



**HYDRONISCHE UND PREMIUM
UMLUFT-HEIZSYSTEME**

ES IST EINE FRAGE DES KOMFORTS

 **Aqua-Hot**®

An AIRXCEL Brand



HYDRONISCHE UND PREMIUM UMLUFT-HEIZSYSTEME

Es ist eine Frage des Komforts

Aqua-Hot, ist mit mehr als 35 Jahren Erfahrung im Bereich der luxuriösen Systeme für Wohnmobile, bietet ein komplettes Sortiment an hydronischen und Umluft-Heizsystemen, geeignet für jede Art von Fahrzeug.

GEN1 D4E	3
GEN1 P6E	5
AHE-100-DE1	7
ZUBEHÖR INBEGRIFFEN IN GEN1	9
ZUBEHÖR INBEGRIFFEN IN AHE-100-DE1	10
ZUBEHÖR OPTIONAL	11
LAYOUT BEISPIEL GEN1 - AHE 100 DE1	12



GEN1 D4E

Das Aqua-Hot Gen 1 D4 E ist ein kompaktes Umluft-Heizsystem mit einem 10-Liter-Wasserboiler in einer All-in-One-Einheit, die mit Diesel und/oder 220-V-Elektroheizstäbe betrieben wird und speziell für Wohnmobile entwickelt wurde.

Dieses Produkt kann das Wasser unabhängig von der Heizung erwärmen, so dass Sie das ganze Jahr über bequem duschen können und immer warmes Wasser zum Duschen haben. Der elektrische Modus gibt Ihnen die Möglichkeit, Kraftstoff zu sparen, während Sie an die 230-V-Landstromversorgung angeschlossen sind. Durch die Nutzung der RV-C / CAN Open Source-Intelligenz können Sie die gesamte Steuerung des Geräts problemlos in das allgemeine Bedienfeld des Wohnmobils integrieren.



TECHNISCHE EINZELHEITEN



UMLUFT



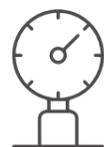
10L
WARMWASSERBOILER



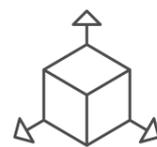
MIT DIESEL (D)



4 KW +
1,8 KW ELEKTRISCH



GEWICHT: 15,6 KG



ABMESSUNG: 510X450X300 mm

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	
FAMILIE	UMLUFT
KRAFTSTOFFTYP	DIESEL
OPEN SOURCE	✓
NENNWÄRMELEISTUNG IM DIESELBETRIEB	2000 W / 4000 W
NENNWÄRMELEISTUNG IM ELEKTRISCHEN BETRIEB	900 W / 1800 W
EFFIZIENZ	91%
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	280 - 650 ml/H
STROMVERSORGUNG	12 V DC - 230 V AC
STROMAUFNAHME (BEI 12 V GLEICHSTROM)	1.8 - 4 A
STROMAUFNAHME (BEI 230 WECHSELSTROM)	3.9 A / 7.8 A
ABMESSUNGEN (L X W X H)	510 X 450 X 300 mm
GEWICHT	15,6 Kg
WARMLUFTDURCHSATZ	MAX. 287 m³/H
WASSERPUMPENDRUCK	MAX. 2,8 BAR
SYSTEMDRUCK	MAX. 4,5 BAR
FASSUNGSVERMÖGEN DES WASSERBEHÄLTERS	10-L-EDELSTAHLTANK
ZEIT ZUM AUFHEIZEN DES WASSERTANKS	20''
TIEFPUNKTABLASS	✓
HEIZUNGSVENTILATOR-DREHZAHLEN	4 LÜFTERGESCHWINDIGKEITEN
UMLUFTVENTILATORGESCHWINDIGKEITEN	10 LÜFTERGESCHWINDIGKEITEN
KEIN ANODEN-DESIGN	✓
AUTOMATISCHE ZEITSCHALTUHR	✓
DIGITALE KONTROLLANZEIGETAFEL	✓
ÖLVORPUMPBETRIEB	✓
ANZEIGE DES AKTUELLEN LUFTDRUCKS UND DER TEMPERATUR	✓
HÖHENBEREIT	5.000 m

DER ELEKTROMODUS BIETET IHNEN DIE MÖGLICHKEIT, KRAFTSTOFF ZU SPAREN, WÄHREND SIE AN DEN 230-V-LANDSTROM ANGESCHLOSSEN SIND.

ANLEITUNG ZUM
HERUNTERLADEN



GEN1 P6E

Das Aqua-Hot Gen 1 P6 E ist ein kompaktes Umluft-Heizsystem mit einem 10-Liter-Wasserboiler in einer All-in-One-Einheit, die mit GAS (Propan/Butan) und/oder 220-V-Elektroheizstäbe betrieben wird und speziell für Wohnmobile entwickelt wurde.

Dieses Produkt kann das Wasser unabhängig vom der Heizung erwärmen, so dass Sie das ganze Jahr über bequem duschen können und immer eine warme Dusche haben. Der elektrische Modus gibt Ihnen die Möglichkeit, Kraftstoff zu sparen, während Sie an die 230-V-Landstromversorgung angeschlossen sind. Durch die Nutzung der RV-C / CAN Open Source-Intelligenz können Sie die gesamte Steuerung des Geräts problemlos in das allgemeine Bedienfeld des Wohnmobils integrieren.



TECHNISCHE EINZELHEITEN



UMLUFT



10L
WARMWASSERBOILER



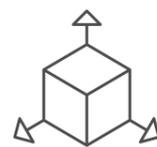
BETRIEBEN MIT GAS
PROPAN/BUTAN (P)



6 KW +
1,8 KW ELEKTRISCH



GEWICHT: 15,6 KG



ABMESSUNG: 510X450X300 mm

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	
FAMILIE	UMLUFT
KRAFTSTOFFTYP	PROPAN/BUTAN (LPG)
OPEN SOURCE	✓
BETRIEBSDRUCK	30 mBAR
NENNWÄRMELEISTUNG	2000 W / 4000 W / 6000 W
NENNWÄRMELEISTUNG IM ELEKTRISCHEN BETRIEB	900 W / 1800 W
EFFIZIENZ	98%
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	160 - 480 G/H
STROMVERSORGUNG	12 V DC - 230 V AC
STROMAUFNAHME (BEI 12 V GLEICHSTROM)	MAX. 5,6 A FÜR KURZE ZEIT (DURCHSCHNITT 1,3A)
STROMAUFNAHME (BEI 230 WECHSELSTROM)	3.9 A / 7.8 A
ABMESSUNGEN (L X B X H)	510 X 450 X 300 mm
GEWICHT	15,6 KG
WARMLUFTDURCHSATZ	MAX. 287 m³/H
WASSERPUMPENDRUCK	MAX. 2,8 BAR
SYSTEMDRUCK	MAX. 4,5 BAR
FASSUNGSVERMÖGEN DES WASSERBEHÄLTERS	10-L-EDELSTAHLTANK
ZEIT ZUM AUFHEIZEN DES WSSERTANKS	20"
TIEFPUNKTABLASS	✓
HEIZUNGSVENTILATOR-DREHZAHLEN	4 LÜFTERGESCHWINDIGKEITEN
UMLUFTVENTILATORGESCHWINDIGKEITEN	10 LÜFTERGESCHWINDIGKEITEN
KEIN ANODEN-DESIGN	✓
AUTOMATISCHE ZEITSCHALTUHR	✓
DIGITALE KONTROLLANZEIGETAFEL	✓
ANZEIGE DES AKTUELLEN LUFTDRUCKS UND DER TEMPERATUR	✓
HÖHENBEREIT	5.000 m

DER ELEKTROMODUS BIETET IHNEN DIE MÖGLICHKEIT, KRAFTSTOFF ZU SPAREN, WÄHREND SIE AN DEN 230-V-LANDSTROM ANGESCHLOSSEN SIND.

ANLEITUNG ZUM
HERUNTERLADEN



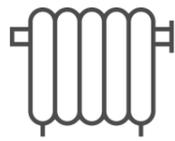
AHE-100-DE1

Das für Wohnmobile entwickelte Aqua-Hot 100D Hydronic-Heizsystem ist eine überlegene Lösung, die Wärme und die Luftqualität die Sie aus Ihren eigenen 4 Wänden kennen ins Wohnmobil zu übertragen. Wir sprechen hierbei von mehreren Klimazonen und nicht trocken Gebläse Luft.

Einzelne in sich geschlossene Einheit: Ermöglicht die Beheizung von Innenräumen im Wohnbereich mit Wärmetauschern und/oder Fußbodenheizung mit der Möglichkeit, eine luxuriöse Warmwasserversorgung bereitzustellen. Der gleiche Luxuskomfort wie in einem traditionellen Zuhause oder in einem hochwertigen Wohnmobil. Ruhig: Niederspannungslüfter sorgen für einen nahezu geräuschlosen Betrieb. Schnelle Installationen: Zufuhr- und Auslassöffnungen für Heizung, Brauchwasser und Kraftstoff befinden sich der Rückseite der Einheit für einen einfachen Zugang. Einfacher Betrieb: Wärmeregulierung durch Ihren Thermostat und dauerhaft heißes Wasser durch einfaches Drehen des Wasserhahns.



TECHNISCHE EINZELHEITEN



HYDRONISCHE HEIZUNG



KONTINUIERLICH WARMES WASSER



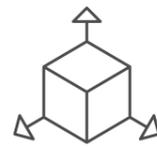
MIT DIESELKRAFTSTOFF BETRIEBEN (D)



6,5 KW
22.000 BTU/STD



TROCKENGEWICHT: 20,4 KG
NASSGEWICHT: 26,7 KG



ABMESSUNG: 450X190X292 mm

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	
FAMILIE	HYDRONISCH
KRAFTSTOFFTYP	DIESEL
OPEN SOURCE	✓
BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE SCHALTAFEL	✓
DIESELBRENNER	WEBASTO THERMO TOP EVO 5 KW
ELEKTRISCHES ELEMENT 230V AC	1 X 1,5 KW
GLYKOLUMLAUFpumpe	INTERN
STROMVERSORGUNG	12V DC
MAX HEIZLEISTUNG	6,5 KW
STROMAUFNAHME BEI 12 V (MAX)	7,0 A
STROMAUFNAHME BEI 12 V (DURCHSCHNITT)	5,0 A
STROMAUFNAHME BEI 230V (MAX)	6,5 A
KONTINUIERLICH WARMES WASSER	✓
WASSERTANK	NEIN - TANKLOS
GLYCOL-TANK	6,8 l
GLYKOL-TANKDRUCK	0 BAR
GLYKOL HÖCHSTTEMPERATUR	82 °C
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	0,31 BIS 0,49 l/STD
ZEIT ZUM ERREICHEN DES GLYKOLWERTES T°	12''
MEHRERE HEIZZONEN	3
ROHRLEITUNG	HEIZUNGSSCHLÄUCHE Ø19MM
ABMESSUNGEN (H X B X L)	292 X 190 X 448 mm
TROCKENGEWICHT	20,4 Kg
NASSGEWICHT	26,7 Kg
ABLASSVENTIL	MANUELL

DER ELEKTROMODUS BIETET IHNEN DIE MÖGLICHKEIT, KRAFTSTOFF ZU SPAREN, WÄHREND SIE AN DEN 230-V-LANDSTROM ANGESCHLOSSEN SIND.

NLEITUNG ZUM HERUNTERLADEN



ZUBEHÖR INBEGRIFFEN IN GEN1

GEN1 D4E



GEN1 P6E



ZUBEHÖR GEN1 D4E
BEDIENTAFEL + VERBINDUNGSKABEL - 6,00m
TEMPERATURSENSOR + KABEL - 4,00m
12V VERSORGUNGSKABEL - 4,00m
LUFTEINLASS/-AUSLASS - 1,00m
BAUSATZ AUSSENWANDSCHORNSTEIN
LUFTLEITUNGSROHR (ØEXT-65mm / ØINT 60mm) - 8,00m
ABDECKUNG DES LUFTLEITUNGSROHR (Ø60mm) - 4 STK
SCHELLEN SÄTZE FÜR LUFTANSAUGUNG UND LUFTKANÄLE
DIESELPUMPE + KABEL - 7,00m
KRAFTSTOFFROHR
BLAUE KRAFTSTOFFLEITUNG (TANK ZU PUMPE) - 1,50m
DURCHSICHTIGE KRAFTSTOFFLEITUNG (PUMPE ZUM HEIZGERÄT) - 7,00m
DIESELFILTER & RÜCKSCHLAGVENTIL
GUMMIBEFESTIGUNG FÜR DIESELPUMPE
BEFESTIGUNGEN UND KUPPLUNGEN FÜR DIESELLEITUNGEN (3,5mm UND 4,1mm)
MANUELLES ABLASSVENTIL 12MM JOHN GUEST

ZUBEHÖR GEN1 P6E
BEDIENTAFEL + VERBINDUNGSKABEL - 6,00m
TEMPERATURSENSOR + KABEL - 4,00m
12V VERSORGUNGSKABEL - 4,00m
LUFTEINLASS/-AUSLASS - 1,00m
BAUSATZ AUSSENWANDSCHORNSTEIN
LUFTLEITUNGSROHR (ØEXT-65mm / ØINT 60mm) - 8,00m
ABDECKUNG DES LUFTLEITUNGSROHR (Ø60mm) - 4 STK
SCHELLEN SÄTZE FÜR LUFTANSAUGUNG UND LUFTKANÄLE
STAHLROHR FÜR FLÜSSIGGASVERSORGUNG Ø8mm - 2,50m
ANSCHLÜSSE+ HÜLSEN BEFESTIGUNG LPG ROHR Ø8,00m
BEFESTIGUNGEN MIT DICHTUNG FÜR FLÜSSIGGASLEITUNG Ø8,00m
MANUELLES ABLASSVENTIL 12mm JOHN GUEST

ZUBEHÖR INBEGRIFFEN IN AHE-100-DE1



ZUBEHÖR GEN1 AHE-100-DE1
LCD TOUCH REGLER + RV-C VERBINDUNGSKABEL - 4,50m
DIESELBRENNER-BAUSATZ WEBASTO THERMO TOP EVO 5KW + UMWÄLZPUMPE
DIESELPUMPE + GUMMIBEFESTIGUNG
KRAFTSTOFFLEITUNG (6,00m) + KUPPLUNGEN + DIESELFILTER + BEFESTIGUNGSMATERIAL
KRAFTSTOFFROHR
LUFTANSAUGROHR (40cm) + SCHALLDÄMPFER
AUSPUFFROHR (1,00m) + SCHALLDÄMPFER
EXPANSIONSFLASCHE + ANSCHLUSSSCHLAUCH Ø16mm - 2,00m
KABELVERBINDUNGEN ZUM DIESELBRENNER UND ZUR DIESELPUMPE - 7,50m
VERDRAHTUNGSVERBINDUNGEN ZU WÄRMETAUSCHERN UND THERMISTOREN/THERMOSTATEN - 2,00m

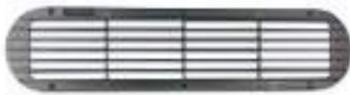
ZUBEHÖR OPTIONAL

EXE-103-0EX



ZUBEHÖR OPTIONAL	
ARTIKEL	EXE-103-0EX
BESCHREIBUNG	COZY III WÄRMETAUSCHER - 2,5 KW
ABMESSUNG	330 X 90 X 160 mm

EXX-006-501



ZUBEHÖR OPTIONAL	
ARTIKEL	EXX-006-501
BESCHREIBUNG	GITTER MEDIUM BLACK 15"

ELX-THM-309



ZUBEHÖR OPTIONAL	
ARTIKEL	ELX-THM-309
BESCHREIBUNG	WEISSER THERMOSENSOR

PLE-125-HA1



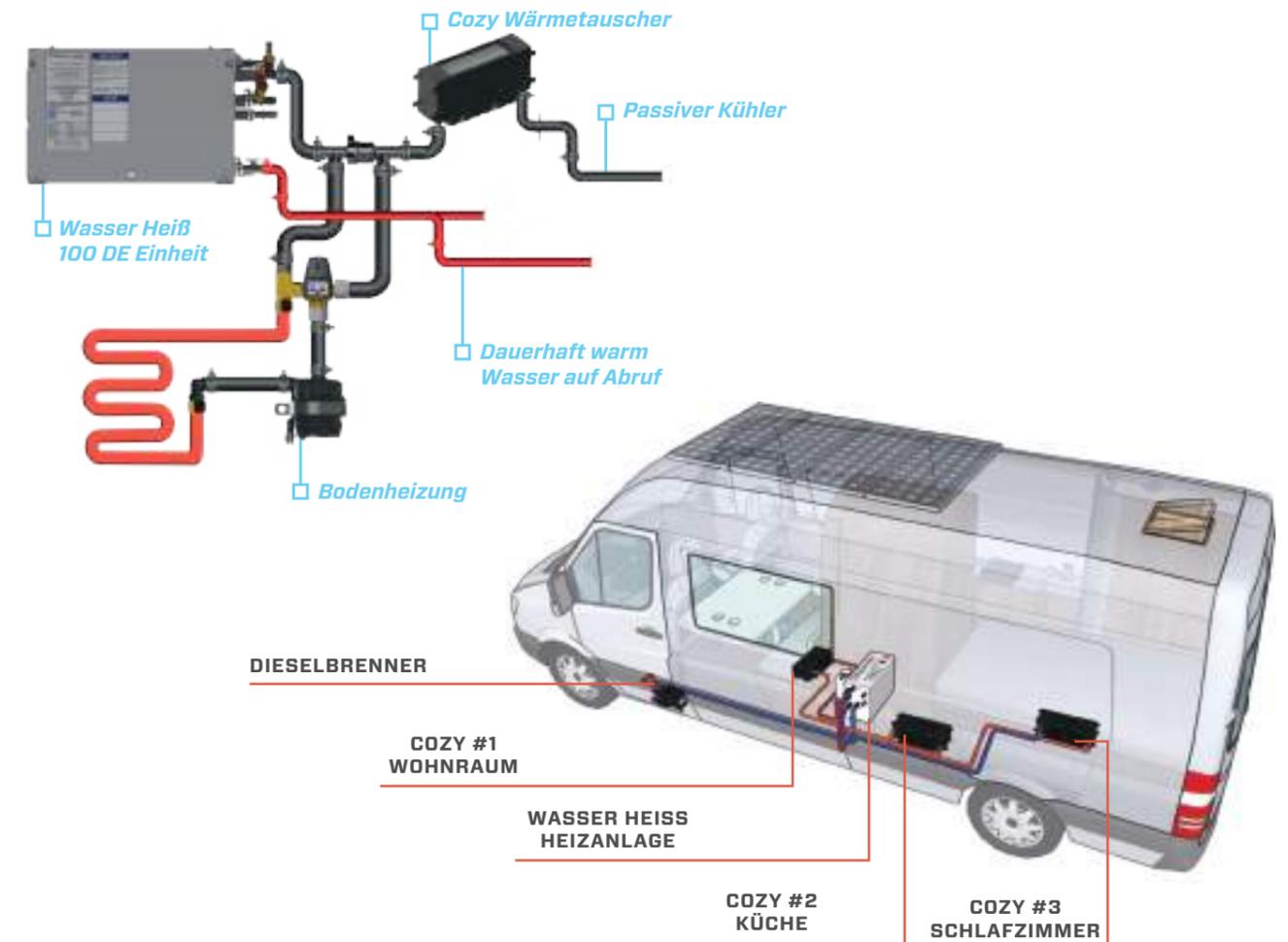
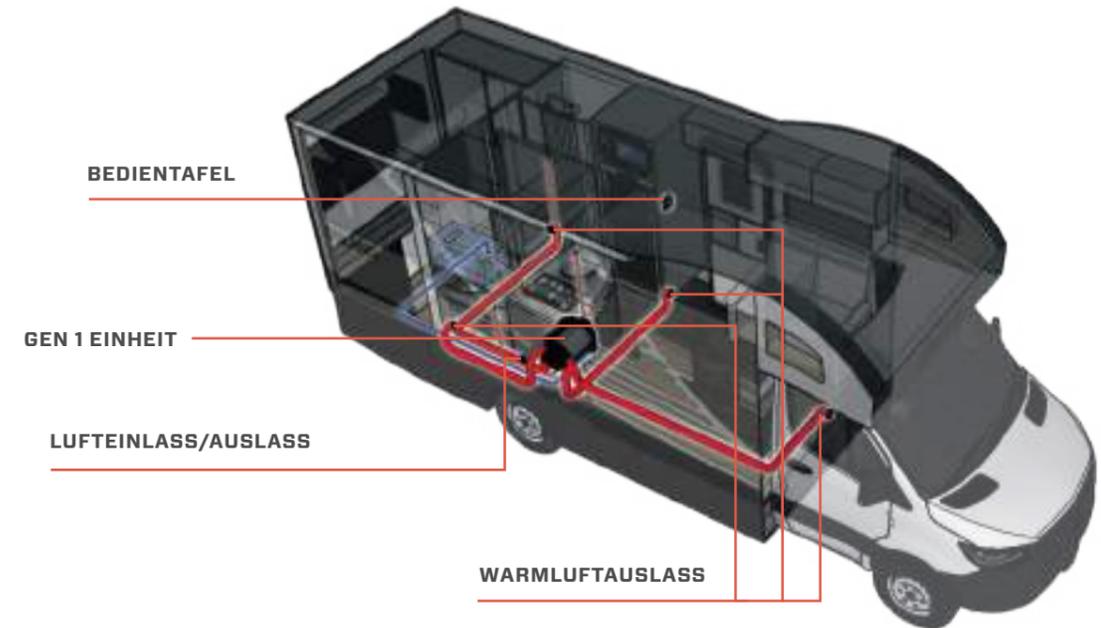
ZUBEHÖR OPTIONAL	
ARTIKEL	PLE-125-HA1
BESCHREIBUNG	AUSRÜSTUNG FÜR GROSSE HÖHEN - ÜBER 2.000m

PXE-100-001



ZUBEHÖR OPTIONAL	
ARTIKEL	PXE-100-001
BESCHREIBUNG	FUSSBODENHEIZUNGSSET SERIE 100

LAYOUT BEISPIEL GEN1 - AHE 100 DE1



ERKUNDEN SIE MEHR ÜBER DIE AIRXCEL WELT

Airxcel Europe wurde 2019 mit der Übernahme von CAN Srl durch Airxcel Inc. gegründet. Wie der US-Hauptsitz ist auch die europäische Abteilung des Unternehmens auf die Herstellung von technischen Komponenten für Wohnmobile und Umweltkomfortsysteme spezialisiert. Airxcel Europe ist in mehrere Geschäftsbereiche gegliedert, die jeweils Top-Marken in ihren jeweiligen Bereichen anbieten: von Klimaanlage und Heizungen bis hin zu professionellen Küchengeräten.



ENTDECKEN SIE DEN EUROPÄISCHEN HAUPTSITZ VON AIRXCEL



AIRXCEL EUROPE AQUAHOT

VIA APOLLONIO 11
36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI) - ITALY

PHONE: 0424 1953311

MAIL: INFO@AIRXCEL.EU

 **Aqua-Hot**[®]
An AIRXCEL Brand

 **AIRXCEL**[™]
Europe

