



Hergestellt in den Niederlanden - LANGLEBIGE QUALITÄT

DER KLEINSTE
& KOMPAKTESTE
MIT HEIZÖL (ODER
DIESEL) BETRIEBENE
HEIZKESSEL WELTWEIT

EIN RUHIGES UND WARMES GEFÜHL MIT POST MARINE HEATING!

SMART-LINE HEIZSYSTEME STANDARD | COMBI | WASSERBOILER



- Hoher Wirkungsgrad > 91%
- Saubere Verbrennung
LOW NOx Prinzip
- Multifunktionale Installation
- Kompakte Abmessungen
- Niedriger Brennstoffverbrauch
- Einfache Bedienung
- Ausgereifte Konstruktion
- Wartungsarm
- Geräuscharm
- Gutes Preis-/ Leistungsverhältnis
(Produktion & Vertrieb unter einem Dach)

Der „Smart-Line“ ist weltweit der kleinste und kompakteste mit Heizöl (oder Diesel) betriebene Heizkessel mit einer Leistung von 7 kW. Dieser Heizkessel ist universell einsetzbar und besonders geeignet für den Einbau in engen Räumen. Sie können verschiedene Anschlussvarianten wählen; z.B. Anschlüsse hinten oder an der rechten Seite usw. Somit wird dieser Kessel immer Ihren Platzierungswünschen entsprechen können.

Der „Smart Line“ eignet sich sehr gut für die dauerhafte Unterbringung auf diversen (kleineren und größeren) Motor- und Segelyachten, in Wohnmobilen, Ferienhäusern oder Pferde- und Blumentransportern. Kompaktheit, vollautomatischer, flüsterleiser und multifunktionaler Betrieb sind hier der Trumpf.

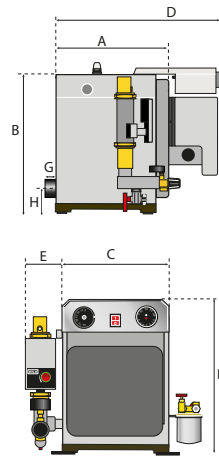
Der Heizkessel kann mit Heizkörpern, Konvektoren, einer Fußbodenheizung, Klimaanlage oder einem Warmluftsystem kombiniert werden. Eine Kombination unterschiedlicher Heizelemente gehört ebenfalls zu den Möglichkeiten.

Ein Heizkessel der „Smart Line Serie“ gewährleistet zuverlässige Wärme!

ABMESSUNGEN IN MM	A	B	C	D	E	F	G	H
Smart-Line Standard	270	305	315	425	100	345	45	50
Smart-Line Combi / Boiler	270	305	315	425	100	345	45	50

Bitte beachten: Die Abmessungen sind inkl. Pumpe und Brenner. Keine Einbaumaße!

TECHNISCHE DATEN SMART-LINE HEIZKESSEL		
Leistungsaufnahme	kW	7,7
Leistungsabgabe	kW	7
Abgasrohr-Anschluss Ø	mm	50
Gewicht (Std. / Combi / Boiler)	kg	42 / 44 / 47
Wasserinhalt (Wasser / Glycol)	L	4,5
Rohranschlüsse	mm	1" / 22mm
Brauchwasseranschlüsse (warm)	mm	15
Warmwassermenge 40/80°C (Combi)	L / Min	7 / 3
Max. Abgastemperatur	°C	170 - 190
Wirkungsgrad	%	>91
Betriebsdruck	bar	1,5 - 2,0
Sicherheitsventil Max-Druck	bar	3
Max. Abgasrohrlänge (horizontal)	m	5
Max. Abgasrohrlänge (vertikal)	m	7
Brennstoff	Diesel / Heizöl / Gasöl nach DIN EN 590	



TECHNISCHE DATEN LOW NOX HEIZUNGSBRENNER		
Pumpendruck	Bar	8 - 10
Öldüsen	°S	0,15 - 0,25
Startleistung	W	295
Spannung	V	230
Stromverbrauch basierend auf 30% Einschaltprozensatz (12 / 24V)	A	0,9 - 1,3
Verbrauch	W	175

Händler Post Marine Heating