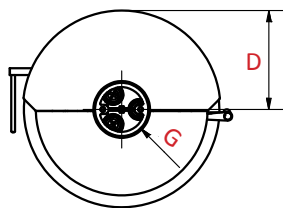
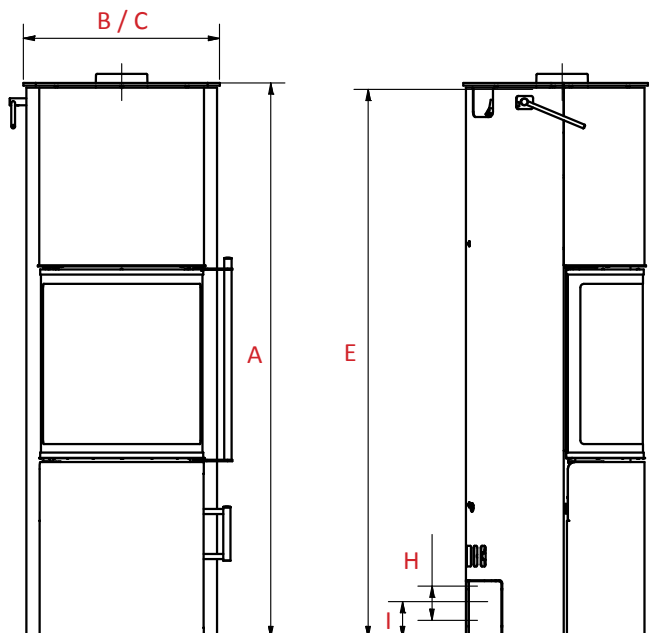


# Nexus Aqua



Variantenbeispiele



06/2015



Erwin Koppe – Keramische Heizgeräte GmbH  
Koppe-Platz 1 • D-92676 Eschenbach i.d.OPf.  
Telefon: +49 (0)9645 88-100 • Telefax: +49 (0)9645 1048  
info@ofenkoppe.de • [www.ofenkoppe.de](http://www.ofenkoppe.de)

## Technische Daten im Überblick

|  | <b>Nexus Aqua</b>   |          |
|--|---|----------|
|  | Stahl / Kachel / Speckstein   |          |
| Nennwärmeleistung  | 11,2 kW / 8,0 kW  |          |
| Nennwärmeleistung Wasser   | 6,9 kW / 5,0 kW   |          |
| Nennwärmeleistung Luft   | 4,3 kW / 3,0 kW   |          |
| Wärmeleistungsbereich  | -   |          |
| <b>Maße und Gewichte</b>   |   |          |
| Höhe in cm ca.   | 162 / 162 / 164   | <b>A</b> |
| Breite in cm ca.   | Ø 57  | <b>B</b> |
| Tiefe in cm ca.  | Ø 57  | <b>C</b> |
| Hinterkante bis Mitte oberer Abgasstutzen in cm ca.                      | 29  | <b>D</b> |
| Höhe bis Oberkante Rohrstützenanschluss oben in cm ca.                   | 160   | <b>E</b> |
| Höhe bis Unterkante Rohrstützenanschluss hinten in cm ca.                | -   | <b>F</b> |
| Rohrstützen-Durchmesser in cm ca.  | 15  | <b>G</b> |
| Externer Verbrennungsluftstutzen / Anschlussdurchmesser in cm ca.        | ja  |          |
|  | Ø 10  | <b>H</b> |
| Höhe bis Mitte Luftstutzen in cm ca.                                     | 10  | <b>I</b> |
| Feuerraumbreite in cm ca.  | Ø 33  |          |
| Abdeckkasten für hydraulischen Anschluss hinten / Stellbereich in cm ca. | ja / 15 - 26  |          |
| Mindest-Wandabstand seitlich / hinten / Bereich Sichtfenster in cm       | 15 / 15 / 80  |          |
| Gewicht in kg ca.  | Stahl 256 /<br>Kachel 280 /<br>Speckstein 310   |          |
| <b>Brennstoffe</b>   |   |          |
| Geeignete Brennstoffe  | Scheitholz /<br>Holzbriketts /<br>Braunkohlebriketts  |          |
| <b>Raumheizvermögen*</b>   |   |          |
| Raumheizvermögen ca.   | -   |          |
| <b>Wichtige Daten für die Schornsteinbemessung **</b>                    |   |          |
| Abgasmassenstrom   | 12,6 g/sek. / 11,2 g/sek.   |          |
| Abgasstutzentemperatur   | 235°C / 243°C   |          |
| Abgastemperatur  | 180°C / 189°C   |          |
| Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung                                 | 12 Pa   |          |
| Staub  | < 40 mg / m <sup>3</sup> N  |          |
| CO-Wert  | < 1250 mg / m <sup>3</sup> N  |          |
| Wirkungsgrad   | 83 % / 84 %   |          |
| <b>Bauart</b>  |   |          |
| geprüft nach   | EN 13240, Anforderungen der BStV München und Regensburg, BImSchV Stufe 2, Zertifizierungsprogramm DIN plus <b>nicht 8 kW</b> , § 15 a-BVG (Österreich) <b>nicht 8 kW</b> , VKF / LRV 2011 (Schweiz) <b>nicht 8 kW</b> |          |

\* Das Raumheizvermögen variiert je nach Wärmedämmung des Gebäudes, deshalb sind für das Raumheizvermögen nur ungefähre, unverbindliche Werte angegeben.  
\*\* Mittelwerte aus angegebenen Brennstoffen.

→ Wichtige Hinweise siehe Seite 2 / Rückseite

## Wichtige Hinweise

Für eine ordnungsgemäße Installation eines Kaminofens an den Schornstein ist bei allen Modellen ein Kaminförderdruck der Schornsteinanlage vor Ort von mindestens 12 Pascal bis maximal 20 Pascal bei Nennwärmeleistung durch den Betreiber sicherzustellen. Vor der Installation des Gerätes empfehlen wir ein Gespräch mit dem vor Ort zuständigen Schornsteinfeger. Er berät Sie, prüft die Eignung Ihrer Schornsteinanlage und erteilt die Betriebsgenehmigung.

Speckstein, Serpentinsteine sowie Sandstein sind gewachsene Naturprodukte. Diese sind im Bezug auf Farben, Strukturverläufen, Einschlüssen, Maserungen, Gesteinsadern und Haarrissen, aufgrund der natürlichen Gesteinsbildung, nicht beeinflussbar. Solche materialbedingte Eigenschaften von Speckstein, Sandstein und Serpentinsteine und von Kachelkeramik, bleiben vorbehalten, stellen keinen Qualitätsmangel dar und beeinflussen auch nicht die Funktion des Heizgerätes.

Abweichungen bzgl. Struktur, Maserung und Farbe von Kacheln und Natursteinen und den angegebenen Circa-Maß- und Gewichtsangaben sowie Konstruktionsänderungen sind jederzeit möglich und bleiben vorbehalten. Auch die Farbwiedergabe unterliegt drucktechnischen Abweichungen.

Fragen Sie bitte Ihren Fachhändler nach Original-Keramikmustern.

