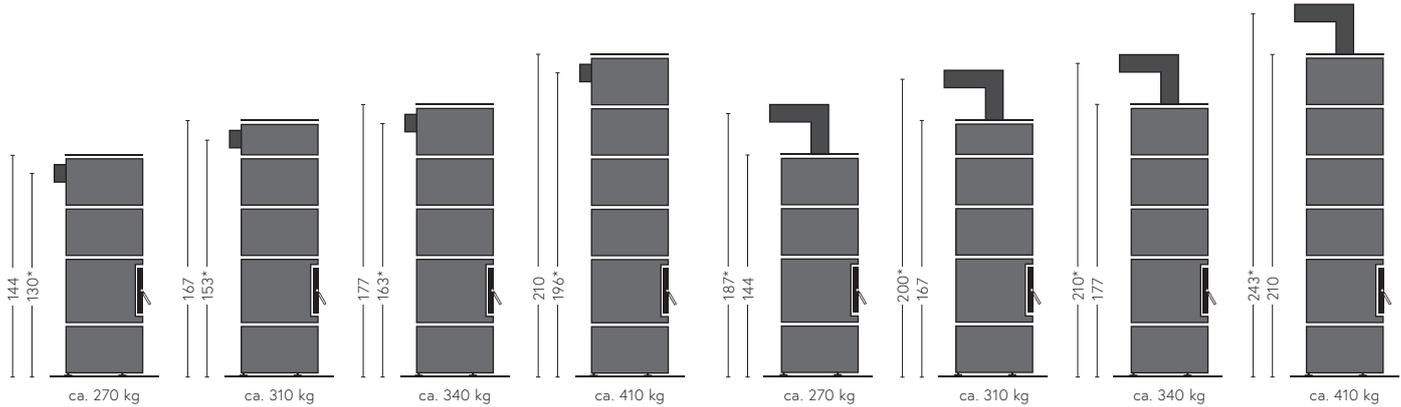


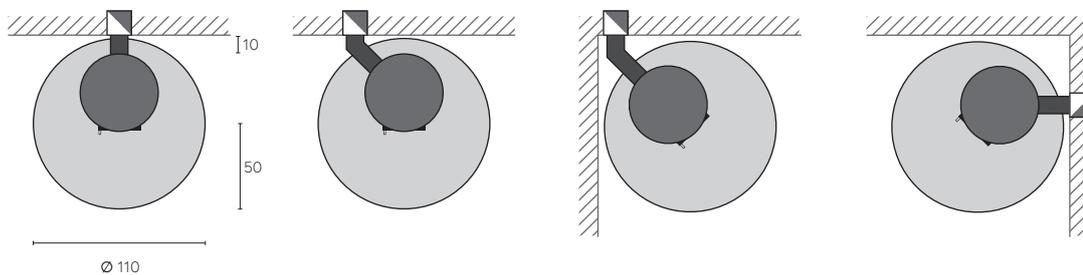
Maße und Gewicht

Modell A • Rauchrohr hinten

Modell B • Rauchrohr oben



Aufstellungsbeispiele



Technische Daten

144 A • B

167 A • B

177 A • B

210 A • B

	144 A • B	167 A • B	177 A • B	210 A • B
Höhe	144 cm	167 cm	177 cm	210 cm
Durchmesser	50 cm			
Gewicht	ca. 270 kg	ca. 310 kg	ca. 340 kg	ca. 410 kg
Höhe Kaminanschluss *	A 130 • B 187	A 153 • B 200	A 163 • B 210	A 196 • B 243
Durchmesser Rauchrohr	12 cm			
Lichte Öffnung Feuertür	22 × 22 cm			
Brennstoff	Holz und Holzbriketts			
Mittlere Speicherzeit	8 h			
Heizleistung (Speicherbetrieb)	1,9 kW	2,5 kW	2,8 kW	3,5 kW
Verbrennungsleistung	11,2 kW			
Verbrennungsluftbedarf	21 m ³ /h			
Abgastemperatur	240° C	210° C	200° C	170° C
Abgasmassenstrom	11,2 g/s			
Erforderlicher Förderdruck	0,11 mbar			
Wirkungsgrad	80%	85%	87%	91%
CO-Gehalt **	< 1250 mg/m ³			
NO-Gehalt **	< 200 mg/m ³			
Staubgehalt **	< 40 mg/m ³			
Abstände zu brennbaren Gegenständen (seitlich und hinten)	20 cm			
Energieeffizienzklasse	A+			
CE zertifiziert und geprüft nach DIN EN 15250 • Alle Öfen erfüllen die 1. BImSchV Stufe 1 und 2				

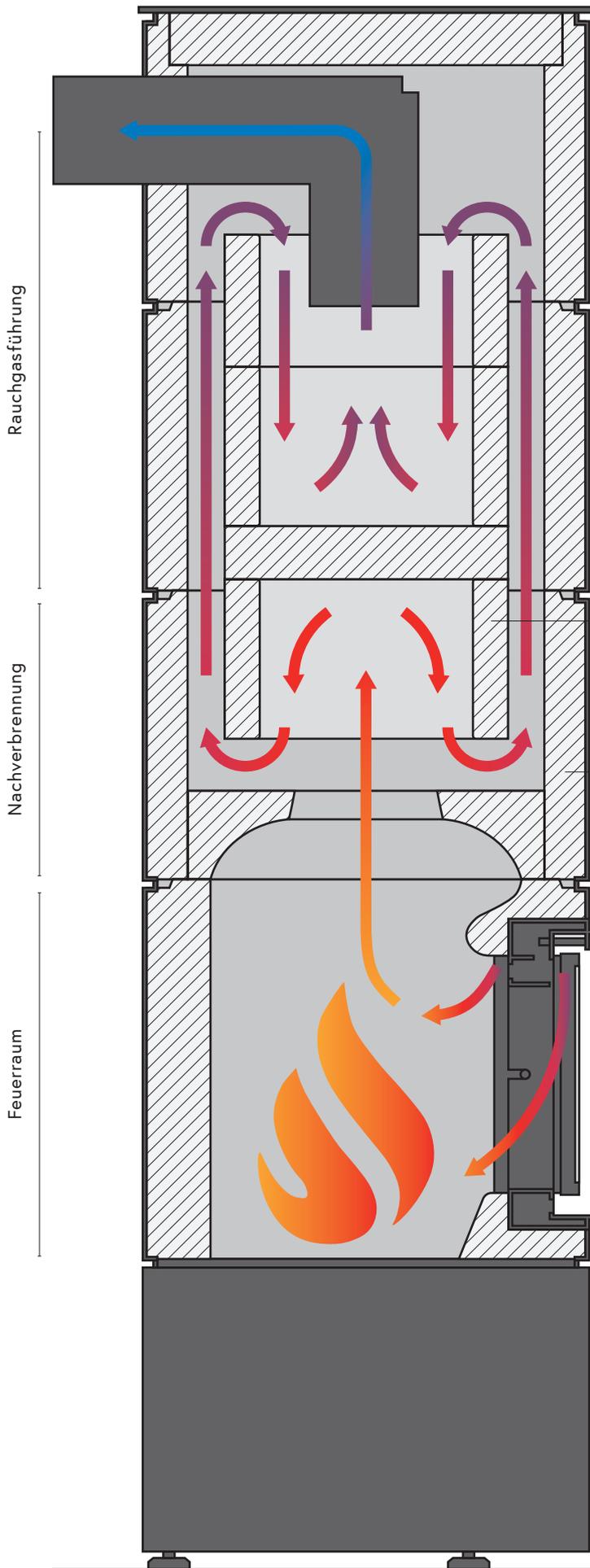
* Fußbodenoberkante bis Mitte Rauchrohr • Standardmaße, individuell anpassbar • Angaben in cm

** bezogen auf 13% O₂

rondolino®

rondolino





Effiziente Feuerungstechnik

Die Feuerungstechnik des Grundofens ermöglicht eine besonders effiziente und schadstoffarme Verbrennung. Der Bedarf an Holz oder Holzbriketts ist gering, die Asche wird nur alle 6–8 Wochen aus der Aschemulde entfernt.

An den Feuerraum mit optimierter Luftzufuhr und Nachverbrennung schließt die Rauchgasführung an. Die Energie wird auf unsere speziell entwickelte Speichermasse übertragen und mit einem Wirkungsgrad bis zu 91% maximal genutzt.

innerer Speicherring
aus Gusschamotte

äusserer Speicherring
aus Gusschamotte mit Metallmantel

Luftregler

Bodenplatte (3 mm)
in Edelstahl oder anthrazit pulverbeschichtet
Ø 110 cm bei brennbarem Bodenbelag

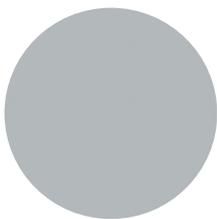
rondolino

Freistehender Speicherofen mit Metallmantel

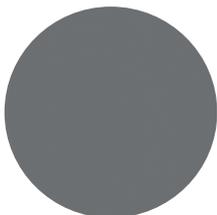
Moderner Klassiker

rondolino ist die innovative Weiterentwicklung des traditionellen Grundofens. Er heizt schnell, speichert effektiv und gibt viele Stunden milde Strahlungswärme ab. Der runde Speicherofen im zeitlos schlichten Metallmantel mit eleganten Schattenfugen ist zum modernen Klassiker geworden.

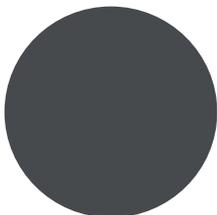
Standardfarben



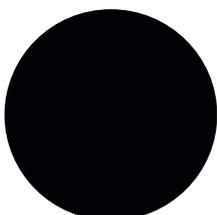
mattsilber



gussgrau



anthrazit

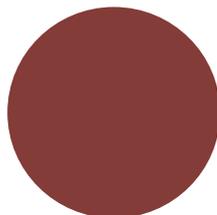


schwarz

Sonderfarben



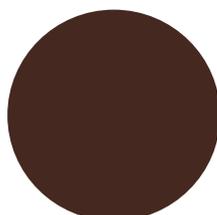
weiß



rot



Edelrost

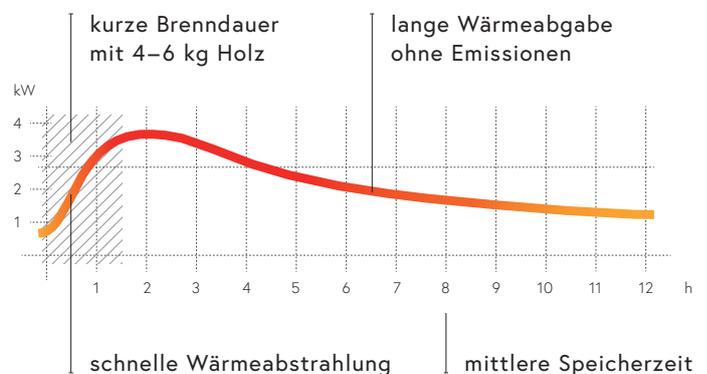


braun

Milde Strahlungswärme

rondolino speichert die während der Brenndauer von 1,5 Stunden erzeugte Wärme. Im Speicherbetrieb brennt kein Feuer und es entstehen keine weiteren Abgase. Bereits nach 30 Minuten beginnt die Wärmeabstrahlung und hält über mindestens 8 Stunden an.

Die gesunde Strahlungswärme wird dosiert abgegeben und schafft ein angenehmes Raumklima ohne zu Überheizen. Die runde Form des Ofens und der freistehende Aufbau unterstützen die gleichmäßige Abstrahlung.



Modulares System

Durch das modulare System aus Speicherringen kann die Heizleistung individuell angepasst werden. Die Einzelteile sind einfach zu transportieren, Montage und auch ein Umbau sind schnell und sauber möglich. Geeignet für Altbau und Neubau.

rondolino ist als Bausatz zur Selbstmontage zugelassen (Abholung oder Lieferung per Spedition).