

aura-eco Gas-Brennwertkessel



Effizienz auf kleinstem Raum. Maximale Energieausbeute, hoher Bedienkomfort, minimale Bauweise... dafür stehen alle aura-eco Gas-Brennwertkessel von SBS.



Mit dem aura-eco von SBS liegen Sie genau richtig, wenn Sie Wert legen auf effiziente Energieausnutzung, hohen Bedienkomfort und ein optimales Preis-Leistungsverhältnis.

Optimale Energieausbeute.

Bei üblichen Gasbrennern geht die noch heiße Abluft ungenutzt verloren.

Der aura-eco nutzt die „Restwärme“ und gibt sie über einen zusätzlichen Wärmetauscher ans Heizungswasser ab.

Der Keramik-Flächenbrenner arbeitet im Gas-Luft-Verbund. Er sorgt für eine saubere Verbrennung, sparsamen Betrieb und sehr niedrige Emissionen.

Ihre Energiekosten sinken, die Umwelt wird geschont.

Hoher Bedienkomfort.

Die hochwertige, witterungsgeführte Regelung steuert automatisch den Betrieb.

Auf dem übersichtlichen Display mit selbsterklärenden Symbolen lässt sich der Betriebszustand leicht ablesen. Auf Wunsch können Sie mit wenigen Tasten die Betriebsparameter verändern.

Mit den Elementen im Einklang

www.sbs-heizkessel.de

aura-eco

Gas-Brennwertkessel



Vorteile

- sehr kompakte Bauweise, passt auch in kleine Nischen
- Effiziente Verbrennung durch Keramik-Flächenbrenner
- Zusätzliche Nutzung der Abwärme durch Aluminiumlamellen-Wärmetauscher
- Einfachste Leistungsanpassung durch autom. Brennermodulation
- Witterungsgeführte Regelung
- Übersichtliches Display mit selbsterklärender Symbolik
- einfachste Montage / Wartung

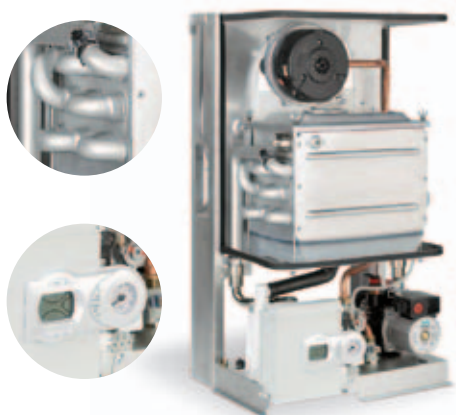
aura-eco – Gas-Brennwertheizkessel



Modellvariante	Einheit	10S	18S	25S	35S	25K
Max. Heizleistung (80/60°C):	kW	10,0	17,7	24,6	34,2	24,6
Min. Heizleistung (80/60°C):	kW	1,9	2,9	5,2	6,3	5,2
Max. Wärmebelastung:	kW	10,2	18,0	25,2	34,8	25,2
Min. Wärmebelastung:	kW	2,0	3,0	5,3	6,5	5,3
Breite:	mm	320	320	400	450	400
Höhe:	mm	700	700	700	700	700
Tiefe:	mm	300	300	330	330	330
Normnutzungsgrad (30%):	%	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1
Max. Betriebsdruck Heizung:	bar	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Höchsttemperatur Heizung:	°C	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0
Ausdehnungsgefäß Heizung:	Ltr.	7,0	7,0	8,0	10,0	8,0
Leergewicht:	kg	31,0	31,0	36,0	41,0	37,0
Brauchwasser Δt 25K (10 > 35°C):	l/min	-	-	-	-	15,2
Δt 30K (10 > 40°C):	l/min	-	-	-	-	12,7

Langlebig. Durchdacht.

Alle Komponenten sind auf Langlebigkeit geprüft, kompakt und wartungsfreundlich angeordnet.



Für alle Modelle

Effizienzklasse gem. Richtlinie 92/42/EWG:	****
Emissionsklasse NOx:	5 (< 70 mg/kWh)
Gerätetyp:	C13X-C33X-C43X-C53X-C63X-C83X-B23-B33
Gaskategorie (DE / AT):	II2ELL3B/P / II2H3B/P

Weitere technische Details siehe Preisliste bzw. Montage und- Bedienungsanleitung.

Passgenaue Leistung.

Die aura-eco Reihe deckt Leistungen von 2,9 bis 34,4 kW ab. Beim 25K wird das Brauchwasser direkt im „Durchlaufprinzip“ mit einem Edelstahl-Plattenwärmetauscher erhitzt.

Umfangreiches Zubehör.

Ergänzende Komponenten wie Außentemperaturfühler oder Open-Therm-Regler finden Sie in unserem umfangreichen Zubehörprogramm.

Wir beraten Sie gerne, rufen Sie uns direkt an:

▪ SBS Heizkessel GmbH

D-48268 Greven
 Carl-Benz-Straße 17-21
 Telefon: +49(0) 25 75/30 80
 Telefax: +49(0) 25 75/30 8-29
 info@sbs-heizkessel.de
 www.sbs-heizkessel.de