



Technische Änderungen, die der
 ständigen Weiterentwicklung dienen,
 bleiben vorbehalten.

Bei der Aufstellung der Kesselanlage sollte darauf
 geachtet werden, dass ein möglichst kurzes
 Rauchrohr entsteht. Der Kessel sollte von drei Seiten
 zugänglich sein, die Austragungsschnecke sollte den
 Heizraum nicht durchschneiden.

Technische Daten RHK-AK 204

Einbringbreite (mm)	1375
Einbringlänge (mm)	2680
Einbringhöhe (mm)	1770
Breite mit Verkleidung (mm)	1565
Länge mit Verkleidung (mm)	3290
Höhe mit Verkleidung (mm)	1895
Wassereinhalt (l)	985
Gewicht (kg)	3108
Wärmetauscherfläche (m ²)	18,00
Heizleistung (kW)	0-200
Nennwärmeleistung (kW)	200
CO ² (%)	10,00
Wirkungsgrad (%)	>90
Abgasmassenstrom (kg/Sek.)	0.169000
Abgastemperatur (°C)	180
Zugbedarf (Pa)	-
Zugbedarf mit RGG (Pa)	21
Zugbedarf mit Unterdrucküberwachung (Pa)	10
wasserseitiger Widerstand 10K (mbar)	88,20
max. Betriebsdruck (bar)	3
Heizungsvorlauf (DN)	80
Heizungsrücklauf (DN)	80
Sicherheitsvorlauf (Zoll)	1 1/2
Sicherheitsrücklauf (Zoll)	1 1/2
Befüll-Entleerung (Zoll)	1 1/4
Kaltwassereingang (Zoll)	-
Kaltwasserausgang (Zoll)	-
Tauchhülse (Zoll)	-
Rauchrohr Ø (mm)	300
min. Zu/Abluft (cm ²)	450
elektrischer Anschluss	400V/16A 5polig
benötigter min. Volumenstrom für Rücklaufanhebung bei 15K (m ³ /h)	3,82