

Unser Kleinster  
mit großer Leistung



## COMPACT - Serie SBN

Blaubrenner *Blue efficiency*<sup>®</sup>  
mit innovativer Niedertemperaturtechnik

- » Kompaktbauweise besonders für enge Räume geeignet
- » Konsequente Blautherm<sup>®</sup> DUO-Brenner-Technologie für minimalen Verbrauch und Rußfreiheit im Betrieb
- » Ergonomische Gestaltung und benutzerfreundliche Bedienung mit Mikroprozessortechnik
- » Attraktives Design
- » Raumluftunabhängiger Betrieb möglich
- » Kein Verrußen des Kessels durch rückstandsfreie Verbrennung
- » Verbindet ideal Ökologie und Ökonomie

Leistungsstark  
von 10 kW bis 41 kW

Durch TÜV-Messungen bestätigt: **Rußziffer 0.0**

Die COMPACT-Serie mit dem Blaubrenner Blautherm DUO von SCHEER unterschreitet die Grenzen der aktuellen Bundesimmissionsschutzverordnung (Stand: 22.03.2010) bei weitem.



Direkter Link  
zur SCHEER-Website

**CE** 0045CMKD 2340

... meine Wärme



## COMPACT - Serie SBN

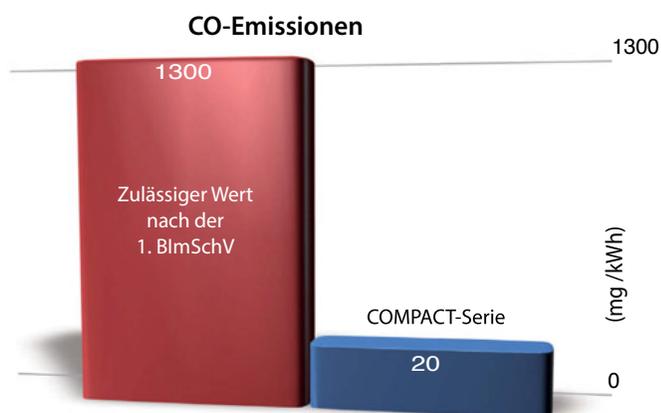
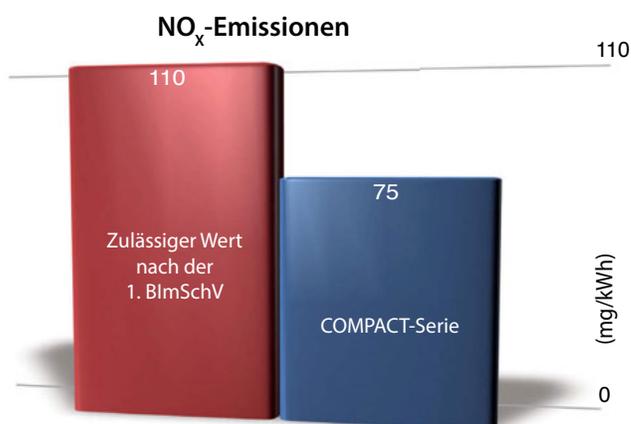
innovatives energieeffizientes Heizsystem mit besten Umweltwerten und höchsten Wirkungsgraden in der Niedertemperaturtechnik

COMPACT - Serie		SBN 30	SBN 40	SBN 45	SBN 50	SBN 75
<b>Maße</b>	B/H/T in cm	37/65/60	37/65/65	37/68/67	38/68/72	43/77/76
<b>Kesselwasserinhalt</b>	Liter	10,8	17,5	20,0	23,0	37,0
<b>Betriebsleistung</b>	kW	10	13	18	22	41
<b>Abgasrohranschluss</b>	ø mm	80	80	80	80	80
<b>Wirkungsgrad</b>	%	92	93	93	94	94

Der SCHEER-Öl-Brenner verknüpft die Blauflammentechnologie mit der neuen energieeffizienten Mischeinrichtung von SCHEER. Durch die vollständige Verbrennung des Brennstoffs bei rund 1.500° Celsius wird mit der blauen Flamme eine maximale Reduzierung der Abgase erreicht. Die Koh-

lenmonoxid-Emissionen sowie schwere Kohlenwasserstoffe werden somit bis an die Nachweisgrenze reduziert. Mit der neuen Bundes-Immissionsschutz-Verordnung (BlmSchV) vom März 2010 wurden Luftqualitätsstandards und Emissionshöchstmengen festgesetzt, die bei der innovativen

COMPACT - Serie von SCHEER nicht nur eingehalten, sondern wesentlich unterschritten werden. Die DUO-Blockbauweise des SCHEER-Brenners sichert einen geringeren Verbrauch an elektrischer Energie.



Mit allen Alternativennergien (z.B. Solar, Holzkessel usw.) kombinierbar.

Auch als Brennwertversion erhältlich.

## 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](mailto:info@scheer-heizsysteme.de)  
 Web [www.scheer-heizsysteme.de](http://www.scheer-heizsysteme.de)



Direkter Link zu der Produktbeschreibung

... meine Wärme