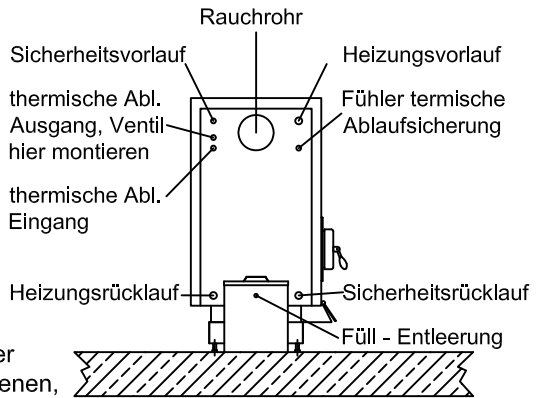


Zuluftöffnung mind. 150cm<sup>2</sup>  
 (§3Abs. 1-3) 0,5m über FFB

1m Abstand der Feuerstätte  
 zum Brennstoff oder  
 Strahlungsschutz



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 HSK-RA 52

Einbringbreite (mm)	775
Einbringlänge (mm)	1267
Einbringhöhe (mm)	1332
Breite mit Verkleidung (mm)	740
Länge mit Verkleidung (mm)	1135
Höhe mit Verkleidung (mm)	1442
Wasserinhalt (l)	210
Gewicht (kg)	860
Wärmetauscherfläche (m <sup>2</sup> )	4,90
Heizleistung (kW)	0-44,5
Nennwärmeleistung (kW)	44,5
CO <sup>2</sup> (%)	10,00
Wirkungsgrad (%)	>90
Abgasmassenstrom (kg/Sek.)	0,043700
Abgastemperatur (°C)	200
Zugbedarf (Pa)	20
Zugbedarf mit RGG (Pa)	10
Zugbedarf mit Unterdrucküberwachung (Pa)	10
wasserseitiger Widerstand 10K (mbar)	14,80
max. Betriebsdruck (bar)	3
Heizungsvorlauf (Zoll)	1 1/2
Heizungsrücklauf (Zoll)	1 1/2
Sicherheitsvorlauf (Zoll)	1
Sicherheitsrücklauf (Zoll)	1
Befüll-Entleerung (Zoll)	1/2
Kaltwassereingang (Zoll)	3/4
Kaltwasserausgang (Zoll)	3/4
Tauchhülse (Zoll)	1/2
Rauchrohr Ø (mm)	200
min. Zu/Abluft	150
elektrischer Anschluss	400V/16A 5polig
benötigter min. Volumenstrom für Rücklaufanhebung bei 15K (m <sup>3</sup> /h)	0,85

