



Produktgruppe: Pelletheizungen

SOLARvent IQ 200

Kesselinformationen

baugleich mit:	keine Angaben
Aufstellort:	Heizraum
Nennleistung [kW]:	20
Wirkungsgrad Volllast / Teillast [%]:	91,7 / 92,9
Kesselabmessungen (HxBxT) [cm]:	ca. 173 x 155 x 104
Kesselgewicht [kg]:	400
Position Rauchgasabzug:	hinten, na
Position Pelletzuführung:	keine Angaben
Vorratsbehälter Pellets [l]:	keine Angaben
Wasserinhalt [l]:	55

Prüfung / Emissionen

Typengeprüft durch:	TÜV Rheinland Group
Abgastemperatur Volllast / Teillast [°C]:	keine Angaben
CO Volllast / Teillast [mg/m³]:	63 / 208
Staub Volllast / Teillast [mg/m³]:	24,1 / 40,1
NOx Volllast / Teillast [mg/m³]:	147 / 121

Technik

Lambdasonde:	ja
Temperaturfühler:	nein
Automatische Zündung:	nein
Art der Brennkammer:	keine Angaben
Rückbrandsicherung durch:	Klappe mit Federrücklaufmotor in der Fallstufe, Thermostat und Fühler an der Brennerschnecke
raumluftunabhängiger Betrieb:	nein
Art Pelletzuführung:	keine Angaben

SOLARvent IQ 200

Austragungssystem: keine Angaben

Reinigung

Reinigungszugriff Brennraum: vorn, seitlich, oben

Reinigung WT: keine Angaben

Entaschung: manuell

Herausnehmbare Aschenlade: ja

Vol. Aschelade [l]: 60

Ascheentleerung pro Heizsaison: 2-6 Wochen

Preis & Service

Grundpreis ohne MwSt [Euro]: 9475,-

Serienmäßiges Zubehör: IQ-Control-Management-System steuert und kontrolliert die Verbrennung, den Pellettransport, 2 Witterungsgefühler

Garantie [Jahre]: keine Angaben

Anzahl Serviceniederlassungen: keine Angaben

Garantie Anlagenreparatur in 24h: ja

Servicevertrag: ja, mit Installateur

Kosten Servicevertrag ohne MwSt. [Euro/a]: keine Angaben

Umweltzeichen RAL-UZ 178 "Blauer Engel": nein

Bemerkungen: <p>Durch den eigens für die IQ-Pelletserie entwickelten Partitions-Brenner sind gerade die unteren Leistungsstufen höchst effizient. (Eta feu. = 97%) Daher wird für die Pelletheizung kein Pufferspeicher empfohlen. Es wird immer nur soviel Brennstoff verbrannt, wie das Gebäude gerade aktuell benötigt. Durch die vollständige Verbrennung entstehen keine Verschlackungen im Brenner - keine mechanische Rostreinigung notwendig.</p>

Hersteller

Firma: SOLARvent Energietechnik GmbH

Strasse: Braunschweiger Str. 10

PLZ Ort: 37581 Bad Gandersheim

Telefon: +49 (0) 5382 7042550

Email: info@solarvent.de

Internet: www.solarvent.de

Ansprechpartner: Dominic Umscheid

info@solarvent.de

Firmenprofil:

SOLARvent iQ Pelletheizung sowie ecoLINO
SerieSolaranlagen für Brauchwasser und
HeizungsunterstützungPhotovoltaikanlagen mit
Batteriespeicher

Stand: 03.01.2019

Für die Richtigkeit und Aktualität der Informationen sind die Ansprechpartner bzw. Betreiber verantwortlich.