



regent GR 15

Wärme erleben ...

Wasserführender
Kamineinsatz GR 15





Modern und individuell



Mehr als Wärme...

Der wasserführende Kamineinsatz regent GR 15 gibt Wärme über die Zentralheizung an alle Räume des Hauses ab und beheizt das Kaminzimmer zusätzlich ohne es zu überhitzen. Er verteilt die Energie gleichmäßig im Haus und gewährleistet auch die Warmwasserbereitung.

Der GR 15 ermöglicht Ihnen eine individuelle Gestaltung. Ihrer Fantasie sind keine Grenzen gesetzt, ob gekachelt oder mit Stein ummauert – der GR 15 lässt alle Gestaltungsmöglichkeiten zu.

Der Kamineinsatz GR15 lässt sich problemlos als Zusatzheizkessel in alle Heizungssysteme integrieren.



regent GR 15 KOMPAKT mit Schwenktür



Erfüllt die Anforderungen der neuen BImSchV

- 20% luftseitig
Leistung 15 kW
~ 80% wasserseitig



Scheitholzlänge 1/2 Meter

Wahlweise ist der Kamineinsatz GR15 mit Links- oder Rechtsanschlag lieferbar.

Wählen Sie: KOMPAKT oder STANDARD

KOMPAKT

Die Front ist, auch im Bereich des Aschekastens, vollständig verkleidet und lässt sich hervorragend umbauen.

Schwenktür



STANDARD

Der Sockelbereich, unterhalb der Feuerungstür, lässt sich bei diesen Modellen individuell gestalten und bietet dadurch viel Freiraum.



regent GR 15 STANDARD mit Schwenktür



Technische Daten		regent GR 15 Standard & Kompakt			
Betriebsweise	Raumluftabhängig				
Nennwärmeleistung ges.	kW	15,0	Abgastrippelwerte		
a.) wasserseitig	kW	12,0			
b.) luftseitig	kW	3,0	Abgasanschluss Ø	mm 180 ¹⁾	
Brennstoffdurchsatz bei NWL	kg/h	~ 4,8	Abgastemp. ca. im Mittel	°C 228	
Kesselwasserinhalt	Ltr.	75	Förderdruck min.	Pa 12 ²⁾	
Prüfdruck	bar	6,0	Förderdruck max.	Pa 15 ²⁾	
Zul. Betriebswasserdruck	bar	2,5	Abgasmassenstrom bei 13 % CO ²	g/s 15,6	
Zul. Vorlauftemperatur	° C	100	Dimensionierung Zuluftleitung		
Mindest-Temperatur-Kesselrücklauf	° C	60	Anschluss Zuluftleitung-Primärluft Ø	mm 130 ³⁾	
TÜV-geprüft nach DIN EN 13229	K 4072009 T1		Zul. Druckverlust Zuluftleitung (max.)	Pa 5	
Gerätemaße / Daten		Standard	Kompakt	Zul. Länge der Zuluftleitung (max.)	mtr. 5
Breite	mm	670		Min. Verbrennungsluftvolumen	m ³ /h 58
Tiefe	mm	665		Anschlüsse	
Gesamthöhe (Oberkante Abgasanschluss)	mm	1335	1153	Kaminkesselvorlauf (Sicherheitsventil)	AG 1"
Kesselgewicht netto	kg	290	285	Kaminkesselrücklauf	AG 1"
Kesselgewicht brutto	kg	365	360	Kaltwasserleitung (Therm. Ablaufsich.)	AG ½"
Feuerungsöffnung (B x H)	mm	500 x 355		Ablaufleitung (TAS)	AG ½"
Feuerraumtiefe	mm	368		Tauchhülse Ablaufsicherung (TAS)	Muffe ½"
				Tauchhülse Regelung	Muffe ½"
				Entlüftung – Handentlüfter	Muffe ¾"

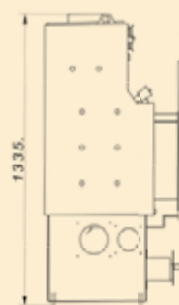
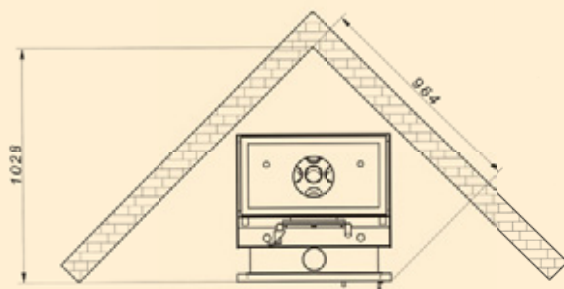
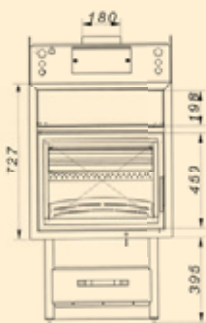
Lieferumfang / Ausschreibungstext:

Kamineinsatz regent GR 15, wasserführend nach EN 13229, für die Verfeuerung von naturbelassenem Stückholz. Zum Anschluss an die geschlossene Warmwasser-Heizungsanlage. Kesselkörper aus Stahl S235JRG2, grundiert, mit eingebautem Sicherheitswärmetauscher nach DIN EN 12828 für Über-temperaturursicherung, Anheizklappe, Bypassklappe, Vorstehtrost, großer Feuerraum mit Brennraumauskleidung, Ascherost und Aschelade, Anschlussstutzen für Verbrennungsluft Primär (Ø 130 mm) und Sekundär (Ø 100 mm) links oder rechts montierbar (inkl. je 1 Stück Blindverschluss), Aluwellschlauch Ø 100 mm mit 2 Schlauchschellen für die Sekundärluft, mit vorgebautem **Frontrahmen in schwarz**, oben aufklappbarer Revisionsklappe, Türrahmen mit **Edelstahl-Türgriff** und Glaskeramikscheibe (hitzebeständig bis 700 °C), Bedienungsanleitung, Garantiekarte, Reinigungsbürste und Bedienhandschuh. **Anschlüsse für:** 2 x Vor- und Rücklauf 1" Außengewinde, Sicherheitsventil am Vorlaufnippel, thermische Ablaufsicherung, Entlüfter, Entleerungshahn und Tauchhülse für Kaminregelung (z. B.: KCR 500 oder MC 1000).

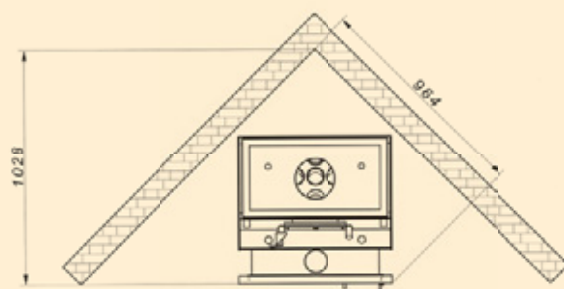
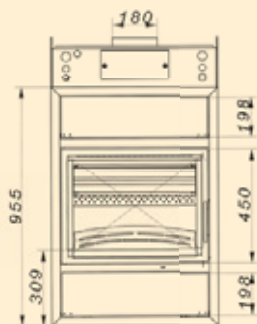
Lieferform: Kamineinsatz stehend auf Einwegholzpalette, umweltfreundlich verpackt.

- 1) Eignung der Schornsteinanlage unbedingt prüfen bzw. berechnen lassen – Innendurchmesser erfahrungsgemäß nicht unter 180 mm!
- 2) Verbrennungsluftseitige Widerstände sind zu berechnen und auf den Förderdruck aufzuschlagen.
- 3) Der Durchmesser der Zuluftleitung ist abhängig von der Leitungslänge und den Widerständen – Anleitung beachten!

GR 15 Standard



GR 15 Kompakt



Vertrieb durch:



GERCO Apparatebau GmbH & Co. KG

Zum Hilgenbrink 50
D-48336 Sassenberg
Tel.: 0 25 83/93 09-0
Fax: 0 25 83/93 09-99
info@gerco.de
www.gerco.de