul enthält Wasser und speist dieses bei Bedarf in die Energiezentrale nach um den Druck zu halten, oder setzt Gase frei um das Heizgerät zu entlasten.



MOBIHEAT MHDHS

Druckhalte- und Entgasungssystem



TECHNISCHE DATEN

VERMIETUNG

- Nur mit einer Energiezentrale mietbar
- Inklusive Anlieferung und Abholung
- Taggenaue Abrechnung nach Grundmiete
- Anlieferungs- und Abmeldetag werden berechnet
- Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

Zusatzmodul (RG DL Zubehör)	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete	MHDHSV	1.433,00
Mietverlängerungstag ab dem 8.Tag	MHDHSVT8	164,00
Monatsgrundmiete	MHDHSVM	5.726,00
Mietverlängerungstag ab dem 31.Tag	MHDHSVT31	156,00
Service (Pflichtpositionen *)	Artikel-Nr.	Preis in €
* Anschluss und Inbetriebnahme (RG DL Zubehör)	MHIBNDHSG	432,00

Anbindeleitungen





- **Nur In Verbindung mit einer mobilen Energiezentrale mietbar**

RG DL Zubehör/RG VK Energie klein / RG VK Energie groß	
<p>Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 2,8 m, DN25 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 2,8 m, DN25 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 2,8 m, DN25 - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN25 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN25 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN25 - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung Sanitär warm/kalt, à 2,8 m, DN25 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung Sanitär warm/kalt, à 2,8 m, DN25 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung Sanitär warm/kalt, à 2,8 m, DN25 - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 20 m, DN32 Storz C - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 20 m, DN32 Storz C - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 20 m, DN32 Storz C - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN50 Storz C - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN50 Storz C - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN50 Storz C - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, MC7 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, MC7 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, MC7 - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN65 PN16 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN65 PN16 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN65 PN16 - Verkauf</p>	
<p>Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN100 PN16 - Wochengrundmiete Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN100 PN16 - Monatsgrundmiete Satz Anbindeleitung Edelstahl für Vorlauf und Rücklauf, à 10 m, DN100 PN16 - Verkauf</p>	

Artikelnummer	Preis €	MH19.2Q1	MH40.2Q1	MH18.2Q3	MH40.2Q3	MH70QF	MH100QF	MH160QF2	MH320QF2	MH160QCZBL	MH320QCZBL	MH600C	MH1000C	MH2500C	MHLE20	MHLD65	MHLD150	MC6	MC7	MC25	MC80.2	MC150.2	
MHABL25HV MHABL2510HVM MHABL25H	6,00 23,00 217,00	■	■	■	■																		
MHABL2510V MHABL2510VM MHABL2510	7,00 28,00 259,00	■	■	■	■														■				
MHABL25SV MHABL25SVM MHABL25S	9,00 37,00 473,00			■	■																		
MHABL3220V MHABL3220VM MHABL3220	10,00 41,00 731,00					■																	
MHABLCV MHABLCVM MHABLC	14,00 55,00 731,00						■	■	■	■	■										■		
MC7ABLV MC7ABLVM MC7ABL	21,00 82,00 1.054,00																			■			
MHABLED65V MHABLED65VM MHABLED65	50,00 200,00 3.464,00											■										■	
MHABLED100V MHABLED100VM MHABLED100	73,00 290,00 5.108,00												■	■									■

Verlängerungskabel

- **Nur In Verbindung mit einer mobilen Energiezentrale mietbar**

RG DL Zubehör/RG VK Energie klein	
<p>Anschlusskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Wochengrundmiete Anschlusskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Monatsgrundmiete Anschlusskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Verkauf</p>	
<p>Anschlusskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Wochengrundmiete Anschlusskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Monatsgrundmiete Anschlusskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkontaktstecker - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 230 V 16 A, 10 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 230 V 16 A, 20 m CEE-Kupplung blau Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 16 A, 10 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 16 A, 10 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 16 A, 10 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 16 A, 20 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 16 A, 20 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 16 A, 20 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 32 A, 10 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 32 A, 10 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 32 A, 10 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 32 A, 20 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 32 A, 20 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 32 A, 20 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 63 A, 10 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 63 A, 10 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 63 A, 10 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	
<p>Verlängerungskabel 400 V 63 A, 20 m rote Schutzkappe - Wochengrundmiete Verlängerungskabel 400 V 63 A, 20 m rote Schutzkappe - Monatsgrundmiete Verlängerungskabel 400 V 63 A, 20 m rote Schutzkappe - Verkauf</p>	

Artikelnummer	Preis €	MH19.2Q1	MH40.2Q1	MH18.2Q3	MH40.2Q3	MH70QF	MH100F	MH1600F2	MH3200F2	MH1600CZBL	MH3200CZBL	MH6000C	MH10000C	MH25000C	MHLE20	MHLD65	MHLD150	MC6	MC7	MC25	MC80.2	MC150.2
MHEVK23010V MHEVK23010VM MHEVK23010	7,00 28,00 117,00	■				■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■			
MHEVK23020V MHEVK23020VM MHEVK23020	11,00 45,00 146,00	■				■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■			
MHEVK10230V MHEVK10230VM MHEVK10230	7,00 28,00 135,00														■							
MHEVK20230V MHEVK20230VM MHEVK20230	11,00 45,00 170,00														■							
MHEVK1016V MHEVK1016VM MHEVK1016	9,00 37,00 176,00	■	■							■	■				■							
MHEVK2016V MHEVK2016VM MHEVK2016	14,00 55,00 233,00	■	■							■	■				■							
MHEVK1032V MHEVK1032VM MHEVK1032	11,00 45,00 293,00	■	■	■								■			■						■	■
MHEVK2032V MHEVK2032VM MHEVK2032	16,00 64,00 410,00	■	■	■								■			■						■	■
MHEVK1063V MHEVK1063VM MHEVK1063	20,00 77,00 642,00		■		■								■	■							■	■
MHEVK2063V MHEVK2063VM MHEVK2063	31,00 123,00 876,00		■		■								■	■							■	■

Sonstiges






- Nur In Verbindung mit einer mobilen Energiezentrale mietbar

	Artikelnr.	Preis €	
Schlauchbrücke 5-fach für Storz C, DN50 - Wochengrundmiete Schlauchbrücke 5-fach für Storz C, DN50 - Monatsgrundmiete Schlauchbrücke 5-fach für Storz C, DN50 - Verkauf	MHSBV MHSBVM MHSB	20,00 77,00 417,00	
Verteiler 3-fach - Wochengrundmiete Verteiler 3-fach - Monatsgrundmiete Verteiler 3-fach - Verkauf	MHLV3V MHLV3VM MHLV3	11,00 45,00 auf Anfrage	
Verteiler 6-fach - Wochengrundmiete Verteiler 6-fach - Monatsgrundmiete Verteiler 6-fach - Verkauf	MHLV6V MHLV6VM MHLV6	14,00 55,00 auf Anfrage	
Sicherungsschelle für Storz C, DN50 - Verkauf	MHSSC	67,00	
Luftschlauch 7,6 m, DN425 - Wochengrundmiete Luftschlauch 7,6 m, DN425 - Monatsgrundmiete Luftschlauch 7,6 m, DN425 - Verkauf	MHLS425V MHLS425VM MHLS425	14,00 55,00 497,00	
Luftschlauch 7,6 m, DN525 - Wochengrundmiete Luftschlauch 7,6 m, DN525 - Monatsgrundmiete Luftschlauch 7,6 m, DN525 - Verkauf	MHLS525V MHLS525VM MHLS525	20,00 77,00 575,00	
Raumluftthermostat, Kabel 10 m - Wochengrundmiete Raumluftthermostat, Kabel 10 m - Monatsgrundmiete Raumluftthermostat, Kabel 10 m - Verkauf	MHLRTV MHLRTVM MHLRT	14,00 55,00 281,00	
Stellmotor - Wochengrundmiete Stellmotor - Monatsgrundmiete	MHSTMV MHSTMVM	67,00 268,00	

	Artikelnr.	Preis €	
Öltankbehälter extern, 1.000 Liter - Wochengrundmiete	MHTA1000V	354,00	
Öltankbehälter extern, 1.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 8. Tag	MHVTA1000VT8	18,00	
Öltankbehälter extern, 1.000 Liter - Monatsgrundmiete	MHTA1000VM	653,00	
Öltankbehälter extern, 1.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 31. Tag	MHVTA1000VT31	15,00	
Öltankbehälter extern, 1.000 Liter - Verkauf	MHTA1000	auf Anfrage	
Öltankbehälter extern, 5.000 Liter - Wochengrundmiete	MHTA5000V	934,00	
Öltankbehälter extern, 5.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 8. Tag	MHVTA5000VT8	49,00	
Öltankbehälter extern, 5.000 Liter - Monatsgrundmiete	MHTA5000VM	1.496,00	
Öltankbehälter extern, 5.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 31. Tag	MHVTA5000VT31	43,00	
Öltankbehälter extern, 5.000 Liter - Verkauf	MHTA5000	auf Anfrage	
Öltankbehälter extern, 10.000 Liter - Wochengrundmiete	MHTA10000V	1.137,00	
Öltankbehälter extern, 10.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 8. Tag	MHVTA10000VT8	62,00	
Öltankbehälter extern, 10.000 Liter - Monatsgrundmiete	MHTA10000VM	1.854,00	
Öltankbehälter extern, 10.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 31. Tag	MHVTA10000VT31	56,00	
Öltankbehälter extern, 10.000 Liter - Verkauf	MHTA10000	auf Anfrage	
Öltankbehälter extern, 20.000 Liter - Wochengrundmiete	MHTA20000V	1.423,00	
Öltankbehälter extern, 20.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 8. Tag	MHVTA20000VT8	67,00	
Öltankbehälter extern, 20.000 Liter - Monatsgrundmiete	MHTA20000VM	2.331,00	
Öltankbehälter extern, 20.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 31. Tag	MHVTA20000VT31	62,00	
Öltankbehälter extern, 20.000 Liter - Verkauf	MHTA20000	auf Anfrage	
Öltankbehälter extern, 40.000 Liter - Wochengrundmiete	MHTA40000V	2.177,00	
Öltankbehälter extern, 40.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 8. Tag	MHVTA40000VT8	78,00	
Öltankbehälter extern, 40.000 Liter - Monatsgrundmiete	MHTA40000VM	3.563,00	
Öltankbehälter extern, 40.000 Liter - Mietverlängerung ab dem 31. Tag	MHVTA40000VT31	73,00	
Öltankbehälter extern, 40.000 Liter - Verkauf	MHTA40000	auf Anfrage	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 160 kW, DN200 - Wochengrundmiete	MHAGS200V	78,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 160 kW, DN200 - Monatsgrundmiete	MHAGS200VM	313,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 160 kW, DN200 - Verkauf	MHAGS200	981,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 320 kW, DN250 - Wochengrundmiete	MHAGS250V	78,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 320 kW, DN250 - Monatsgrundmiete	MHAGS250VM	313,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 320 kW, DN250 - Verkauf	MHAGS250	1.245,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 600-1.000 kW, DN300 - Wochengrundmiete	MHAGS300V	175,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 600-1.000 kW, DN300 - Monatsgrundmiete	MHAGS300VM	698,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 600-1.000 kW, DN300 - Verkauf	MHAGS300	1.245,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 2.500 kW, DN450 - Wochengrundmiete	MHAGS450V	264,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 2.500 kW, DN450 - Monatsgrundmiete	MHAGS450VM	1.052,00	
Abgasschalldämpfer, Heizzentralen 2.500 kW, DN450 - Verkauf	MHAGS450	9.164,00	

Service

	Artikelnr.	Preis €	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 70 kW	MHIBN70	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 100 kW	MHIBN100	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 160 kW	MHIBN160	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 300 kW	MHIBN320	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 600 kW	MHIBN600	419,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Heizzentrale 2.500 kW	MHIBN2500	898,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Kältezentralen 6 und 7 kW	MCIBN6-7	646,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Kältezentralen 150 kW	MCIBN150	2.964,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Dampfzentrale	MDIBN	1.331,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Öltank bis 5.000 Liter	MHABLOIL5	450,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Öltank bis 10.000 Liter	MHABLOIL10	659,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Öltank bis 20.000 Liter	MHABLOIL20	779,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Öltank bis 40.000 Liter	MHABLOIL40	898,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Frischwasserstation	MHIBNFW	128,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Warmluftherzeuger 150 kW	MHIBNLD150	186,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Wärmetauscher 300 kW	MHIBNWT300	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Wärmetauscher 600 - 2000 kW	MHIBNWT2000	301,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Lüftungsgeräte bis 50 kW	MHLIBN	43,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Lüftungsgeräte 70 - 300 kW	MHLIBN300	115,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Umwälzpumpe	MHPIBN	211,00	
Anschluss und Inbetriebnahme (IBN) Druckhalte- und Entgasungsstation	MHIBNDHSG	auf Anfrage	

	Artikelnr.	Preis €	
Monatliche Gebühr für Fernüberwachung	MHFUEWGEB	34,00	
Brennstoffversorgung während der gesamten Mietdauer (Heizöl EL) inkl. "mobiheat-Paket" bestehend aus: - Störmeldeweiterleitung (Email) - Brennstoffmanagement - Brennstoffversorgung	MHOILBV	2,00 je Liter	
Startölmenge für die Inbetriebnahme Heizzentralen 200 Liter Startölmenge für die Inbetriebnahme Heizzentralen 100 Liter	MHOIL200 MHOIL100	auf Anfrage	
Transport (bei Miete inklusive)	MHT	927,00	
Expressversand, Lieferung innerhalb 24 Stunden, kleine Anlagen	MHWND	155,00	

NOTDIENST | KUNDENDIENST | WARTUNG

Störung oder Ausfall der mobilen Energiezentrale? Wenden Sie sich gerne an unseren Technischen Support.

SERVICEHOTLINE

Telefon: +49 (0) 821 710 11 -10
E-Mail: technik@mobiheat.de

Wartung bitte anfordern unter
www.mobiheat.de/de/wartung-kundendienst



MOBILE FERNÜBERWACHUNG

mobiheat SmartApp

Mit mobiheat smart, der Fernüberwachungs-App vom Marktführer, behalten Sie die Betriebssicherheit Ihrer gemieteten Anlagen stets im Blick und das ganz bequem vom Smartphone, PC oder Tablet aus.

Ob Temperatur, Spannung, oder ausführliche Fehlermeldung, die bedienfreundliche App zeigt dem Verantwortlichen schnell, wo es an der Heiz- oder Kältezentrale hakt. Das erspart Ihnen nicht nur hohe Fahrtkosten, sondern vermeidet zusätzlich Anlagenausfälle ohne Zeitaufwand durch sofortiges Reagieren aus der Ferne.

VERMIETUNG

Mietkonditionen	Artikel-Nr.	Preis in €
Wochengrundmiete (7 Tage)	MHFUEWV	143,00
Monatsgrundmiete (30 Tage)	MHFUEWVM	397,00

VERKAUF

Kaufkonditionen	Artikel-Nr.	Preis in €
Zugang SmartApp, monatliche Gebühr ■ Zugang zum Kundenportal ■ Störmeldeweiterleitung per E-Mail ■ Bereitstellung SIM-Karte inkl. Datenvolumen	MHFUEWGEB	auf Anfrage



JETZT
APP
LADEN



#DIGITALE
ÜBERWACHUNG

#LIVE-
GERÄTE-STATUS

#KEIN
FAHRTWEG

#GENAUER
STANDORT

#ESTRICH-
PROGRAMME

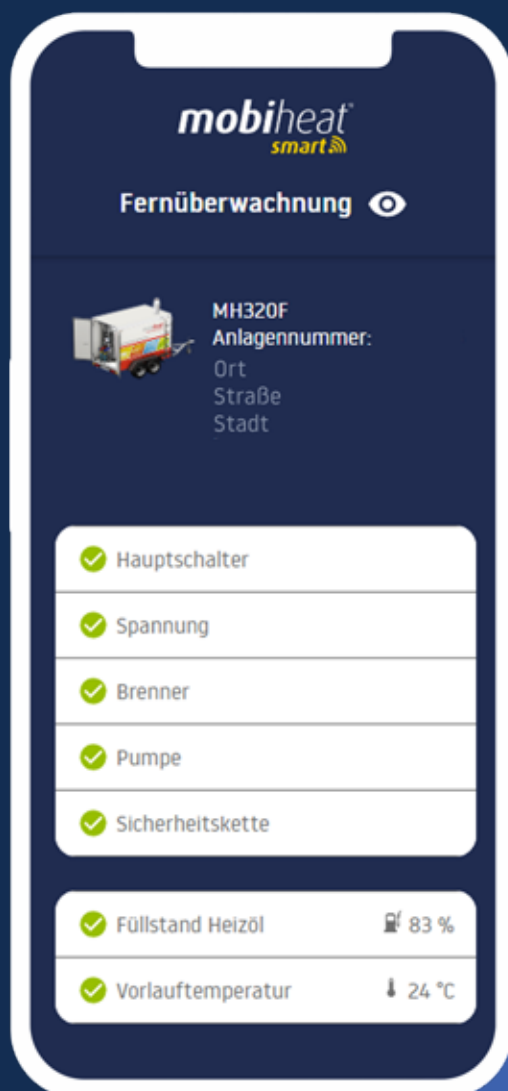
#JETZT IM
APP-STORE

ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

MOBILE FERNÜBERWACHUNG

mobiheat SmartApp

Fernüberwachung



Estrich-Aufheizprogramme





Fernüberwachung

- » Parameter-Status überall im Blick behalten
- » Füllstandanzeige Brennstoff
- » Automatische Brennstoffversorgung durch mobiheat auf Wunsch zubuchbar
- » Vorlauftemperatur

Estrich-Aufheizprogramme

- » 6 vorinstallierte Standard-Estrich-Programme als Download
- » Eigene, individuelle Estrich-Programme erstellen und nutzen
- » Über USB-Stick Programme auf mobiheat Geräten nutzen

ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Allgemeine Geschäfts- bedingungen

Für den Geschäftsverkehr zwischen der Firma mobiheat GmbH (im Folgenden mobiheat) und den Kunden gelten die nachstehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen. Abweichende Vereinbarungen sind nur wirksam, wenn sie von mobiheat schriftlich bestätigt worden sind. Die nachstehenden Vertragsbedingungen ersetzen etwaige bisher zwischen den Parteien geltende, allgemeine Geschäftsbedingungen insgesamt. Abweichende Geschäftsbedingungen der Kunden werden hiermit zurückgewiesen und werden auch dann nicht anerkannt, wenn mobiheat ihnen nach Eingang nicht nochmals ausdrücklich widerspricht. Zur Verwendung im Geschäftsverkehr gegenüber Unternehmern.

1. Vertragsgegenstand und anwendbare Regelungen

1.1. mobiheat schließt Kauf- oder Mietverträge hinsichtlich der jeweiligen Vertragsgegenstände seines jeweils aktuellen Produktsortiments (im Folgenden: Vertragsgegenstände) mit den Kunden ab. Darüber hinaus erbringt mobiheat Dienstleistungen gegenüber den Kunden im Rahmen der Vertragsabwicklung.

1.2. Sofern zwischen dem Kunden und mobiheat ein Mietvertrag abgeschlossen wird, gelten für die Rechtsbeziehungen zwischen dem Kunden und mobiheat sämtliche in diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen enthaltenen Bedingungen mit Ausnahme der Regelungen in „5. Kaufvertragliche Regelungen“.

1.3. Sofern zwischen dem Kunden und mobiheat ein Kaufvertrag abgeschlossen wird, gelten für die Rechtsbeziehungen zwischen dem Kunden und mobiheat sämtliche in diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen enthaltenen Bedingungen mit Ausnahme der Regelungen unter „4. Mietvertragliche Regelungen“.

1.4. Sofern zwischen dem Kunden und mobiheat ein Vertrag mit Vertragsbestandteilen aus verschiedenen Vertragstypen abgeschlossen wird, gelten für die im wesentlichen kaufvertraglichen Vertragsbestandteile sämtliche Regelungen dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen mit Ausnahme der Regelungen unter „4. Mietvertragliche Regelungen“, für die im wesentlichen mietvertraglichen Bestandteile sämtliche Regelungen dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen mit Ausnahme der Regelungen unter „5. Kaufvertragliche Regelungen“.

1.5. Hinsichtlich der durch mobiheat geschuldeten Dienstleistungen im Rahmen der Vertragsoption „Fernüberwachung“, im Zusammenhang mit Produkten aus dem Mietpark und im Zusammenhang mit der Nutzung des Kaufproduktes MHC - (mobiheat control center), gelten für die Rechtsbeziehungen zwischen dem Kunden und mobiheat sämtliche, in diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen enthaltene, Bedingungen, insbesondere die Regelungen in Ziffer 8.. Im Zusammenhang mit diesen Dienstleistungen finden die Regelungen in „4. Mietvertragliche Regelungen“, „6. Weitergehende Pflichten des Kunden“ sowie die Ziffer 3.2. keine Anwendung.

2. Allgemeine Regelungen

2.1. Alle Angebote von mobiheat sind freibleibend und unverbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet sind. Der Vertrag kommt mit der schriftlichen Bestätigung des Vertrages durch mobiheat zu Stande. Er kommt abweichend davon spätestens durch Lieferung bzw. Überlassung des Vertragsgegenstandes an den Kunden zu Stande.

2.2. Sofern die tatsächliche Belieferung durch mobiheat erst zu einem späteren Zeitpunkt erfolgt, als dies im Vertrag vereinbart ist, ist Vertragslaufzeitbeginn erst ab dem Tag der Aufnahme der Belieferung. Dies gilt nicht, wenn sich mobiheat in Lieferverzug befindet.

2.3. An textlichen Inhalten eines erstellten Angebotes, Zeichnungen und anderen Textinhalten behält sich mobiheat das Eigentum, die Urheberrechte und sonstige Rechte vor. Sie dürfen Dritten nur zugänglich gemacht werden, wenn mobiheat einer Weitergabe ausdrücklich zustimmt oder sie zur Weitergabe bestimmt sind.

2.4. Der mobiheat 24- Stunden-Notrufservice bietet die Möglichkeit Notfälle rund um die Uhr unter der auf www.mobiheat.de genannten Notrufnummer zu melden. Eine persönliche Entgegennahme des Notrufs ist dabei gewährleistet während der regulären Öffnungszeiten sowie außerhalb dieser Öffnungszeiten von Montag bis Donnerstag (außer Feiertage) von 17-20 Uhr, freitags und samstags (außer Feiertag) von 14-20 Uhr und an Sonn- und Feiertagen von 10-18 Uhr. Außerhalb dieser Zeiten kann der Notruf auf ein Bandaufnahmesystem aufgesprochen werden. Die Bearbeitung des Notfalls beginnt spätestens um 8 Uhr am auf den Tag der Meldung folgenden Werktag. Werktage im Sinne dieser Regelung sind Werktage in Deutschland von Montag bis Freitag; Heilig Abend und Silvester sind keine Werktage).

2.5. Im Falle der Lieferung auf Inseln vor den deutschen Seeküsten wird durch mobiheat nur die Lieferung bis zum nächstgelegenen Einschiffungshafen auf der Festlandseite geschuldet.

2.6. Tritt der Kunde nach Vertragsschluss, aber vor Beginn der Ausführung

der vertraglichen geschuldeten Leistung durch mobiheat, mit Zustimmung seitens mobiheat vom Vertrag zurück („Vertragsstornierung“), so hat der Kunde 30 % des Gesamt-Nettovertragswerts gemäß Auftragsbestätigung des stornierten Vertrags(-teils) als Stornokostenpauschale an mobiheat zu bezahlen.

3. Preise/Zahlungsbedingungen

3.1. Ist keine individuelle vertragliche Vereinbarung hinsichtlich der Abrechnung der Leistungen oder Teilen von Leistungen von mobiheat vorgenommen worden, so erfolgt die Abrechnung nach der allgemeinen, zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses aktuell gültigen Preisliste von mobiheat. Die jeweils aktuell gültige Preisliste gilt, in Ermangelung einer anderweitigen, einzelvertraglichen Abrede, für die Miete und den Kauf von Vertragsgegenständen und für sämtliche Dienstleistungen von mobiheat.

3.2. Erfolgt ein Vertragsschluss unter Geltung der Preise der jeweils aktuell gültigen Preisliste, setzt sich die vertraglich geschuldete Vergütung wie folgt zusammen:

3.2.1. Berechnung des Kauf- oder Mietpreises gemäß Preisliste

3.2.2. Kosten für Anlieferung, Aufstellung, Inbetriebnahme, Einweisung und Abholung in Abhängigkeit von der Entfernung des Einsatzortes der Vertragsgegenstände vom Sitz von mobiheat gemäß aktueller Preisliste.

3.2.3. Kosten für die von mobiheat zur Verfügung gestellte Heizölstartmenge bei Inbetriebnahme.

3.2.4. Kosten für weitere Brennstoffversorgung und Zubehör, insbesondere Anbindeleitungen und Kabel.

3.3. Sämtliche Preise verstehen sich netto zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer, bei Exportlieferungen zzgl. Zoll.

3.4. Rechnungen von mobiheat sind nach Rechnungszugang sofort zur Zahlung fällig. Der Kunde gerät ohne Mahnung 14 Tage nach Rechnungszugang in Verzug. Dem Kunden obliegt der Nachweis eines späteren oder fehlenden Zugangs.

3.5. Mobiheat ist berechtigt die Rechnungsstellung in elektronischer Form vorzunehmen (e-Billing). Der Kunde kann durch schriftliche Erklärung gegenüber dem AN die Erteilung schriftlicher Rechnungen verlangen, sofern der Vertragsabschluss nicht ausschließlich über elektronische Telekommunikationsmittel erfolgte.

3.6. mobiheat ist berechtigt, trotz anders lautender Bestimmungen des Kunden, Zahlungen zunächst auf bereits bestehende, ältere Verbindlichkeiten anzurechnen. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so ist mobiheat berechtigt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptforderung anzurechnen.

3.7. Der Kunde kann nur mit solchen Forderungen aufrechnen oder auf Grund solcher Forderungen ein Zurückbehaltungsrecht ausüben, sofern diese unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

3.8. Die Abrechnung laufender Dauerschuldverhältnisse erfolgt wöchentlich, soweit keine monatliche Abrechnung ausdrücklich vereinbart ist.

4. Mietvertragliche Regelungen

4.1. Die Vermietung der Vertragsgegenstände erfolgt auf bestimmte Zeitdauer („Grundmietzeit“). Die Grundmietzeit beträgt stets mindestens sieben Miettage. Die Grundmietzeit beträgt bei vereinbarter Tarifoption „Monatsgrundmiet“ 30 Tage bzw. vereinbarter Tarifoption „Wochengrundmiet“ 7 Tage. Werden bei Vertragsbeginn mehrere Monate oder mehrere Wochen als Grundmietzeit vereinbart, gilt als Grundmietzeit die jeweils vereinbarte Anzahl von Monaten bzw. Wochen.

4.2. Im Falle der Vereinbarung einer Langzeitmiete gilt die jeweils der Tarifoption zu Grunde liegende Grundmietzeit als verbindlich vereinbart.

4.3. Die Mietzeit beginnt mit dem Tag der Anlieferung. Die Mietzeit endet mit dem Tag der Abholung der Vertragsgegenstände beim Kunden bzw. zum Zeitpunkt der vertragsrechtlichen Rückgabe der Vertragsgegenstände durch den Kunden bei mobiheat, jedoch nicht vor Ablauf der jeweils vereinbarten Grundmietzeit.

4.4. Bei Fortsetzung des Mietverhältnisses nach Ablauf der jeweiligen Grundmietzeit erfolgt eine taggenaue Abrechnung, gemäß den im Angebot angegebenen Tarifen, bis zum Tage der Abholung der Vertragsgegenstände bei dem Kunden. In Ermangelung der Angabe eines entsprechenden Tarifes hinsichtlich einer Mietzeitverlängerung im Angebot, erfolgt die Abrechnung nach Tagespreis entsprechend der jeweils aktuell gültigen Preisliste. Hinsichtlich mitvermieteten Zubehörs, wie insbesondere Anbindeleitungen, Schalldämpfer, Schläuche, Fernüberwachung, Kabel und Stellmotor, erfolgt die Abrechnung in Form einer Wochenpauschale basierend auf dem ursprünglich vereinbarten Monatsgrundmietpreis. Hinsichtlich der Beendigung gilt Ziffer 4.3 Satz 2 sowie Ziffer 4.5 entsprechend.

4.5. Die Abholung der Vertragsgegenstände erfolgt auf Grund einer wirksamen Abmeldung durch den Kunden. Für die Wirksamkeit der Abmeldung ist die Einhaltung der Schriftform erforderlich und alle abgemeldeten Vertragsgegenstände müssen vom Kunden zur Abholung versandfertig (zugänglich zu üblichen Geschäftszeiten zwischen 7 Uhr und 19 Uhr zur Beladung für Spediteure oder Monteure von mobiheat) bereitgestellt werden. Sofern Vertragsgegenstände ohne Brennstoffversorgung durch mobiheat gemietet werden, insbesondere das Modell MH70, müssen diese zur Abholung im leer gepumpten Zustand (Öltank muss leer sein) für Spediteure/Monteure von mobiheat zur Abholung bereitgestellt werden. Die Kosten hierfür trägt der Kunde. Werden die Vertragsgegenstände durch den Kunden nicht in leergepumptem Zustand zur Abholung durch mobiheat bereitgehalten, ist mobiheat berechtigt die Vertragsgegenstände leerpumpen zu lassen und die entstehenden Kosten dem Kunden in Rechnung zu stellen. Mobiheat ist verpflichtet, die Abholung der Vertragsgegenstände innerhalb eines Zeitraumes von drei Werktagen nach formwirksamer Abmeldung durch den Kunden zu veranlassen. Bei verspäteter Abholung der Vertragsgegenstände durch mobiheat außerhalb der Drei-Tages-Frist besteht seitens des Kunden keine Pflicht zur Zahlung von Mietzinsen hinsichtlich des Zeitraums, der drei Werktage, gerechnet ab formwirksamer Abmeldung durch den Kunden, überschreitet.

4.6. Das Mietverhältnis kann während der Grundmietzeit sowohl durch den Kunden, als auch durch mobiheat, unter Einhaltung einer Frist von vier Wochen zum Kalendermonatsende schriftlich gekündigt werden. Erfolgt die ordentliche Kündigung durch den Kunden mit Wirksamkeit vor Ablauf der Grundmietzeit, so ist mobiheat berechtigt, eine Preisanpassung hinsichtlich der gesamten, tatsächlichen Mietdauer vorzunehmen. Die Preisanpassung erfolgt unter Zugrundelegung der jeweils zum Kündigungszeitpunkt aktuellen Tageslistenpreise, entsprechend der jeweils aktuell gültigen Preisliste, unter Berücksichtigung der tatsächlichen Mietdauer. Etwaige im Rahmen des ursprünglichen Vertragsschlusses gewährte Rabatte sind im Rahmen dieser Neuberechnung nicht berücksichtigungsfähig.

4.7. Eine verbindliche Zusage hinsichtlich einer Mietzeitverlängerung erfordert die Schriftform. Im Falle einer verbindlichen Zusage einer Mietzeitverlängerung durch mobiheat gilt in Ermangelung einer anderweitigen, schriftlichen Vereinbarung zwischen den Parteien Ziffer 4.4 entsprechend.

4.8. Es ist dem Kunden nicht gestattet, die Vertragsgegenstände an Dritte unterzuvermieten.

4.9. Soweit Vertragsgegenstände, welche dem Kunden im Rahmen der Vertragsabwicklung durch mobiheat überlassen wurden, bei dem Kunden abhandengekommen sind oder über die vertragsgemäße Nutzung hinaus beschädigt wurden, ist der Kunde zum Ersatz des daraus entstehenden Schadens verpflichtet.

4.10. Der Kunde ist, insbesondere nach Abmeldung der Vertragsgegenstände bei Beendigung des Vertragsverhältnisses, sofern am Aufstellort der Vertragsgegenstände Umgebungstemperaturen von unter +3°C zu erwarten sind, verpflichtet, die elektrische Stromversorgung der Vertragsgegenstände zur Vermeidung von Frostschäden bis zur Abholung durch mobiheat aufrecht zu erhalten und die in der Betriebsanleitung aufgeführten Maßnahmen zur Sicherung der Vertragsgegenstände gegen Frostschäden zu beachten.

4.11. Bei Beendigung des Vertragsverhältnisses sind sämtliche zur Nutzung überlassenen Vertragsgegenstände, unter Berücksichtigung der Vorgaben gem. Ziffer 4.5 Sätze 2 bis 5 dieser AGB, unverzüglich an mobiheat zurückzugeben bzw. zur Abholung bereit zu halten. Andernfalls steht mobiheat je Tag der verspäteten Rückgabe ein Anspruch auf Zahlung einer Nutzungsentschädigung in Höhe des Tageslistenpreises, entsprechend der jeweils aktuell gültigen Preisliste, ggfs. zzgl. jeweils geltender gesetzlicher Umsatzsteuer, zu. Hinsichtlich des Zubehörs, wie insbesondere Anbindeleitungen, Schalldämpfer, Schläuche, Fernüberwachung, Kabel und Stellmotor, erfolgt die Berechnung der mobiheat zustehenden Nutzungsentschädigung auf Basis einer Wochenpauschale basierend auf dem ursprünglich vereinbarten Monatsgrundmietpreis.

4.12. Das Recht zu Konstruktions- oder Formänderungen, die Verwendung von gleichwertigen oder besseren Alternativbauteilen und/oder Werkstoffen behält sich mobiheat während der Dauer des Mietverhältnisses vor, soweit diese die vertraglich vereinbarte Verwendung durch den Kunden nicht beeinträchtigen.

4.13. mobiheat ist jederzeit berechtigt die überlassenen Vertragsgegenstände zu besichtigen und zu untersuchen oder durch einen Beauftragten untersuchen oder besichtigen zu lassen, soweit keine dringenden Interessen des Kunden einer solchen Untersuchung entgegenstehen.

4.14. Nach Ablauf der Mietzeit bzw. bei Zahlungsverzug des Kunden von mehr als 10 Tagen ist mobiheat berechtigt, die Herausgabe der Vertragsgegenstände zu verlangen und sich selbst oder durch Bevollmächtigte den unmittelbaren Besitz an diesen zu verschaffen und ggfs. Abtretung der Herausgabeansprüche des Kunden gegen Dritte zu verlangen.

4.15. Die verschuldensunabhängige Haftung von mobiheat für anfängliche Sachmängel (§ 536a Absatz 1, 1. Alternative BGB) wird ausgeschlossen.

5. Kaufvertragliche Regelungen

5.1. mobiheat behält sich das Eigentum an sämtlichen Kaufgegenständen bis zur vollständigen Bezahlung aller Forderungen aus dem Vertrag und der Geschäftsbeziehung mit dem Kunden vor.

5.2. Wird die Vorbehaltsware durch Dritte gepfändet, so hat der Kunde die Pfändung am gleichen Tage, an dem ihm diese bekannt wird, mobiheat mitzuteilen und den Dritten auf das Eigentum der mobiheat hinzuweisen. Unterlässt er die Mitteilung oder den Hinweis und entsteht mobiheat daraus ein Schaden, ist dieser durch den Kunden zu ersetzen.

5.3. Eine Weiterveräußerung der Vorbehaltsware, vor vollständiger Kaufpreiszahlung, ist dem Kunden nicht gestattet. Nimmt er eine solche Weiterveräußerung dennoch vor tritt der Käufer die sich aus einer solchen Veräußerung ergebenden Forderungen schon jetzt an mobiheat in Höhe des noch offenstehenden Forderungsbetrages von mobiheat ab. Diese Abtretung gilt unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Der Kunde bleibt zur Einziehung der Forderung auch nach der Abtretung ermächtigt. Die Befugnis von mobiheat, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt davon unberührt. Mobiheat wird die Forderung nicht einziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt und kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist.

5.4. Die Gewährleistungsfrist beträgt für Neuware ein Jahr, soweit kein arglistiges Handeln seitens mobiheat vorliegt. Hinsichtlich des Verkaufs gebrauchter Gegenstände wird die Gewährleistung ausgeschlossen. Im Rahmen des Verkaufs von Elektroheizmodulen wird die Gewährleistung auf die Heizstäbe ausgeschlossen.

5.5. Garantien im Rechtssinne bedürfen der Schriftform.

6. Weitergehende Pflichten des Kunden

6.1. Der Kunde hat dafür zu sorgen, dass die Vertragsgegenstände stets verschlossen gehalten beziehungsweise aufbewahrt werden und Unbefugte am Zutritt gehindert werden.

6.2. Werden die Vertragsgegenstände durch den Kunden nicht genutzt, gilt 4.10 entsprechend.

6.3. Der Kunde ist verpflichtet folgende Voraussetzungen für die Wärmelieferung bzw. den Anschluss der mobilen Heizzentrale an das bestehende Heizungsnetz des Objektes durch mobiheat zu erfüllen: Es muss am Heizkreislauf des Vertragspartners ein zugänglicher und funktionsfähiger Anschluss für Heizungs-Vorlauf und -Rücklauf vorhanden sein. Der Kunde stellt vor Ort ausreichend Wasser zur Befüllung der mobilen Heizzentrale sowie eine verlässliche Stromversorgung entsprechend dem Bedarf der angelieferten Heizzentrale, jeweils auf eigene Kosten, zur Verfügung. Das mobiheat zur Verfügung gestellte Füllwasser muss dem Füllwasser der zu versorgenden Heizungsanlage entsprechen. Für die Anforderungen an das zur Verfügung zu stellende Füllwasser ist die Richtlinie VDI 2035 Blatt 1 und Blatt 2 unbedingt zu beachten.

6.4. Im Rahmen der Beauftragung der Tarifoption „Brennstoffversorgung für mobile Heizzentralen“ gilt: Mobiheat führt das Brennstoffmanagement für den Kunden durch. Um eine Brennstoffversorgung auch für zusammenhängende Sonn- und/oder Feiertage gewährleisten zu können, ist der Kunde verpflichtet einen Öltank in entsprechender Größe, in Abhängigkeit von Verbrauch und Einsatzzweck der mobilen Heizzentrale ggfs. zusätzlich zu beauftragen. Erfolgt dies seitens des Kunden nicht, sind Ansprüche wegen Ausfall der Anlage auf Grund Brennstoffmangel ausgeschlossen.

6.5. Für die Prüfung der Notwendigkeit sowie ggfs. die rechtzeitige Beschaffung

baurechtlicher und/oder aufsichtsrechtlicher behördlicher Genehmigungen für den Aufbau und/oder den Betrieb der Mietgegenstände am vorgesehenen Verwendungs-ort ist ausschließlich der Kunde verantwortlich. Für Verzögerungen, die auf das Fehlen solcher Genehmigungen zurückzuführen sind, besteht keine Haftung seitens mobiheat.

7. Haftung und Gewährleistung

7.1. Jegliche Veränderung, insbesondere solcher, technischer Natur, an den Vertragsgegenständen durch den Kunden, zum Beispiel im Schaltschrank, sind nicht zulässig und führen zum Erlöschen der Gewährleistungs- und Haftungsansprüche.

7.2. Beanstandungen offensichtlicher Mängel, hinsichtlich Menge und/oder Beschaffenheit der überlassenen bzw. gelieferten Vertragsgegenstände, sind unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 2 Werktagen schriftlich gegenüber mobiheat geltend zu machen. Andernfalls gilt die Ware als genehmigt. Sofern der Mangel bei der Untersuchung nicht erkennbar war oder erst später eintritt, hat die Anzeige unverzüglich nach der Entdeckung des Mangels zu erfolgen, andernfalls gilt die Ware auch hinsichtlich dieses Mangels als genehmigt. Die rechtzeitige Absendung der Mangelanzeige wahrt die Frist.

7.3. Mobiheat übernimmt keine Haftung für Ausfälle der Vertragsgegenstände oder Teile dieser und dem Vertragspartner entstehende Schäden, die verursacht werden durch ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, insbesondere durch Nichtbeachtung der Vorgaben in den Angebots- und Auftragsbestätigungstexten, den Bedienungs-, Montage-, Betriebs- und Wartungsanleitungen, durch unsachgemäße Montage beziehungsweise Inbetriebsetzung durch den Kunden oder Dritte, durch natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, ungeeignete Betriebsmittel, falsche Brenneinstellung, nicht geeignete Brennstoffe oder elektrische Einflüsse, sofern sie nicht auf das Verschulden von mobiheat zurückzuführen sind.

7.4. Das Füll- und Ergänzungswasser im Primärkreis darf ausschließlich aus den jeweils speziell ausgewiesenen Frostschutzmitteln bestehen. Die Betriebsanweisungen der jeweiligen Vertragsgegenstände sind unbedingt und genau zu beachten. Wird eine andere Flüssigkeit in die Heizungsanlage eingefüllt, so haftet der Kunde für auftretende Folgeschäden. mobiheat weist ausdrücklich darauf hin, dass keine Gewährleistungsansprüche bestehen, wenn sich Verschleißteile, wie zum Beispiel Brennerdüsen, Brenneinsätze für niedrige Emission, Sicherungen, Dichtungen, Brenneraumscheidungen oder feuerberührte Teile der Zünd- oder Überwachungseinrichtungen durch natürlichen Verschleiß abnutzen. Die Gewährleistung umfasst ferner nicht Ausfälle der Anlage, die durch Luftverunreinigungen, wie starken Staubanfall oder aggressive Dämpfe, durch Sauerstoffkorrosion (z. B. bei Verwendung nicht diffusionsdichter Kunststoffrohre in Fußbodenheizungen), durch Aufstellungen in ungeeigneten Räumen oder auf ungeeigneten Flächen oder durch Weiterbenutzung trotz Auftreten eines Defekts entstanden sind.

7.5. Eine Haftung für Mängel besteht dann nicht mehr, wenn mobiheat nach Anzeige des Mangels durch den Kunden nicht die erforderliche Zeit oder Gelegenheit gegeben wird, Feststellungen über Bestehen und Ausmaß des Mangels zu treffen sowie die notwendigen Nachbesserungsarbeiten oder Ersatzlieferungen vorzunehmen.

7.6. Vom Kunden angezeigte Mängel wird mobiheat prüfen. Auf Wunsch des Kunden wird diesem bei entsprechender Verfügbarkeit ein Ersatzgerät für die Dauer der Prüfung zur Verfügung gestellt. Liegt nach Abschluss der Prüfung durch mobiheat ein anspruchsbegründender Mangel des Geräts vor, so erfolgen die Prüfung und der Transport des mangelhaften Geräts sowie Lieferung und Überlassung des Ersatzgeräts kostenfrei. Wird im Rahmen der Prüfung durch mobiheat festgestellt, dass kein von mobiheat zu vertretender Mangel vorliegt, so ist mobiheat, vorbehaltlich weiterer Ansprüche gegenüber dem Kunden, berechtigt, die entstandenen Kosten, insbesondere Aufwand für Transport, Prüfung und Schadensbehebung des mangelhaften Geräts sowie Lieferung und Überlassung des Ersatzgeräts, dem Kunden gemäß den Verrechnungssätzen der jeweils aktuellen Preisliste in Rechnung zu stellen.

7.7. Sofern dem Kunden im Rahmen der Prüfung gem. Ziffer 7.6 ein Ersatzgerät durch mobiheat zur Verfügung gestellt wird, ist der Kunde zum Zeitpunkt der Wiederanlieferung des reparierten Erstgeräts verpflichtet, das ihm überlassene Ersatzgerät zur Abholung versandfertig, d. h. in leer gepumptem Zustand und zugänglich zur Beladung für Spediteure/Monteure der Fa. mobiheat, bereitzustellen. Die Vorgaben der Ziffer 4.5 Sätze 2 bis 5 dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten entsprechend. Erfolgt dies nicht, ist mobiheat berechtigt, für den Zeitraum des tatsächlichen Verbleibs des Ersatzgeräts beim Kunden, eine Vergütung in Höhe des jeweils aktuellen Tageslistenpreises, entsprechend der jeweils aktuell gültigen Preisliste, pro Kalendertag zu verlangen.

7.8. Im Übrigen ist die Haftung der mobiheat für vertragliche Pflichtverletzungen sowie aus Delikt auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit sowie auf Ersatz des typischerweise entstehenden Schadens beschränkt. Dies gilt nicht bei Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit des Kunden oder dessen Erfüllungsgehilfen oder Angestellten sowie Ansprüchen wegen der Verletzung von Kardinalpflichten. Insoweit haftet die mobiheat für jeden Grad des Verschuldens. Soweit es um Schäden geht, die nicht aus der Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit des Kunden resultieren, haftet die mobiheat aber nur für den typischerweise entstehenden Schaden.

7.9. Für Verzögerungen bei Anlieferung und Abholung sowie Montage und Inbetriebnahme der Vertragsgegenstände, die auf die Beschaffenheit und Eigenart des Leistungsortes zurückzuführen sind und damit der Risikosphäre des Kunden zuzurechnen sind, haftet mobiheat nicht.

7.10. Genannte Liefertermine, insbesondere in Angeboten und Auftragsbestätigungen, sind grundsätzlich unverbindlich, es sei denn sie werden ausdrücklich schriftlich als verbindliche Liefertermine vereinbart. Ist die Nichteinhaltung von Fristen oder Lieferterminen auf höhere Gewalt oder auf ähnliche Ereignisse, z. B. Streik, Stau, nicht von mobiheat zu vertretenden Mängeln am Transportmittel, nicht von mobiheat zu vertretende behördliche Maßnahmen oder Aussperrung, zurückzuführen, verlängern sich die Fristen angemessen bzw. verschieben sich die Liefertermine entsprechend. Ansprüche des Kunden gegenüber mobiheat können daraus nicht hergeleitet werden, soweit kein Organisationsverschulden seitens mobiheat vorliegt.

7.11. Soweit mobiheat die Lieferung unmöglich ist, ist der Kunde berechtigt, Schadensersatz nach den gesetzlichen Bestimmungen zu verlangen. Jedoch beschränkt sich der Anspruch des Kunden auf Schadensersatz, neben oder statt der Leistung und auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen, auf insgesamt 10 % des Auftragswertes der unmöglichen Lieferung. Weitergehende Ansprüche des Kunden wegen Unmöglichkeit der Lieferung sind ausgeschlossen.

7.12. Die Versorgung mit Wärme durch Geräte von mobiheat kann bestehende Nach-

teile im vorhandenen Heizsystem beim Kunden oder dessen Vertragspartner nicht beheben und gewährleistet nur das Maß an Wärme, welches aufgrund der konkreten Heizsituation und Heizungskonfiguration üblich und möglich ist. Das Erreichen einer bestimmten Raumtemperatur wird ausdrücklich nicht zugesichert. Eine anderweitige Vereinbarung bedarf zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Geringfügige Abweichungen vom Niveau der Beheizung durch das vor Ort bestehende Heizsystem stellen keinen Mangel dar.

7.13. Bei einem Versand durch Spedition geht das Risiko des zufälligen Untergangs der Vertragsgegenstände bei ordnungsgemäßer Verpackung durch mobiheat mit Übergabe an den Spediteur auf den Kunden über.

7.14. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Kunden ist mit den gesamten Regelungen unter Punkt „7. Haftung und Gewährleistung“ nicht verbunden.

8. Fernüberwachung: Bedingungen für die Fernüberwachung und Störmeldewerterleitung im Rahmen der Vertragsoption „Fernüberwachung“ im Zusammenhang mit Produkten aus dem Mietpark und im Zusammenhang mit der Nutzung des Kaufproduktes MHC - (mobiheat control center)

8.1. Laufzeitregelung

8.1.1. Im Rahmen der Vertragsoption „Fernüberwachung“ im Zusammenhang mit Produkten aus dem Mietpark richtet sich die Laufzeit der Vertragsoption „Fernüberwachung“ nach der Vertragslaufzeit hinsichtlich des Mietgeräts, das überwacht werden soll.

8.1.2. Im Rahmen der Vertragsoption „Fernüberwachung“ im Zusammenhang mit der Nutzung des Kaufproduktes MHC - (mobiheat control center) wird eine Vertragsgrundlaufzeit von 12 Monaten vereinbart. Der Vertrag verlängert sich ohne Kündigung um jeweils weitere 12 Monate. Der Vertrag endet durch ordentliche, schriftliche Kündigung einer der Parteien mit drei-monatiger Frist zum Ende der jeweiligen Vertragslaufzeit.

8.2. Die Beauftragung der Vertragsoption „Fernüberwachung“ nach Ziffer 8. beinhaltet folgende Leistungen seitens mobiheat:

8.2.1. Zugang zum Kundenportal während der Vertragslaufzeit

8.2.2. Störmeldewerterleitung per E-Mail an eine beliebige Anzahl vom Kunden definiert E-Mail-Adressen

8.2.3. Bereitstellung einer SIM-Karte inkl. Datenvolumen zur Datenübertragung

8.3. Ergänzend zu den Haftungsregelungen in Ziffer 7. gelten hinsichtlich der in Ziffer 8. bezeichneten Produkte und Dienstleistungen die folgenden Regelungen: Eine Haftung für Ausfälle oder Fehlfunktionen der Datenübertragung besteht nicht in folgenden Fällen:

8.3.1. Die Erreichbarkeit des Kundenportals ist eingeschränkt oder unmöglich für einen Zeitraum von maximal bis zu 24 Stunden

8.3.2. Fehlende Datenübermittlung die zurückzuführen ist auf
- eine fehlende Mobilfunk-Netzabdeckung am Einsatzort oder einen vorübergehenden Ausfall der Mobilfunk-Netzabdeckung am Einsatzort,
- defekte an der SIM-Karte, soweit der Defekt nicht auf ein Verschulden von mobiheat zurückzuführen ist

- die Spam-Filter-Einstellungen des E-Mail-Accounts des Kunden

8.4. Der Kunde ist verpflichtet, die seitens mobiheat zur Verfügung gestellten Updates der Software auf den von ihm genutzten Endgeräten innerhalb von 48 Stunden nach Information durch mobiheat zu installieren. Die Information seitens mobiheat erfolgt mittels E-Mail an die vom Kunden angegebene Adresse. Unterlässt der Kunde die Installation eines seitens mobiheat als „kritisch“ definierten Updates auch nach einem erneuten und ausdrücklichen Hinweis seitens mobiheat in Textform auf die Notwendigkeit der Installation des Updates, ist mobiheat zur Sperrung des Zugangs zum Kundenportal bis zur Durchführung des Updates durch den Kunden berechtigt. Der Kunde bleibt zur Zahlung der vertraglich vereinbarten Vergütung im Sperrzeitraum verpflichtet.

8.5. Dem Kunden ist es nicht gestattet, die ihm überlassene SIM-Karte für andere Zwecke, als die der Fernüberwachung, zu nutzen. Insbesondere ist er nicht berechtigt, die SIM Karte in andere, internetfähige Geräte einzusetzen und damit eine Datenverbindung aufzubauen.

9. Datenverarbeitung

Die im Rahmen der Geschäftsbeziehungen bekannt gewordenen Daten werden manuell und elektronisch bearbeitet und gespeichert. Die Daten werden zu keinem anderen als den Vertragszwecken verwendet. Eine Weitergabe an Dritte erfolgt nicht. Unsere Unternehmensgruppe besteht aus den Unternehmensteilen ENER-ENT GmbH, mobiheat GmbH und HOTMOBIL Deutschland GmbH. Sollte eine dieser Stellen aus Kapazitätsgründen nicht in der Lage sein, Ihre Anfrage zu bearbeiten, leiten wir diese auf Basis unseres berechtigten Interesses nach Art. 6 Abs. 1 lit. f DSGVO an eines der o.g. verbundenen Unternehmen weiter. Jede Stelle agiert eigenverantwortlich, d.h. wenn Sie Betroffenenrechte einreichen möchten, können Sie diese beliebig an eine der Unternehmenseinheiten richten. Weitere Informationen finden Sie in unserer Datenschutzerklärung unter Datenschutzerklärung | mobiheat - mobile Heizungen & Kältetechnik.

10. Sonstiges

10.1. Ist eine der Bestimmungen dieser Vertragsbedingungen unwirksam, wird die Gültigkeit der Übrigen nicht berührt. Die Vertragspartner sind verpflichtet, anstelle dieser unwirksamen Bestimmung eine neue zu vereinbaren, die den verfolgten wirtschaftlichen Zweck erfüllt.

10.2. Für diese Geschäftsbedingungen und die gesamten Rechtsbeziehungen zwischen mobiheat und Kunde gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des Kollisionsrechts. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung

10.3. Alle Vereinbarungen, die zwischen mobiheat und dem Kunden getroffen werden, sind schriftlich niederzulegen. Etwaig getroffene mündliche Nebenabreden sind unwirksam. Die Änderung oder Aufhebung dieser Schriftformklausel kann nur schriftlich erfolgen.

10.4. Gerichtsstand und Erfüllungsort für alle Ansprüche aus den Geschäftsbeziehungen ist Augsburg/Deutschland.

mobiheat GmbH - Winterbrückenweg 58 - 86316 Friedberg-Derching
Stand: 01.01.2024



mobiheat[®]
mobile energy

Zentrale Hauptverwaltung

mobiheat GmbH
Winterbrückenweg 58
D-86316 Friedberg-Derching

Kontakt:
info@mobiheat.de
+49 (0) 821 710 11 0
www.mobiheat.de



Region Nord

Auf dem Salzstock 11
21217 Hamburg (Seevetal)

Duvendahl 88
21435 Hamburg (Stelle)

Region Ost

Karl-Liebknecht-Straße 27
15517 Berlin (Fürstenwalde)

Döbichauer Str. 5-7
04435 Leipzig (Schkeuditz-Dölzig)

Region Süd-Ost

Winterbrückenweg 58
86316 Friedberg (Derching)

Otto-Hahn-Ring 4
85301 München (Schweitenkirchen)

Region Süd-West

Zeppelinstraße 5
78244 Gottmadingen

Brunnenfeldstraße 11
74629 Heilbronn (Pfedelbach)

Region Mitte

Hans-Böckler-Str. 18
63263 Frankfurt (Neu-Isenburg)

Region West

Max-Plank-Ring 16
46049 Oberhausen

Reinhard-Rube-Str. 21
37077 Göttingen

Verwaltung

ENERENT GmbH
Winterbrückenweg 58
D-86316 Friedberg-Derching
info@enerent.de
+49 821 4503410
www.enerent.de

ENERENT Schweiz GmbH
Brandbachstr. 10
CH-8305 Zürich (Dietlikon)
info@enerent.ch
Telefon: +41 448001616
www.enerent.ch

ENERENT Austria GmbH
Irrsberg 97
AT-5310 Salzburg (Mondsee)
info@enerent.at
+43 2167 9099010
www.enerent.at