



Drucklose Boilersysteme

Kleinboiler KB 3

Kleinboiler KB 6

Heißes Wasser an Bord

Einfacher Anschluss an alle Wasserversorgungssysteme

Speziell für Verkaufsfahrzeuge und Caravans



KB 3



KB 6

Serienmäßig 230V

auf Wunsch 12 V oder 24 V

Sonderausführung

mit zwei Elektroanschlüssen

für 230 V und 12 V oder

für 230 V und 24 V

KB3 und KB6 präsentieren sich in bewährter

ELGENA Qualität - 5 Jahre Werksgarantie -

MADE IN GERMANY

Für Boot-Caravan-Reisemobil-Verkaufsfahrzeuge



für Reisemobil– Caravan– Verkaufsfahrzeug

Die ELGENA Thermen KB3 und KB6 wurden speziell für den Einbau in mobilen Fahrzeugen konstruiert und können überall dort verwendet werden, wo wenig Platz und schwache Stromverhältnisse mit niedriger Absicherung vorhanden sind. KB3 und KB6 sind Niederdruckboiler, die im mobilen Bereich an jede Hand- Fuß- oder Tauchpumpe ohne Rückschlagventil angeschlossen werden können.

ELGENA Boiler sind immer dabei, ob im Sommer oder im Winter, zum Waschen, Spülen, Kopfwäsche, Zähneputzen, kleine Dusche usw. schnell haben sie heißes Wasser zur Verfügung und brauchen auch in der Freizeit nicht mehr darauf verzichten.

KB 3 Daten

- Inhalt ca. 3 Liter
- Aufheizbar von ca. 30° C bis ca. 80° C
- Bei voller Aufheizung vermischbar auf 6 Liter mit ca. 50° C, auf 10 Liter mit ca. 40° C
- leichte und schnelle Wandmontage mit Befestigungsbügel
- Wasseranschlüsse sind für 10 mm Schlauch oder für Quetschverschraubung geeignet
- Wärme und korrosionsbeständig
- Tüv-geprüft

KB 6 Daten

- Inhalt ca. 6 Liter
- Aufheizbar von ca. 30° C bis ca. 80° C
- Bei voller Aufheizung vermischbar auf 12 Liter mit ca. 50° C, auf 18 Liter mit ca. 40° C
- Wärme und korrosionsbeständig
- Leichte und schnelle Bodenmontage mit Befestigungsbügel
- Die Wasseranschlüsse sind für 10 mm oder 12 mm Schlauch vorgesehen

Maße	Länge	Ø	Gewicht
KB 3	30 cm	16 cm	nur 1 kg
KB 3 Kombi	38 cm	16 cm	nur 1,5kg

Maße	Länge	Höhe	Breite	Gewicht
KB 6	33 cm	24 cm	23 cm	1,7kg
KB 6 Kombi	41 cm	24 cm	23 cm	2,0kg

Vorteile der Thermen

- Geringer Stromverbrauch
- Schnelle Aufheizung
- Niederdruckboiler
- Frostwächter bei Winterbetrieb
- Wasseranschluss 10 mm
- Geringes Gewicht
- Wasserablaufventil für Winterentleerung

Anschlusswerte:

serienmäßig 230 V / 660 W oder (3 A)
230 V / 330 W (1,5 A)
auf Wunsch 12 V / 200 W oder
24 V / 400 W

Sonderausführung mit zwei Elektroanschlüssen

Kombiniert 230 V und 12 V oder
Kombiniert 230 V und 24 V

Serienmäßige Ausstattung:

- Thermostat von 30°- 80° C stufenlos regelbar
- Frostwächter und Überhitzungsschutz,
- 1m Kabel mit Schukostecker
- Wasserablaufventil für Winterentleerung

5 Jahre Werksgarantie

-MADE IN GERMANY-

Zertifizierter Herstellerbetrieb nach DIN EN ISO 9001:2000

ELGENA München

Margaretenplatz 2a,
D- 81373 München,

Tel: 0049 (89) 77 4717 / Fax: 0049 (89) 725 10 92

Web: www.elgena.de / e-mail: elgena@elgena.de



Nautic-Compact

Heißes Wasser an Bord

Einfacher Anschluss an alle Wasserversorgungssysteme



Serienmäßig in 6 Liter und 10 Liter

Einer der kleinsten ELGENA Warmwasserbereiter

Aus bestem säurefesten Niromaterial V4A

für 230 V, 12 V oder 24 V

mit Wärmetauscher für den Anschluss an das
Kühlwassersystem des Motors oder kombiniert mit beiden
Anschlüssen.

Ein Gerät für alle die wenig Platz an Bord haben und
nicht auf heißes Wasser verzichten möchten.

Nautic Compact präsentiert sich in bewährter

ELGENA Qualität - 5 Jahre Werksgarantie -

MADE IN GERMANY

Für Yacht-Boot-Caravan-Reisemobil-Verkaufsfahrzeuge



Nautic-Compact ist ein Warmwasserboiler, der speziell für Motor- Segelyachten, Reisemobile, Wohnwagen, Verkaufsfahrzeuge konstruiert wurde.

Serienmäßig sind die Geräte in 3 Ausführungen und 2 Größen lieferbar:

Typ E wird speziell für **Wohnwagen** verwendet, ist mit einer Elektrobeheizung und thermostatischer Regelung einstellbar von ca. 30° bis 85°C, sowie mit **Überhitzungsschutz** und **Frostwächter** ausgestattet.

Typ M wird speziell für **Motorboote und Reisemobile** verwendet, es wird an das **Motorkühlwasser** angeschlossen und während des Motorlaufs wird das Brauchwasser über den eingebauten Wärmetauscher des Gerätes erwärmt. Das Brauchwasser wird somit während der Fahrt **kostenlos** aufgeheizt und erreicht ca. dieselbe Temperatur wie das Kühlwasser.

Das Gerät kann auch an eine vorhandene Warmwasser-Heizung über den eingebauten **Wärmetauscher** zur Warmwassererwärmung angeschlossen werden.

Typ ME ist ein Kombigerät es kann das Brauchwasser wie bei Typ M über das **Motorkühlwasser** oder im Stand wie bei Typ E über die eingebaute Elektrobeheizung erwärmen.

Nautic-Compact kann auch als Solar-Wärmetauscher zum Anschluss an **Solarkollektoren** verwendet werden. Bei voller Aufheizung (z. B. durch Elektro ca. 85° C, durch Motor ca. 90° C) kann durch Beimischung von Kaltwasser die **zwei- bis dreifache Warmwassermenge** entnommen werden.

Sonderausführungen:

Typ EE = mit zwei verschiedenen Elektrobeheizungen (z.B. 230V und 12V oder 24V)

Auch Sonderlängen sind möglich

Nautic-Compact ist druckfest und kann serienmäßig oder nachträglich an jede Kaltwasserversorgung mit Schlauchleitungen montiert werden. Der Wasseranschluss ist sowohl an Tauchpumpe, Fuß- oder Handpumpe sowie an Druckpumpe möglich. Die Geräte sind für Schlauchanschlüsse vorgesehen um den Vibrationen im maritimen und mobilen Bereich entgegenzuwirken.

Nautic-Compact ist so konstruiert, dass selbst bei leerem Brauchwassertank der Boiler immer gefüllt bleibt und niemals leer gepumpt werden kann. Eine völlige Entleerung ist deshalb nur bei Öffnung des Wasserablassventils möglich.

Nautic-Compact Kessel, Wärmetauscher und Heizkörper sind aus **bestem säurefestem Niromaterial V4A** hergestellt und voll isoliert. Dank der ausgezeichneten Isolierung steht Ihnen auch noch am nächsten Tag warmes Wasser zur Verfügung.

Die Montage kann z.B. einfach im Stauraum unter einer Sitzgruppe oder wo immer der geeignete Platz zur Verfügung steht, vorgenommen werden. Eine ausführliche Montageanleitung liegt jedem Gerät bei.

5 Jahre Werksgarantie

Serienmäßige Elektroausstattung für Typ E und ME:

Heizelement 230V/660W (3A)

Auf Wunsch 230V/330W (1,5)

oder 12V/200W

oder 24V/400W

1 m Anschlusskabel mit Schukostecker,
Thermostat stufenlos einstellbar von 30°- 85°C
Frostwächter und Überhitzungsschutz
Sicherheitsventil 3 bar
Wasserablaufventil

Maße (L x H x B)

6 Liter 41 x 23 x 22 cm 2,8 kg

10 Liter 57 x 23 x 22 cm 4,5 kg

in Ausführung ME, EE ist das Gerät 5 cm länger

Auch Sonderlängen sind möglich!

Brauchwasseranschluss = 10 mm Rohrstutzen

Wärmetauscheranschluss = 18 mm Rohrstutzen

-MADE IN GERMANY-

Zertifizierter Herstellerbetrieb nach DIN EN ISO 9001:2000

ELGENA München

Margaretenplatz 2a,

D- 81373 München,

Tel: 0049 (89) 77 4717 / Fax: 0049 (89) 725 10 92

Web: www.elgena.de / e-mail: elgena@elgena.de