

Ihre Bedürfnisse - Ihr Brennwertgerät



COMPACT - Serie SBC Brennwerttruhe

zweistufiger Blaubrenner *Blue efficiency*®

- » Konsequente Blaubrenner-Technologie für minimalen Verbrauch
- » Regelung mit Klartextanzeige für die ergonomische Bedienung
- » Energiesparende Hocheffizienzpumpen
- » Externe Verbrennungsluftzufuhr
- » Die Abgassysteme sind sowohl in 80/125 als auch in 60/100 erhältlich
- » Auslieferung inklusive integrierter Kondensatpumpe

Leistungsstark durch zweistufige Brennertechnik 6 und 12 kW oder 8 und 14 kW

- » Kurzer Einbau- und Wartungsaufwand
- » Durchdachter servicefreundlicher Geräteaufbau
- » Geregelter Heizkreis durch Mischer und Stellmotor
- » Ölanlage integriert



Durch TÜV-Messungen bestätigt: **Rußziffer 0,0**

Die vorgegebenen Grenzwerte für Kleinf Feuerungsanlagen der 1. Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV) werden bei der SCHEER Ölbrennwerttechnik nicht nur eingehalten, sondern weit unterschritten.

Der TÜV NORD bescheinigt SCHEER diese ausgezeichnete Produktqualität.



Direkter Link zur SCHEER-Website

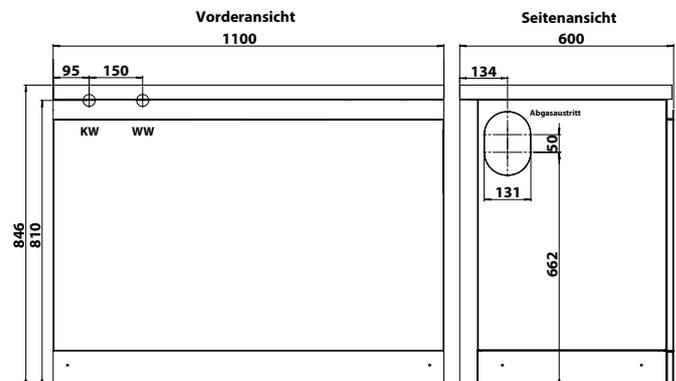
CE 0045CMKD 2340

... meine Wärme

		SBC-T 30	SBC-T 40
Nennleistungsbereich	kW	6/12	8/14
Höhe / Breite / Tiefe	cm	85 / 110 / 60	
Kesselwasserinhalt	Liter	10,8	17,5
Anrechenbare Restförderhöhe	Pa	100	
Abgastemperatur	°C	ca. 35 - 55	
Abgassystem (Durchmesser)	mm	frei wählbar 60/100 oder 80/125	
Abgasausgang		wählbar links-, rechts- oder rückseitig	
Betriebstemp. max.	°C	90	
Betriebsdruck max.	bar	3	

Emaillierter Speicher inkl. Opferanode

Speicherdaten		SBC-T 30	SBC-T 40
Speicherinhalt	Liter	70	
Speichertemp. max	°C	95	
Betriebsdruck max	bar	10	



Die neue **Brennwerttruhe** ist Teil der erfolgreichen **COMPACT - Serie** von SCHEER. Mit den Ausmaßen von nur 60 cm Tiefe, 110 cm Länge und einer Höhe von 85 cm passt sie perfekt in Ihre bestehende Küchenzeile. Sie ist damit ein idealer Austauschkörper für bestehende ältere Heiztruhen. Die **COMPACT - Serie** ist mit einem speziell abgestimmten Abgaswärmetauscher aus korrosionsbeständigem Hochdruckglas ausgestattet. Das integrierte zweistufig-geregelte Abluftgebläse ermöglicht den optimalen Einsatz bereits im **Leistungsbereich ab 6 kW!** Der geräuscharme Betrieb dieser Innovation aus dem Hause SCHEER ermöglicht den Einsatz in jeder Küche.



Der Glasrohr-Wärmetauscher garantiert eine **optimale Energieausnutzung** und ein Höchstmaß an Umweltfreundlichkeit. Durch die Verwendung von Röhren aus hochwertigem Hochdruckglas werden metallische Auswaschungen und eine damit einhergehende Umweltbelastung mit Schwermetallen vermieden.

Geliefert wird die **COMPACT - Serie** mit vorgefertigter, vormontierter und vorverdrahteter Rohranschlussgruppe. Der Installationsaufwand wird wesentlich verkürzt, die Kosten reduziert.



Mit Hocheffizienzpumpen minimiert die **COMPACT - Serie** die Betriebskosten. Der durchdachte Aufbau dieser SCHEER-Truhen vereinfacht die Service- und Wartungsarbeiten.

Alle SCHEER Truhen werden vor der Auslieferung flammgeprüft und betriebsbereit voreingestellt.

Der **zweistufige Blaubrenner Blue efficiency®** ist perfekt auf die jeweilige Kesselleistung sowie Kesselgröße abgestimmt. Durch die vollständige Verbrennung des Brennstoffs wird mit der Blauen Flamme eine maximale Reduzierung der Abgase erreicht. Die Kohlenmonoxid-Emissionen sowie schwere Kohlenwasserstoffe liegen weit unter der Nachweisgrenze.



SCHEER

SCHEER
 Heizsysteme & Produktionstechnik GmbH
 Chausseestraße 12-16
 D-25797 Wöhrden
 Tel. +49 (0) 48 39 905-0
 Fax +49 (0) 48 39 453
 E-Mail info@scheer-heizsysteme.de
 Web www.scheer-heizsysteme.de