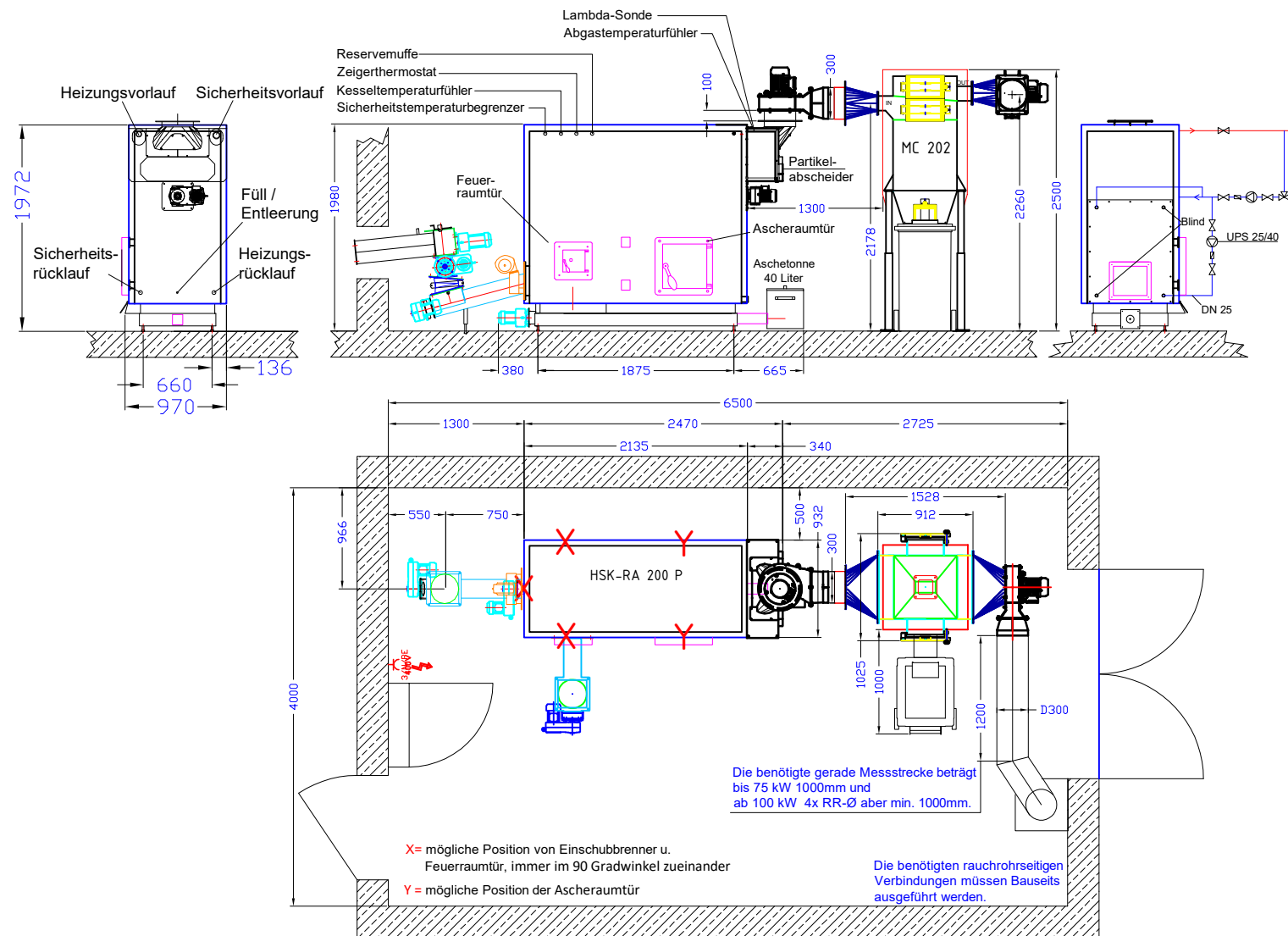




Datenblatt HSK-RA 200 P

Partikelabscheider/ Multizyklon m. Entaschung separat

Einbringbreite (mm)	1000
Einbringlänge (mm)	2450
Einbringhöhe (mm)	1950
Wasserinhalt (l)	810
Gewicht (kg)	2660
Wärmetauscherfläche (m ²)	20,90
Heizleistung (kW)	0-200
Nennwärmeleistung (kW)	200
CO ² (%)	10,0
Wirkungsgrad (%)	93,8
Abgasmassenstrom (g/s)	125
Abgastemperatur (°C)	150
Zugbedarf mit RGG (Pa)	10
Zugbedarf mit Unterdrucküberwachung (Pa)	5
wasserseitiger Widerstand 10K (mbar)	82,40
wasserseitiger Widerstand 20K (mbar)	21,40
max. Betriebsdruck (bar)	3
Heizungsvorlauf (DN)	2
Heizungsrücklauf (DN)	2
Sicherheitsvorlauf (Zoll)	1 1/2
Sicherheitsrücklauf (Zoll)	1 1/2
Befüll-Entleerung (Zoll)	1/2
Tauchhülse (Zoll)	1/2
Rauchrohr Ø (mm)	300
min. Zu/Abluft (cm ²)	450
Volumenstrom bei 15K (m ³ /h)	11,96

Elektrische Anschlussdaten

Kesselgröße HSK-RA 150-800

Anschluss	Festanschluss 400V / 3N PE
Absicherung	C 32A
FI-Schalter	Typ A IΔN 300mA

Technische Daten Multizyklon MC202

Einbringbreite (mm)	910
Einbringlänge (mm)	1023
Einbringhöhe (mm)	1940
Gewicht (kg)	580

Technische Daten Partikelabscheider

Heizoclean EF185, elektrostatisch	3x im Zug 4
-----------------------------------	-------------



Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH
Maicha 21 - 91710 Gunzenhausen - 09836/9797-0

Status 01.03.2023

Die Abgasanlage muss kondensatbeständig sein und wird unter Umständen in einer feuchten/nassen Betriebsweise betrieben. Der Kessel sollte von drei Seiten zugänglich sein. Raumhöhe und Position des Multizyklons/ Partikelabscheiders nach Rücksprache mit dem Heizomat-Fachberater. Anschlusspunkte für den nötigen Potentialausgleich am Heizkessel siehe Beiblätter *Montage Potentialausgleich* und *Montage Partikelabscheider*. Als Pufferspeichervolumen empfehlen wir 30 Ltr. pro kW Nennwärmeleistung bzw. die Vorgaben des jeweiligen Landes. Technische Änderungen, die der ständigen Weiterentwicklung dienen, bleiben vorbehalten. Die Ausstattung der Anlage kann, je nach gesetzlichen Vorgaben des Bestimmungslandes, variieren.