

### selection



Modell 2025

- » vormontierte Plug-In Lösung inklusive Verrohrung für Radiatoren & Fußbodenheizung
- » zweistufiger Blaubrenner mit 10/17 kW Leistung
- » druckfeste, warmwasserführende Heizung
- » kleine Abmessungen speziell für den mobilen Bereich
- » Hybridheizung (Diesel /Elektrisch mit bis zu 3 kW)
- » Blaubrennertechnologie Blue Efficiency® mit 1450°C Flamme
- » Kombi-Version zur unbegrenzten Erwärmung des Frischwassers
- » Edelstahlverkleidung
- » beste Umweltwerte

- » reduzierte Stromaufnahme
- » geeignet für Diesel, GTL, HVO und Heizöl
- » flexible Unterbringung der Regelungsbox
- » individuelle Raum-Temperatur-Regelung via App (Option)
- » vorheizen der Antriebssektion und Nutzung der Motorwärme möglich (Option)

#### Neu ab Oktober 2024

- » druckfester Edelstahlkessel
- » neues Design
- » abnehmbare Bedieneinheit
- » noch kleinere Abmessungen
- » 12/24 V Heizkreisumpen

### Erleben Sie die neue Steuerung von nano, micro und selection – den SCHEER HeatMate.

Genießen Sie die vielfältigen Anbindungsmöglichkeiten, die komfortable Bedienung Ihrer Heizung aus dem Wohnraum und die umfangreichen Funktionen, die Ihnen auf Reisen zur Verfügung stehen.

#### Neu ab Oktober 2024

- » neue einheitliche Steuerung für nano, micro und selection
- » CAN - und Modbus-Anschluss
- » komfortable Bedieneinheit
- » intelligente Energieeinsparung
- » neuer Nachtmodus



Durch TÜV-Messungen bestätigt: **Rußziffer 0,0**  
Der Blautherm® DUO von SCHEER übertrifft die Vorgaben der Bundesimmissionschutzverordnung für Kleinf Feuerungsanlagen (1. BImSchV) bei weitem.

MADE IN GERMANY

... meine Wärme

# HEIZSYSTEME DER EXTRAKLASSE

Neu ab Oktober 2024

- » druckfester Edelstahlkessel
- » abnehmbare Bedieneinheit



## micro



- » Dieselheizung mit 10 kW Leistung
- » kleine Abmessungen
- » geringes Gewicht von nur 40 kg
- » integrierte Warmwasserbereitung
- » Motorerwärmung (Option)
- » Fußbodenheizungs-Installation möglich
- » Luftheritzer-Installation möglich
- » Hybrid-Funktion mit bis zu 3 kW

## nano



**NEU**

- » Dieselheizung mit 7 kW Leistung
- » kleinste Abmessungen
- » geringes Gewicht von nur 30 kg
- » integrierte Warmwasserbereitung
- » integrierte Motorerwärmung (Option)
- » Fußbodenheizungs-Installation möglich
- » Luftheritzer-Installation möglich
- » Hybrid-Funktion mit bis zu 3 kW

		selection	micro	nano
Betriebsleistung	kW	10 / 17	10	7
Maße (B / H / T) *	cm	39/32/63	37/30/60	32/25/49
Gewicht	kg	53	40	30
Wirkungsgrad	%	94	94	94
Kesselwassereinhalt	l	17	17	8
Brennstoff		Diesel / Heizöl und GTL / BTL / HVO nach CEN EN 15940		
Nennspannung	V	230	230	230
Stromverbrauch (Betrieb) **	A	0,56	0,55	0,53

\* ohne Verrohrung

\*\* Annahme: 10 Min. Brennerbetrieb pro Stunde

## Automatische Höhenanpassung

Die automatische Höhenanpassung bietet eine gleichbleibende Verbrennungsqualität und somit eine Aufrechterhaltung der hohen Effizienz. Ob am Meer oder in den Bergen, der Blaubrenner passt sich den Gegebenheiten der Höhenlagen und so auch des Sauerstoffgehalts optimal und stufenlos an.

