

**#FAHRZEUG  
VERSTEHER**



# **KLIMASERVICEGERÄTE WOW! COOLIUS**

**Leistungsstark und robust für die  
Kältemittel R134a, R1234yf und R744**

# INHALT

## **5 gute Gründe für die Klimaservicesysteme WOW! COOLIUS**

Seite 4

## **Die COOLIUS 10er Serie**

Seite 6

## **Das COOLIUS A30**

Seite 8

## **Das COOLIUS Portal**

Seite 9

## **Die COOLIUS 50er Serie**

Seite 10

## **Die COOLIUS Serie für CO<sub>2</sub>**

Seite 14

## **Elektromobilität mit WOW!**

Seite 16

## **Das passende Zubehör**

Seite 18

## **Service vom Hersteller**

Seite 20

## **Vergleichsübersicht Klimaservicesysteme WOW! COOLIUS**

Seite 22

## **Produkttrainings & Seminare**

Seite 24

## **Noch mehr WOW! Momente**

Seite 27

Weitere Informationen erhalten Sie unter  
[www.wow-portal.com/klimaservice](http://www.wow-portal.com/klimaservice)





**Klimaanlagen oder Thermomanagementsysteme sind aus heutigen Fahrzeugen nicht mehr wegzudenken.**

**Leistungsstarke und robuste Klimaservicegeräte für die Wartung der Klimaanlage und Wärmepumpe mit den Kältemitteln R134a, R1234yf und R744 sind daher essenziell.**

## **DIE COOLIUS KLIMASERVICESTYSTEME**

**sichern Ihren Ertrag und erledigen für Sie den Klimaservice an Kundenfahrzeugen im Handumdrehen.**

**VOLLAUTOMATISCH, ZEITSPAREND  
UND DAMIT ÄUßERST WIRTSCHAFTLICH.**

# 5 GUTE GRÜNDE FÜR DIE KLIMASERVICESTYSTEME WOW! COOLIUS

## **Alles aus einer Hand**

Von der eigenen Entwicklung, über die Fertigung in Italien bis zur Ersteinweisung in der Werkstatt. Für Ihre Arbeit an Klimaanlage und Thermomanagementsystemen bekommen Sie bei uns alles aus einer Hand.

## **Das gewinnbringende Konzept für Ihre Werkstatt**

Durch die stetig wachsenden Marktanforderungen entwickeln wir in Zusammenarbeit mit Ihnen unsere COOLIUS Klimaservicesysteme weiter.

## **Ihr flächendeckender und kompetenter Service**

Egal wie und wo, von der Einweisung bis zur Reparatur und darüber hinaus erhalten Sie von uns Unterstützung, das ist für uns selbstverständlich.

## **Investieren Sie zukunftssicher für heute und morgen**

Für jede Anforderung das richtige Gerät. Speziell die wachsenden Anforderungen in Bezug auf E-Mobilität erfordern flexible Werkzeuge. Mit COOLIUS setzen Sie auf die richtigen Geräte.

## **Ökonomisch wie ökologisch ein Gewinn für Sie**

Ein vollautomatisches, zeitsparendes System für alle Fahrzeugtypen ist gut für das Werkstatt-Budget und hat zudem eine nahezu 100-prozentige Kältemittelrückgewinnung.





## **AUSGEWÄHLTE HIGHLIGHTS DER COOLIUS SERIE**

- Einsatzbereit für Hybrid-, Elektro- und Verbrennerfahrzeuge
- Einzigartige Mobilität dank kompakter Maße, möglichem Betrieb mit Spannungswandler und werkzeugloser Waagensicherung\*
- Kältemittelrückgewinnung von nahezu 100 %
- Einsatz hochwertiger Komponenten für eine lange Lebensdauer
- Dank hervorragendem Service und möglichen Wartungsvereinbarungen wird eine langfristige Funktionsfähigkeit sichergestellt

\* Gilt nicht bei COOLIUS A30.

# DIE COOLIUS 10ER SERIE

Die bedienerfreundlichen  
und mobilen Begleiter für  
kleine bis mittelgroße Anlagen.



## COOLIUS A10

Art. Nr. W050 101 000

Für das Kältemittel  
R134a



[www.wow-portal.com/a10](http://www.wow-portal.com/a10)

## COOLIUS Y10

Art. Nr. W050 111 000

Für das Kältemittel  
R1234yf



[www.wow-portal.com/y10](http://www.wow-portal.com/y10)



### DIE MOBILEN BEGLEITER

Kompakte Bauweise mit umfangreicher  
Serienausstattung wie  
interner / externer Spülfunktion.

Wie wär 's mit dem  
**WOW! Doppelpack-Set**  
Art. Nr. W050 199 000

Zwei Klimageservices zur  
selben Zeit durchführen  
mit den zwei coolen Typen  
zum vergünstigten Paketpreis  
(COOLIUS A10 & Y10)

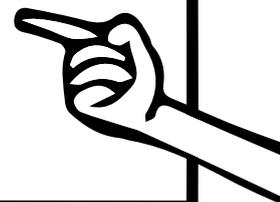
# WOW! COOLIUS 10ER SERIE

## Die 10er Serie ist beispielsweise geeignet für

- Pkw
- Transporter
- Nutzfahrzeuge
- Baustellenfahrzeuge
- Agrarfahrzeuge

## Dadurch zeichnet sich die 10er Serie aus

- Mobiler Einsatz
- Kompakte Bauweise
- Für Hybrid-, Elektro- und Verbrennerfahrzeuge
- Interne und externe\* Spülfunktion zum einfachen Ölsortenwechsel
- Werkzeuglose Waagenverriegelung
- Externer Kältemittelidentifizierer optional (A10, Y10)



\* Das dafür benötigte Zubehör ist bei WOW! erhältlich.

## Highlights der COOLIUS 10er Serie

### Ideal für den mobilen Einsatz

- Innovative Waagensicherung
- Betrieb mit Spannungswandler möglich

### Kein unerwünschter Zugriff

Personalisierter Zugang möglich. Personenbezogenes 4-stelliges Passwort stellt den Zugriff nur für berechtigte Personen sicher.

## IHR GEWINN IN ZAHLEN

**Beispielhafte Amortisationsrechnung**  
für einen Klimageservice mit dem COOLIUS A10  
für das Kältemittel R134a

**Amortisation nach  
nur 2 Klimageservices  
pro Monat!**



### Anschaffungskosten inkl. Einweisung

Einmalig oder	3.415,00 €
Mtl. Leasingrate (Laufzeit 4 Jahre)	90,50 €

### Variable Kosten pro Klimageservice

Kältemittel (150 g)	- 4,49 €
Verbrauchsmaterial	- 5,00 €
Personalkosten (ca. 10 Min.)	- 13,33 €
Wartungskosten mit Wartungsvereinbarung	- 5,98 €

Verkaufspreis an Endkunden (netto) + 84,03 €

**Ihr Gewinn  
pro Klimageservice  
(mit dem COOLIUS A10)** + 55,23 €

# DAS COOLIUS A30

Das bedienerfreundliche  
und effiziente Gerät für  
großvolumige Anlagen.



## COOLIUS A30

Art. Nr. W050 103 000

Für das Kältemittel R134a



[www.wow-portal.com/a30](http://www.wow-portal.com/a30)



### DER GROBE BRUDER

Für großvolumige Anlagen,  
mit zusätzlicher  
Kältemittelpumpe.

## Highlights des COOLIUS A30

### Clevere Dokumentation

Auslesen und Exportieren der Daten über USB-Schnittstelle zur Dokumentation einzelner Services und zur Auswertung des Gesamt-Kältemittelverbrauchs.

### Saubere Sache

Automatisierte Reinigung des Klimaservicegerätekreislaufs und zum schnellen Ölsortenwechsel.

### Dateneingabe mit CooliusSelect

Intuitive Menüführung und Bedienung mit dem Navigationsdrehrad. Selbst mit Handschuhen einfach bedienbar.

### Servicefreundliche Komponenten

Einsatz hochwertiger und speziell abgestimmter Komponenten für eine lange Lebensdauer und Serviceintervallzeiten.

# WOW! COOLIUS A30

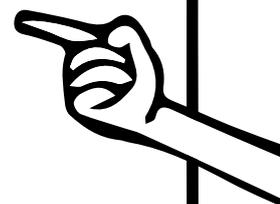
## Das COOLIUS A30 ist beispielsweise geeignet für

Mittelgroße bis große Anlagen:

- Busse
- Agrarfahrzeuge
- Schienenfahrzeuge
- Baustellenfahrzeuge
- Nutzfahrzeuge
- Transporter
- PKW

## Dadurch zeichnet sich das COOLIUS A30 aus

- Für großvolumige Klimaanlage
- Für Hybrid-, Elektro- und Verbrennerfahrzeuge
- Hohe Füll- und Absaugleistung
- Interne und externe\* Spülfunktion zum einfachen Ölsortenwechsel
- **Flüssigkeitsfüllpumpe** stellt die schnelle Befüllung der Anlage mit großen Kältemittelmengen sicher
- Externer Kältemittelidentifizierer optional



\* Das dafür benötigte Zubehör ist bei WOW! erhältlich.

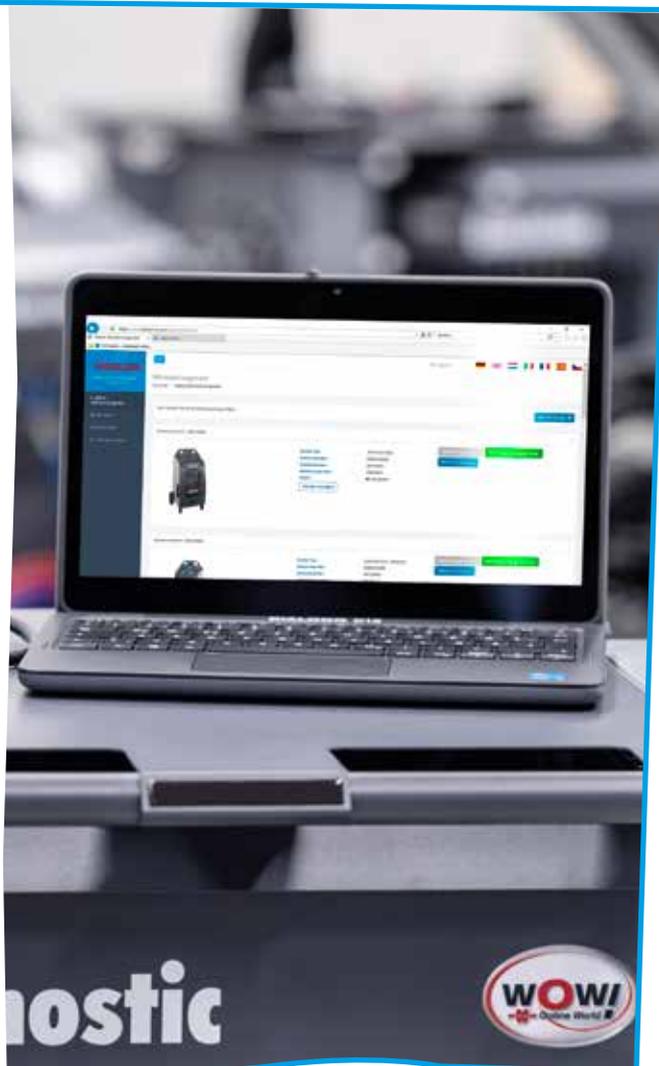
## COOLIUS PORTAL Ihre Geräteplattform

➔ **Die Übersicht aller Klimaservicegeräte, die in Ihrer Werkstatt genutzt werden.**  
Durch die Registrierung der Geräte sind alle wichtigen Unterlagen und nützliche Informationen zu Ihren COOLIUS Geräten abgelegt (z. B. eine einzigartige BUS-Datenbank).

➔ **Egal was Sie über Ihr Klimaservicegerät wissen möchten, im COOLIUS Portal finden Sie es.**  
Bedienungsanleitung, Firm- und Softwareupdates, Zertifizierungsdokumente, Fahrzeugdatenbank und verfügbare Ersatzteile.

➔ **Das COOLIUS Portal ist immer auf dem neuesten Stand.**  
Alle Updates, zum Beispiel der Datenbank, können Sie über das COOLIUS Portal beziehen. Jede Neuigkeit über Ihr Gerät wird für Sie im Portal eingepflegt.

Hier geht es zum COOLIUS Portal  
[www.coolius-ac.com](http://www.coolius-ac.com)



# DIE COOLIUS 50ER SERIE

Die Rundum-sorglos-Systeme  
für kleine bis mittelgroße Anlagen  
mit umfangreicher Serienausstattung.



# WOW! COOLIUS 50ER SERIE

## COOLIUS A50

Art. Nr. W050 105 000

Für das Kältemittel  
R134a



[www.wow-portal.com/a50](http://www.wow-portal.com/a50)



## COOLIUS Y50

Art. Nr. W050 115 000

Für das Kältemittel  
R1234yf



[www.wow-portal.com/y50](http://www.wow-portal.com/y50)

### DIE RUNDUM- SORGLOS-SYSTEME

Mit integrierter  
Funktion für die  
Stickstoff- oder  
Formiergas-  
prüfung

& zwei Ölbehältern  
für den einfachen  
Ölartenwechsel.

## COOLIUS Y50A

Art. Nr. W050 115 020

Für das Kältemittel  
R1234yf



[www.wow-portal.com/y50a](http://www.wow-portal.com/y50a)



Der Analytiker mit  
integrierter Analyse!

# WOW! COOLIUS 50ER SERIE

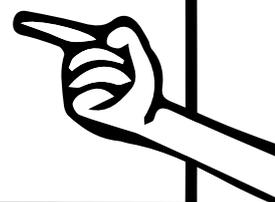
## Die COOLIUS 50er Serie ist beispielsweise geeignet für

Kleine bis mittelgroße Anlagen:

- Pkw
- Transporter
- Nutzfahrzeuge
- Baustellenfahrzeuge
- Agrarfahrzeuge
- Forstfahrzeuge
- Bahn

## Dadurch zeichnet sich die 50er Serie aus

- Größeres, internes Tankvolumen für viele Services
- Stickstoff- und Formiergasprüfung
- Für Hybrid-, Elektro- und Verbrennerfahrzeuge
- Hohe Füll- und Absaugleistung
- Interne und externe\* Spülfunktion zum einfachen Ölsortenwechsel
- Interne Analyse (Y50A)
- Externer Kältemittelidentifizierer optional (A50, Y50)



\* Das dafür benötigte Zubehör ist bei WOW! erhältlich.

## Highlights der COOLIUS 50er Serie

### „Low-Emission“ Konzept

Innovatives Altöl-Ablass-Verfahren für geringstmöglichen Kältemittelverlust. Das Gerät bringt Sicherheit und spart zudem noch Geld.

### Kein unerwünschter Zugriff

Personalisierter Zugang möglich. Personenbezogenes 4-stelliges Passwort stellt den Zugriff nur für berechnigte Personen sicher.

### Servicefreundliche Komponenten

Einsatz hochwertiger und speziell abgestimmter Komponenten für eine lange Lebensdauer und Serviceintervallzeiten.

### Dateneingabe mit CooliusSelect

Intuitive Menüführung und Bedienung mit dem Navigationsdrehrad. Selbst mit Handschuhen einfach bedienbar.

### Clevere Dokumentation

Auslesen und Exportieren der Daten über USB-Schnittstelle zur Dokumentation einzelner Services und zur Auswertung des Gesamt-Kältemittelverbrauchs.

### Gesetzeskonforme Prüfung

Stickstoff-/ Formiergasprüfung in der Gerätesoftware integriert. Spart Zeit und damit Geld und stellt eine verbindliche Dokumentation gegenüber dem Endkunden sicher.

### Optimal unter Kontrolle

Analoge Instrumente für die Druckkontrolle.

### Saubere Sache

Automatisierte Reinigung des Klimatevicegerätekreislaufs und zum schnellen Ölsortenwechsel.

# WOW! COOLIUS 50ER SERIE

## Ihr Gewinn in Zahlen

### Beispielhafte Amortisationsrechnung

für einen Klimageservice mit dem COOLIUS Y50A  
für das Kältemittel R1234yf

**Amortisation nach  
nur 2 Klimageservices  
pro Monat!**



### Anschaffungskosten inkl. Einweisung

Einmalig oder	6.575,00 €
Mtl. Leasingrate (Laufzeit 4 Jahre)	174,24 €

### Variable Kosten pro Klimageservice

Kältemittel (100 g)	- 6,98 €
Verbrauchsmaterial	- 5,00 €
Personalkosten (ca. 10 Min.)	- 13,33 €
Wartungskosten mit Wartungsvereinbarung	- 2,75 €

Verkaufspreis an Endkunden (netto) + 126,05 €

**Ihr Gewinn  
pro Klimageservice  
(mit dem COOLIUS Y50A)** + 97,99 €



# DIE COOLIUS SERIE FÜR CO<sub>2</sub>

Die vollautomatischen Systeme  
für das Thermomanagement  
an CO<sub>2</sub>-Wärmepumpen und  
CO<sub>2</sub>-Klimaanlagen.



## COOLIUS C20

Art. Nr. W050 122 000

Vollautomatisches, zeitsparendes System  
für kleinvolumige Thermomanagement-  
systeme mit dem Kältemittel R744.



[www.wow-portal.com/c20](http://www.wow-portal.com/c20)

## COOLIUS C40

Art. Nr. W050 140 000

Der große Bruder des C20  
für großvolumige R744  
Thermomanagementsysteme.

**DIE NEUE GENERATION  
FÜR THERMO-  
MANAGEMENTSYSTEME**



# WOW! COOLIUS FÜR CO<sub>2</sub>

## Ihr Gewinn in Zahlen

### Beispielhafte Amortisationsrechnung

für einen Klimageservice mit dem COOLIUS C20  
für das Kältemittel R744

**Amortisation nach  
nur 2 Klimageservices  
pro Monat!**



### Anschaffungskosten inkl. Einweisung

Einmalig oder	5.940,00 €
Mtl. Leasingrate (Laufzeit 4 Jahre)	157,41 €

### Variable Kosten pro Klimageservice

Kältemittel (500 g)	- 16,36 €
Verbrauchsmaterial	- 5,00 €
Personalkosten (ca. 20 Min.)	- 26,67 €
Wartungskosten mit Wartungsvereinbarung	- 5,50 €

Verkaufspreis an Endkunden (netto) + 151,26 €

**Ihr Gewinn  
pro Klimageservice  
(mit dem COOLIUS C20)** + 97,73 €

## Keine Klima-/ Wärmepumpen- wartung ohne Fahrzeugdiagnose!

Für einen professionellen Klimageservice wird heutzutage auch eine Kfz-Mehrmarkendiagnose benötigt, mit der beispielsweise vorhandene Sicherheits- und Steuerventile in einen Servicemodus versetzt werden können.

Mit dem **WOW! DIALOOQ Diagnosesystem** lassen sich diese Arbeiten im Handumdrehen durchführen. Natürlich lassen sich damit auch viele weitere Diagnose- und Servicearbeiten im Bereich des Thermomanagements und der Klimaanlage erledigen.

### ➔ Werden Sie mit WOW! und Würth zum Thermospezialist

Absolvieren Sie Schulungen rund um das Thema Thermomanagement bei der Akademie Würth. Alle Infos finden Sie unter [www.wow-portal.com/seminare](http://www.wow-portal.com/seminare)



# ELEKTROMOBILITÄT MIT WOW!

**Die WOW! Diagnose- und Klimaservicesysteme bieten Ihnen alles, was Sie als FAHRZEUGVERSTEHER im Bereich Elektromobilität benötigen.**

## **Gewinnbringendes Arbeiten an Hochvolt-Fahrzeugen mit dem WOW! DIAL00Q Diagnosesystem**

- Abdeckung von 320+ verschiedenen Fahrzeugmodellen von 38+ Herstellern im Bereich Hochvolt\*
- Tesla als Hersteller mit Model S [2012-] und Model X [2015-]
- „High Voltage / Hybrid“ Schaltfläche zur schnellen Erkennung eines möglichen Batterieelektrischen (BEV) oder eines Hybridfahrzeugs
- Batterie Status Test
- Diagnostischer Freischalt- und Wiedereinschaltprozess: Diagnostische Trennung und Verbindung des Hochvoltsystems
- Highlightfunktion Flightrecorder ermöglicht die Überwachung und Prüfung des elektrischen Antriebsstrangs während der Fahrt



## **Cool bleiben beim Thema Klimaschutz mit den WOW! COOLIUS Klimaservicesystemen**

- Einsatzbereit für Hybrid- und Elektrofahrzeuge
- Einsatzbereit für Thermomanagementsysteme (für COOLIUS C20 und die Y-Serie)
- Permanente Lecküberwachung sowie ~ 100 % Kältemittelrückgewinnung mit maximalem Wirkungsgrad (für die COOLIUS A- und Y-Serie)



Weitere Informationen zum Thema Elektromobilität finden Sie unter [www.wow-portal.com/emobilitaet](http://www.wow-portal.com/emobilitaet)

\* Stand Januar 2025.

**#FAHRZEUG  
VERSTENER**



**DEIN VADDER  
KENNT ELEKTROAUTOS  
NUR VON DER CARRERABAHN**



# WOW! COOLIUS ZUBEHÖR

## Entsorgungskit

Für die Entsorgung von verunreinigtem Kältemittel R1234yf, mit Handpumpe, 2 Schläuchen und Flasche.

**Art. Nr. W067 200 026**



## Spülkit

Ermöglicht das Spülen der Fahrzeugklimaanlage mit Kältemittel R134a und R1234yf.\*

**Art. Nr. W067 100 010**

Halter für Spülkit COOLIUS Serie  
**Art. Nr. W067 100 135**

\* Teilweise werden auch R744-Anlagen mit den oben genannten Kältemitteln gespült. (Je nach Herstellervorgabe.)



## Adaptersets für Spülkit

Ermöglicht die Überbrückung der Kompressorenanschlüsse.

Detaillierten Übersichtslisten der verfügbaren Adaptersets:  
[www.wow-portal.com/spuelkit](http://www.wow-portal.com/spuelkit)



## Abdeckhaube

Schützt Ihr Klimaservicegerät in der Werkstatt vor Schmutz und Staub.

**Art. Nr. W067 100 003**  
für 30er und 50er Geräteserie

**Art. Nr. W067 100 002**  
für die 10er Geräteserie



## Externes Analysegerät

Ermöglicht die einfache Identifizierung des Kältemittels in der Fahrzeugklimaanlage.

**Art. Nr. W067 000 100**  
für Kältemittel R1234yf

**Art. Nr. W067 000 101**  
für Kältemittel R134a



## Wartungsvereinbarung

Jährliche Durchführung durch unsere Techniker (inkl. Material, Anfahrt und Arbeitszeit).

**Art. Nr. 0900 400 159**  
für A10, Y10, A50, Y50

**Art. Nr. W750 000 005**  
für A30

**Art. Nr. W750 000 003** oder  
**Art. Nr. W750 000 004**  
für Y50A



## Halter für Stickstoff- / Formiergasflasche

Zur einfachen Befestigung der Flasche am Klimaservicegerät (inkl. Halterung, Schrauben, Verbindungsschlauch und Halteband).

**Art. Nr. W067 100 000**



## Verlängerungskit Serviceschläuche 3 m

**Art. Nr. W067 100 001**  
für Kältemittel R1234yf

**Art. Nr. W067 200 030**  
für Kältemittel R134a



## Inspektorzyylinder

Zur Überprüfung der Ölqualität in der Klimaanlage und zum Schutz des Klimaservicegerätes.

**Art. Nr. W067 400 004**  
für Kältemittel R1234yf und R134a



## Hermetisch geschlossene Ölgebinde

- Zum einfachen Nachrüsten der COOLIUS Klimaservicegeräte.
- Entspricht den Anforderungen & Empfehlungen der Fahrzeughersteller.

**Art. Nr. W052 100 170**  
Passendes WOW! Adapterset

**Art. Nr. 0892 764 072**  
PAG 46 Premium Airco-Bag 150 ml

**Art. Nr. 0892 764 073**  
PAG 100 Premium Airco-Bag 150 ml

**Art. Nr. 0892 764 074**  
POE 100 Airco-Bag 150 ml

**Art. Nr. 0892 764 071**  
Lecksuchadditiv Klima Airco-Bag 150 ml



# SERVICE VOM HERSTELLER

Vom Aufbau über Einweisung, Reparatur  
und Instandsetzung bis hin zur Wartung und  
darüber hinaus, steht Ihnen das  
**WOW! SERVICETEAM STETS ZUR SEITE.**



# WARTUNG – PRÜFUNG – REPARATUR

Wir verweisen nicht auf einen externen Kundendienst, sondern bieten Ihnen **persönliche Beratung vom Hersteller sowie umfassenden Service aus erster Hand.**

## → Top (Zusatz-) Leistungen

Nutzen Sie unsere 25 Service-Techniker und über 20 Jahre Erfahrung in der Klimatechnik. Wir warten und reparieren **alle Geräte jeglicher Hersteller und Marken.**



## → Gewährleistung +

Bei Abschluss einer Wartungsvereinbarung für ein neues WOW! Klimaservicegerät, können Sie die **Gewährleistung um 12 Monate verlängern!**



## → Schnelle Hilfe im Ernstfall

Sollten Sie doch einmal ein Problem mit Ihrem Klimaservicegerät haben, können Sie uns jederzeit kontaktieren. Gemeinsam werden wir für Sie **eine passende und schnelle Lösung finden!**



\* Es können im Einzelfall zusätzliche Kosten entstehen.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.wow-portal.com/service](http://www.wow-portal.com/service)



# Vergleichsübersicht WOW! COOLLIUS Klimaservicesysteme

	A10 	A30 	A50 
Kältemittel	<b>R134a</b>		
Abmessungen	572 x 545 x 1045 mm	680 x 667 x 1175 mm	680 x 667 x 1175 mm
Gewicht	65 kg	120 kg	90 kg
Gehäuse	Metall mit robuster Kunststoffabdeckung	Metallabdeckung	Metall mit robuster Kunststoffabdeckung
Betriebsspannung	230 V / 50/60 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50/60 Hz
Arbeitstemperaturbereich	+10 / +49°C	+10 / +49°C	+10 / +49°C
Gesamtvolumen	11 kg	35 kg	20 kg
Kältemittelwaage	60 kg belastbar	100 kg belastbar	60 kg belastbar
Kältemittelanalysegerät	-	-	-
Max. Betriebsdruck	20 bar	20 bar	20 bar
Kompressor	1/3 HP	5/8 HP	3/8 HP
Absaugleistung (flüssig)	300 g/min	980 g/min	500 g/min
Stickstoff- / Formiergasprüfung	-	-	Automatisch (Zubehör notwendig)
Ablass nicht kondensierbarer Gase	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Haupt-Filtertrockner (1 Stück)	Type 660 Coaxial	Type 660 Coaxial	Type 660 Coaxial
Ventilator für sicheren Betrieb	D 172 mm	D 172 mm	D 172 mm
Absauggeschwindigkeit durch Kühlung des Kompressors mit Lüfter	D 172 mm	D 172 mm	D 172 mm
Druckanstiegsüberwachung	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Altöl Ablass	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Altölflascheninhalt	250 ml	1000 ml	250 ml
Öl / UV Genauigkeit	± 2 g	± 2 g	± 2 g
Kältemittel Absaug- und Füllgenauigkeit	± 15 g	± 50 g	± 15 g
Vakuumpumpenleistung	100 l/min	170 l/min	128 l/min
Absolutes Vakuum (McLeod abs)	0,05 mb	0,05 mb	0,05 mb
Elektronischer Drucksensor	Integriert	Integriert	Integriert
Frischölbefüllung	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Frischöl PAG- / POE-Flascheninhalt	250 ml	500 ml	250 ml
UV-Additiv Flascheninhalt	100 ml	250 ml	100 ml
Kältemittel Befüllung	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Internes Spülen zum Ölsorten wechseln	Serienmäßig	Serienmäßig	Serienmäßig
Spülen der Fahrzeugklimaanlagen	Serienmäßig	Serienmäßig	Serienmäßig
Kältemittelmanagementsystem	Integriert	Integriert	Integriert
Display	4 x 20 Zeichen	4 x 20 Zeichen	4 x 20 Zeichen
Akustischer Signalgeber	Bei Fehlern und Hinweisen	Bei Fehlern und Hinweisen	Bei Fehlern und Hinweisen
Update der Fahrzeugdatenbank	Über USB-Schnittstelle	Über USB-Schnittstelle	Über USB-Schnittstelle
Anlage eigene Fahrzeugdatenbank	Möglich	Möglich	Möglich
Integrierter Drucker	Mit Mehrfachdruck	Mit Mehrfachdruck	Mit Mehrfachdruck
Hochdruck- und Niederdruck-Ventile	Elektronisch gesteuert	Elektronisch gesteuert	Elektronisch gesteuert
Manometer (schwingungsgedämpft) ND + HD	Klasse 1.0 / D 80 mm	Klasse 1.0 / D 80 mm	Klasse 1.0 / D 80 mm
Manometer für interne Kältemittelflasche	-	Klasse 2.5 / D 35 mm	Klasse 2.5 / D 35 mm
Schnellkupplungen	SAE J639	SAE J639	SAE J639
Serviceschläuche 3 m	SAE J2197	SAE J2197	SAE J2197
Verlängerungskit Serviceschläuche	Optional erhältlich	Optional erhältlich	Optional erhältlich
Serviceschlauchlängenausgleich	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Zulassungen	CE-Zertifizierung durch TÜV Süd	CE-Zertifizierung durch TÜV Süd	CE-Zertifizierung durch TÜV Süd

**Y10**

**Y50**

**Y50A**

**R1234yf**

572 x 545 x 1045 mm

65 kg

 Metall mit robuster  
Kunststoffabdeckung

230 V / 50/60 Hz

+10 / +49°C

11 kg

60 kg belastbar

-

20 bar

1/3 HP

300 g/min

-

Automatisch

Type 660 Coaxial

D 172 mm

D 172 mm

 Automatisch  
Automatisch

250 ml

± 2 g

± 15 g

100 l/min

0,05 mb

Integriert

Automatisch

250 ml

100 ml

Automatisch

Serienmäßig

Serienmäßig

Integriert

4 x 20 Zeichen

Bei Fehlern und Hinweisen

Über USB-Schnittstelle

Möglich

Mit Mehrfachdruck

Elektronisch gesteuert

Klasse 1.0 / D 80 mm

-

SAE J639

SAE J2888

Optional erhältlich

Automatisch

CE-Zertifizierung durch TÜV Süd

680 x 667 x 1175 mm

90 kg

 Metall mit robuster  
Kunststoffabdeckung

230 V / 50/60 Hz

+10 / +49°C

20 kg

60 kg belastbar

-

20 bar

3/8 HP

500 g/min

Automatisch (Zubehör notwendig)

Automatisch

Type 660 Coaxial

D 172 mm

D 172 mm

 Automatisch  
Automatisch

250 ml

± 2 g

± 15 g

128 l/min

0,05 mb

Integriert

Automatisch

250 ml

100 ml

Automatisch

Serienmäßig

Serienmäßig

Integriert

4 x 20 Zeichen

Bei Fehlern und Hinweisen

Über USB-Schnittstelle

Möglich

Mit Mehrfachdruck

Elektronisch gesteuert

Klasse 1.0 / D 80 mm

Klasse 2.5 / D 35 mm

SAE J639

SAE J2888

Optional erhältlich

Automatisch

CE-Zertifizierung durch TÜV Süd

680 x 667 x 1175 mm

90 kg

 Metall mit robuster  
Kunststoffabdeckung

230 V / 50/60 Hz

+10 / +49°C

20 kg

60 kg belastbar

integriert

20 bar

3/8 HP

500 g/min

Automatisch (Zubehör notwendig)

Automatisch

Type 660 Coaxial

D 172 mm

D 172 mm

 Automatisch  
Automatisch

250 ml

± 2 g

± 15 g

128 l/min

0,05 mb

Integriert

Automatisch

250 ml

100 ml

Automatisch

Serienmäßig

Serienmäßig

Integriert

4 x 20 Zeichen

Bei Fehlern und Hinweisen

Über USB-Schnittstelle

Möglich

Mit Mehrfachdruck

Elektronisch gesteuert

Klasse 1.0 / D 80 mm

Klasse 2.5 / D 35 mm

SAE J639

SAE J2888

Optional erhältlich

Automatisch

CE-Zertifizierung durch TÜV Süd

# WOW! PRODUKTTRAININGS UND SEMINARE

## **WIR SCHULEN SIE DA, WO SIE ARBEITEN!**

Bei praxisnahen Seminaren und Trainings teilen die **WOW! Trainer und Produktspezialisten** ihr Wissen mit Ihnen von **FAHRZEUGVERSTEHER** zu **FAHRZEUGVERSTEHER**.



Weitere Informationen zu den  
WOW! Produkttrainings finden Sie unter  
[www.wow-portal.com/seminare](http://www.wow-portal.com/seminare)



## Gemeinsam mit der Akademie Würth Fahrzeuge noch besser verstehen

AKADEMIE WÜRTH

In Kooperation mit der Würth Akademie bieten wir Ihnen deutschlandweit professionelle Schulungen in den Würth Handwerkszentren an.



**Klimaanlage mit Sachkundenachweis**  
nach EG 307/2008



**R744 (CO<sub>2</sub>) Klimageservice in der Praxis**  
inkl. Auffrischung Fachkunde Hochvolt



**Thermo-/Klimaspezialist:**  
Kompressortausch und Spülen

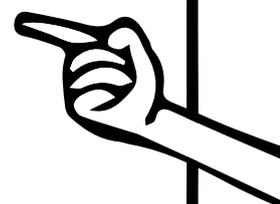


**Thermo-/Klimaspezialist:**  
Reparatur und Diagnose von Klimaanlage

**Sie haben Interesse an  
einem Inhouse-Training  
oder einem Seminar über  
die Akademie Würth?**

Melden Sie sich gerne per E-Mail:  
[training@wow-portal.com](mailto:training@wow-portal.com)

Weitere Informationen zu den Seminaren  
finden Sie bei der Akademie Würth:  
[www.wuerth.de/akademie](http://www.wuerth.de/akademie)





# NOCH MEHR WOW! MOMENTE

Über unseren kostenlosen Newsletter und unsere sozialen Kanäle bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand und erhalten direkt die aktuellsten Informationen. So verpassen Sie keine Neuigkeiten, wie Softwareweiterentwicklungen, Produkteinführungen oder Angebote.



## WOW! KNOW-HOW NEWSLETTER FÜR IHREN WERKSTÄTTERFOLG

Jetzt kostenlos anmelden und profitieren!

[www.wow-portal.com/newsletter](http://www.wow-portal.com/newsletter)

## FOLGEN SIE UNS IN DEN SOZIALEN MEDIEN



**Facebook**

@ WOW Würth Online World



**Instagram**

@ wuerthonlineworld



**LinkedIn**

@ WOW! Würth Online World GmbH



**YouTube**

@ WOW! Würth Online World GmbH



**WhatsApp Kanal**

@ WOW! Würth Online World GmbH



Weitere Informationen erhalten Sie unter  
[www.wow-portal.com/coolius](http://www.wow-portal.com/coolius)

**#FAHRZEUG  
VERSTENER**



**WOW! Würth Online World GmbH**

Schliffenstraße 22  
74653 Künzelsau - Gaisbach

+49 7940 98188 - 0  
+49 7940 98188 - 1099

[www.wow-portal.com](http://www.wow-portal.com)  
[info@wow-portal.com](mailto:info@wow-portal.com)

MKT - WOW! - 02/2025 - W752 000 003  
© Copyright 2025 - WOW! Würth Online World GmbH

WOW! Würth Online World GmbH  
Sitz in Künzelsau  
Registergericht Stuttgart HRB 738 283  
UStID-Nr.: DE 815 330 604

**Werde Fan der WOW!**

