

Heizkessel für gasförmige Brennstoffe

Heizkessel der Typen B₁₁ und B_{11BS} mit atmosphärischen Brennern mit einer
Nennwärmebelastung kleiner oder gleich 70 kW
Deutsche Fassung EN 297 : 1994/A5 : 1998

DIN
EN 297/A5

ICS 91.140.10

Änderung von
DIN EN 297 : 1998-07

Deskriptoren: Heizkessel, gasförmiger Brennstoff, Sicherheitsanforderung,
Nennwärmebelastung, Baumusterprüfung

Gas-fired central heating boilers – Type B₁₁ und B_{11BS} boilers, fitted with
atmospheric burners of nominal heat input not exceeding 70 kW;
German version EN 297 : 1994/A5 : 1998

Chaudières de chauffage central utilisant les combustibles gazeux – Chaudières
des types B₁₁ und B_{11BS} équipées de brûleurs atmosphériques dont le débit
calorifique nominal est inférieur ou égal à 70 kW;
Version allemande EN 297 : 1994/A5 : 1998

Die Europäische Norm EN 297 : 1994/A5 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

EN 297 : 1994/A5 : 1998 wurde am 29. Juni 1997 angenommen.

Für diese Norm gilt jedoch eine Einführungsfrist von 6 Monaten nach Erscheinen der Norm, da Produktionsumstellungen erforderlich werden können.

Nationales Vorwort

Diese Norm ist in das DVGW-Regelwerk „Gas“ des DVGW aufgenommen.

Die vorliegende Europäische Norm EN 297 : 1994/A5 : 1998 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 109 „Heizkessel für gasförmige Brennstoffe“ aufgrund eines Mandats der Europäischen Kommission erarbeitet. Der Normenausschuß Heiz-, Koch- und Wärmgerät war mit einem Spiegelausschuß für das DIN Deutsches Institut für Normung e. V. an ihrer Erstellung beteiligt, dem auch der Normenausschuß Heiz- und Raumlufttechnik (NHRS) und der Normenausschuß Gastechnik (NAGas) angehören.

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Die Norm beinhaltet zusätzliche Anforderungen und Prüfungen für die Sicherheit von Heizkesseln für gasförmige Brennstoffe der Typen B₁₁ und B_{11BS} (ausgenommen Brennwertgeräte), bei denen unter verschiedenen Umständen Kondensat auftreten kann.

Fortsetzung 3 Seiten EN

Normenausschuß Gastechnik (NAGas) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
Normenausschuß Heiz-, Koch- und Wärmgerät (FNH) im DIN
Normenausschuß Heiz- und Raumlufttechnik (NHRS) im DIN

