Gas-Brennwertkessel

axa*conda* 22

Nennwärmeleistung: 5,1 bis 22,8 kW

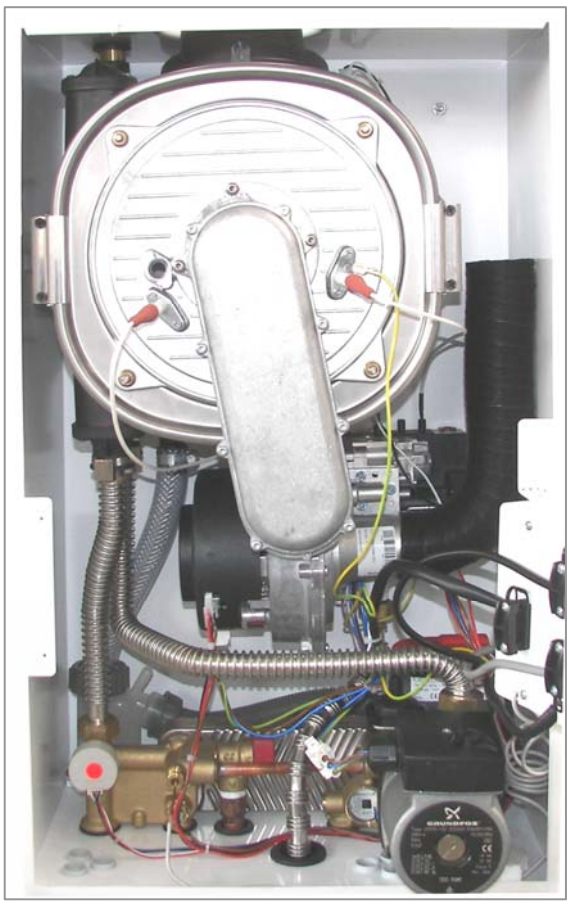
Gas-Brennwert-Wandheizkessel für die sparsame und umweltfreundliche Wärmeerzeugung in Etagenwohnungen und Einfamilienhäusern zu einem attraktiven Preis.

- hoher Normnutzungsgrad bis 108 %
- voll modulierender Brennerbetrieb
- raumluftabhängige und -unabhängige Betriebsweise
- wahlweise als Solo- oder Combigerät mit integriertem Warmwasserdurchlauferhitzer erhältlich
- Brennerfläche aus hochwertigem Edelstahl
- korrosionsbeständig und kondensatresistent
- integrierte witterungsgeführte Leistungsregelung mit Außenfühler (Zubehör)
- Fehlerdiagnosesystem
- wenig Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- geringes Gewicht
- leichte Installation und Inbetriebnahme
- zeitloses Design
- hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Gas-Brennwertkessel axaconda 22

Beschreibung

- Wandkessel mit Kondensationswärmenutzung für Erdgas und Flüssiggas
- wahlweise als Solo-Gerät oder als Combi- Version mit integriertem Warmwasserdurchlauferhitzer
- geeignet für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751
- Kesselkörper besteht aus Spezialkunststoff auf der Außenseite und Edelstahl auf der Verbrennungsseite
- geschlossene Brennkammer
- gebläseunterstützter voll modulierender Gasbrenner mit Verbrennungsluftansaugung über das Kesselgehäuse für den raumluftunabhängigen Betrieb
- Flächenbrenner aus speziellem Edelstahl
- Zünd- und Überwachungselektrode; Mehrfachstellgerät mit modulierendem Gasventil
- integrierte(s) Heizungsumwälzpumpe, Durchflusssensor, Sicherheitsventil, Automatik- Bypass
- Luftsammelkammer mit automatischem Entlüfter und Kondensatsiphon mit Ablaufschlauch
- AZ-Abgasanschlussstutzen für raumluftabhängigen oder raumluftunabhängigen Kesselbetrieb
- montagefreundliche Befestigungswandschiene
- integrierte Steuerungselektronik für Kesselsteuerungs- und Sicherheitsfunktionen sowie der Funktion für die witterungsgeführte Kesselregelung
- Kesselschaltfeld mit Tastenfeld und LED Funktions-Diagnoseanzeige



Als Zubehör erhältlich:
multifunktionale Raumstation, Uhrenthermostat mit Raumtemperaturfühlung, Zeitschaltuhr (Einbau in Kesselschaltfeld), Außenfühler zur Aktivierung der witterungsgeführten Regelung, Aufbaurahmen für Ausdehnungsgefäß 15 Liter und verschiedene Anschlusssätze.

Technische Daten

CE- Nummer	CE 0045BRKD 1002
Geräteart (zugelassen für...)	B 23 & C 63x
voreingestellte Gasart	Erdgas E
Nennwärmeleistungsbereich	
50/30°C	5,1- 22,8 kW
80/60°C	4,6 - 20,1 kW
Nennwärmebelastung	4,8 - 21,8 kW
Max. Leistung bei WW-betrieb	24 kW
Dauerleistung WW	9,8 l/min
Einstellbereich Vorlauftemperatur	30 °C
Zul. Betriebstemperatur	90 °C
Zul. Betriebsdruck	3 bar
Restförderdruck	100 Pa

Wasserinhalt Gerät	3,5 l
Gas-Anschlussdruck	
Erdgas	20 mbar
Flüssiggas Propan	50 mbar
Abgasanschluss	80/125 mm
Abgasmaterial	PPs bis 120°C
Abgasausgang	oben
Anschluss HV / HR	AG ¾" flachdichtend
Anschluss Gas	AG ½" flachdichtend
Elektroanschluss	230 V /50 Hz
Breite x Höhe x Tiefe	395 x 650 x 295 mm
Gewicht	35 kg

Ihr Fachhändler

AXA – Maschinen und Armaturen GmbH & Co. KG
Haverbeck 58
48624 Schöppingen
Telefon: 02555/8616-0
Telefax: 02555/8616-50
www.axa-heizung.de
Email: info@axa-heizung.de

AXA sorgt für Wärme