



Abbildung ähnlich

Toplader - TE 50 QS

⊕	Volumen	50 Liter
⊙	Innenmaße (b x t x h)	380 x 380 x 340 mm
⊖	Leistung	5 kW
⊕	Tanw *	1290°C

* **Anwendungstemperatur** für den optimalen und dauerhaften Betrieb des Brennofens.

Technische Daten

☰ Übersicht

Produktgruppe	Brennofen
Bauform	Toplader -
Typ	Serie TE-Q

⏻ Energie

Energieform	Elektrisch
Leistung	5 kW
Strom	11 A
Spannung	3/N/PE 400V AC
Anschluss	CEE 16 A

⊕ Abmessungen

Volumen	50 Liter
Innenmaße (b x t x h)	380 x 380 x 340 mm
Außenmaße (B x T x H)	630 x 780 x 680 mm
Gewicht	100 kg

☆ Ausstattung

Isolierung	2-schichtig
Beheizung	4-seitig
Heizelemente	Rillenstein
Steuerung	ST 310

Besondere Merkmale

1290°C

Dauerhafte Anwendungstemperatur Tanw 1290°C

Der Brennofen ist für den dauerhaften und regelmäßigen Betrieb bei Temperaturen bis 1290°C ausgelegt und damit für Anwendungen wie Schrühbrand, Irdenware, Dekorbrand und Steingut sowie Steinzeug und Weichporzellan geeignet. Das entspricht dem Segerkegel 8 bzw. dem Ortonkegel 9.



Deckelöffnung durch Gasdruckfeder unterstützt

Die stabile Deckelkonstruktion wird durch Gasdruckfedern unterstützt und ermöglicht so das mühelose und sichere Öffnen und Schließen des Deckels ohne großen Kraftaufwand.



Hochwertige Heizelemente Rillenstein

Bei den Heizelementen aus "Kanthal A1" legen wir großen Wert auf eine niedrige Oberflächenbelastung und eine sorgfältige Herstellung. Dank einer ausreichenden Leistungsreserve bei der Berechnung sind die Heizelemente zuverlässig und langlebig.



3 Jahre Gewährleistung

Wir produzieren jeden Brennofen in Handarbeit und nach strengen Qualitätsvorgaben. Daher verlängern wir die gesetzliche Gewährleistung freiwillig auf 36 Monate.