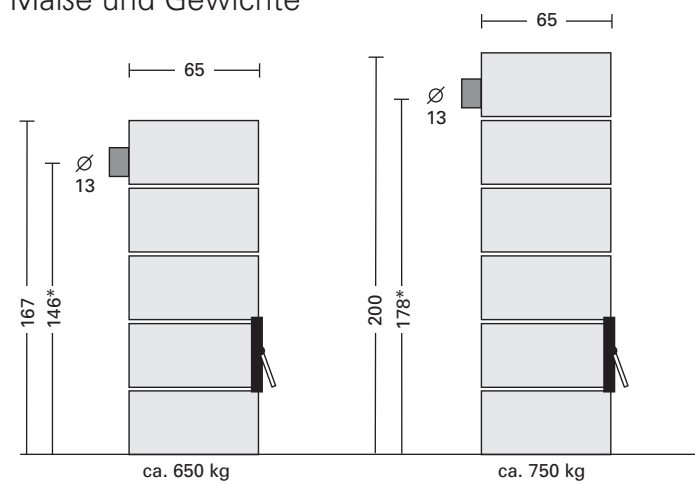


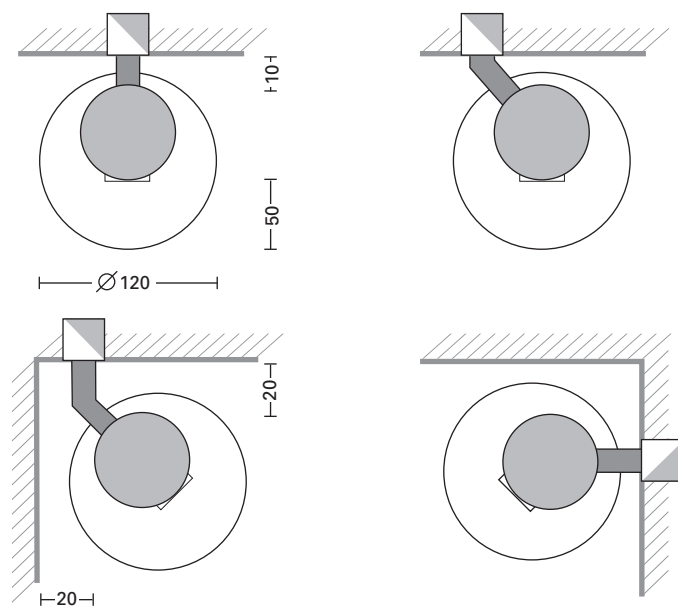


Maße und Gewichte



*Abstand zwischen Oberkante fertiger Fußboden und Mitte Rauchrohr
(Alle Maße in cm)

Aufstellungsbeispiele



Technische Daten

	65/167	65/200
Höhe	167 cm	200 cm
Durchmesser	65 cm	65 cm
Gewicht	ca. 650 kg	ca. 750 kg
Höhe Kaminanschluss FOK - Mitte Rauchrohr	146 cm	178 cm
Durchmesser Rauchrohr	13 cm	13 cm
Lichte Öffnung Feuerür	22 x 22 cm	22 x 22 cm
Brennstoff	Holz und Holzbriketts	
Oberflächentemperatur	max. 70° C	max. 70° C
Mittlere Speicherzeit	12 h	12 h
Heizleistung (Speicherbetrieb)	3,0 kW	3,5 kW
Verbrennungsleistung	11,2 kW	11,2 kW
Verbrennungsluftbedarf	21 m³/h	21 m³/h
Abgastemperatur	210° C	185° C
Abgasmassenstrom	11,2 g/s	11,2 g/s
Erforderlicher Förderdruck	0,11 mbar	0,11 mbar
Wirkungsgrad	85%	90%
CO-Gehalt*	<1250 mg/m³	<1250 mg/m³
NO _x -Gehalt*	<200 mg/m³	<200 mg/m³
Staubgehalt*	<40 mg/m³	<40 mg/m³
Sicherheitsabstände zu brennbaren Gegenständen und Möbeln (seitlich und hinten)	20 cm	20 cm

*bezogen auf 13% O₂

Zertifikate und Zulassungen

rondo wird nach den Fachregeln für den Kachelofen- und Luftheizungsbauelemente montiert. Der Innenausbau mit Feuerungstechnik entspricht unserem Modell rondolino (Zulassungs-Nr.7-43.12-134).



DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK

rondo



rondo auf einen Blick:

Freistehender Keramik-Speicherofen mit Schamottekern

Wärmespeicherzeit bis zu 12 Stunden

Angenehmes Raumklima durch gesunde Strahlungswärme

Große Abstrahlfläche durch runde Form und freistehenden Aufbau

Schadstoffarme Verbrennung von Holz und Holzbriketts bei optimaler Energieausnutzung (Wirkungsgrad bis 90%)

Geringer Platzbedarf - ein viertel Quadratmeter genügt

Nachträglicher Einbau ohne Staub und Schmutz - schnelle Montage durch intelligentes Modulsystem

Abbau und Wiederaufbau bei Umbau und Umzug möglich

Einfach zu bedienen und zu reinigen

Zwei verschiedene Durchmesser mit je zwei verschiedenen Höhen

Sieben attraktive Oberflächen

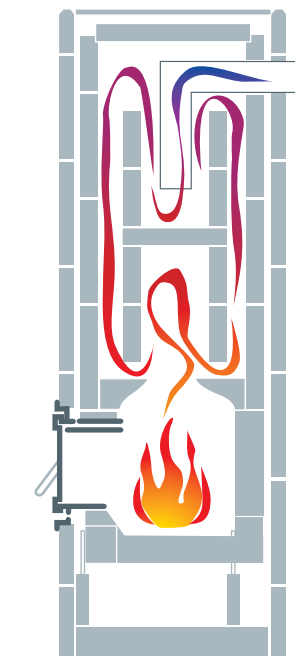
rondo ist aus einzelnen Modulen aufgebaut: einem mehrteiligen Speicherkern mit Feuerraum und Rauchgaszügen aus Schamotte und den Ringkacheln aus glasierter und naturbelassener Keramik.

Jeder rondo ist ein Unikat und wird auf Bestellung nach den Anforderungen und Wünschen der Kunden hergestellt.

Feuerungstechnik

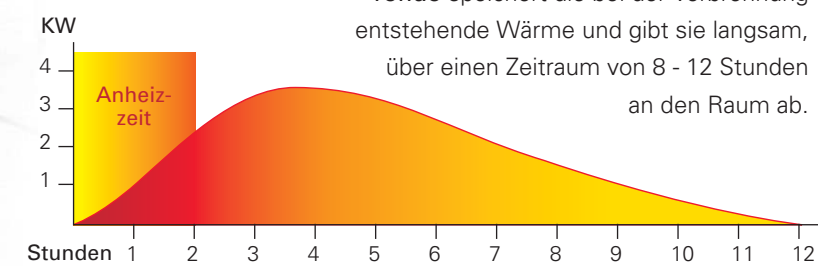
rondo ist für die Verbrennung von naturbelassenem trockenem Holz und Holzbriketts optimiert. Die ausgeklügelte Feuerungstechnik garantiert schadstoffarme Verbrennung und hohen Wirkungsgrad.

Die Verbrennungsluftversorgung erfolgt raumluftabhängig oder raumluftunabhängig.



Wärmeabgabe

rondo speichert die bei der Verbrennung entstehende Wärme und gibt sie langsam, über einen Zeitraum von 8 - 12 Stunden an den Raum ab.



Lieferung und Montage

rondo wird ausschliesslich durch uns vertrieben und montiert. Wir garantieren Ihnen dadurch höchste Qualität und besten Service. Wir bearbeiten Ihren Auftrag ohne Zwischenhändler nach Ihren Wünschen. Ihr rondo wird von uns geliefert und am selben Tag montiert.

