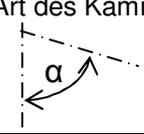
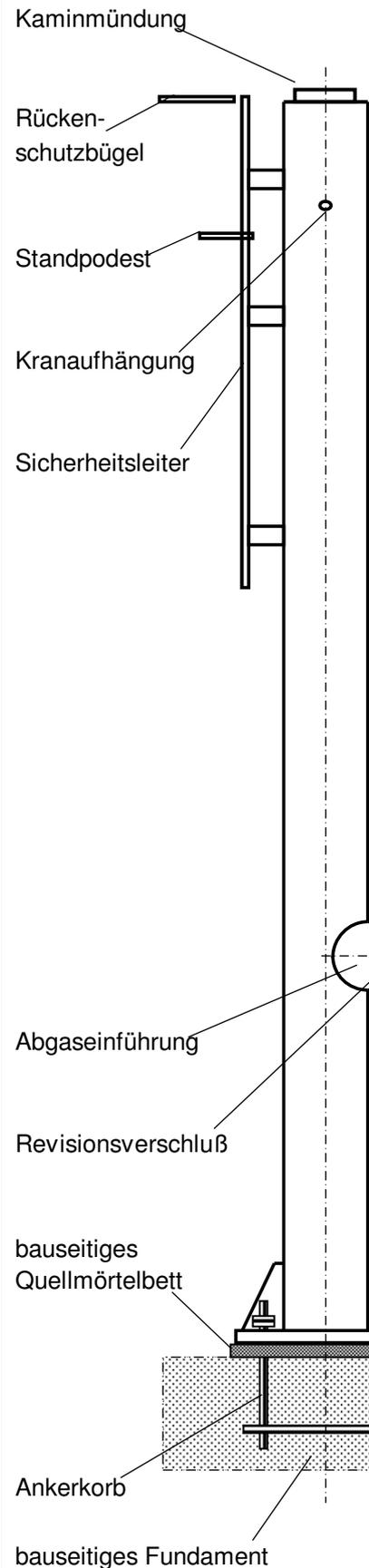


Sehr geehrter Kunde,

für eine perfekte Lieferung ist Ihre Mitarbeit erforderlich. Bitte die mit (  ) angekreuzten Punkte, sowie die Skizzen auf Blatt 2 ergänzen. Danke für Ihre Bemühungen!

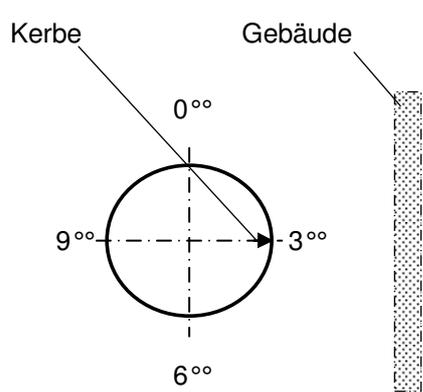
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Art des Verbrauchers:	Brennwertkessel <input type="checkbox"/>	Kessel als Ausblasleitung <input type="checkbox"/>	
			Netzersatzanlage (NEA) <input type="checkbox"/>	Blockheizkraftwerk (BHKW) <input type="checkbox"/>	
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Nennwärmeleistung	..... kW	(bei Brennwertkessel und Kessel als Ausblasleitung)	
		Abgasvolumen bei der Abgastemperatur	..... m <sup>3</sup> /h	(bei Blockheizkraftwerken und Netzersatzanlage)	
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Brennstoff:	Erdgas <input type="checkbox"/>	Diesel <input type="checkbox"/>	Leichtes Heizöl <input type="checkbox"/>
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Abgastemperatur:	max. .... °C	min. .... °C	
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Abgasgeschwindigkeit an der Kaminmündung:	..... m/s	(Gemäß Beauftragung durch die Baugenehmigung der zuständigen Baugenehmigungsbehörde)	
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Betriebsweise in der Verbindungsleitung und im Kamin:	Überdruck <input type="checkbox"/>	Unterdruck <input type="checkbox"/>	
			Größe des Überdrucks ..... Pa		
7	<input checked="" type="checkbox"/>	Verbindungsleitung:	Länge im Gebäude: ..... m	90°-Bogen: ... Stück;	45°-Bogen: ... Stück
			Länge außerhalb des Gebäudes: m	90°-Bogen: ... Stück;	45°-Bogen: ... Stück
8	<input checked="" type="checkbox"/>	Art des Kaminanschlusses:	Tragrohr: "d" (in Achsrichtung) <input type="checkbox"/>		
			"w" (seitlicher Anschluß) <input type="checkbox"/>	; Anschlußwinkel α: 90° <input type="checkbox"/> 60° <input type="checkbox"/>	
			Abgasrohr: "d" (in Achsrichtung) <input type="checkbox"/>		
			"w" (seitlicher Anschluß) <input type="checkbox"/>	; Anschlußwinkel α: 90° <input type="checkbox"/> 60° <input type="checkbox"/>	
					
9	<input type="checkbox"/>	Beim Kaminabgasrohr durch die Decke: Was befindet sich unmittelbar darunter (z.B. Kessel, Schaltschrank, ...)			
10	<input checked="" type="checkbox"/>	Wird das Regenwasser und das Kondensat, das durch den Kamin läuft, im Keller entwässert?			
		z.B. in einen Gully ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Wo dann? .....			
11	<input type="checkbox"/>	Wie sind die Abmessungen des Deckendurchbruchs? L x B: ..... x ..... mm Ø: ..... mm			
12	<input checked="" type="checkbox"/>	Die Kaminbefestigung erfolgt mit:	"ak" (Ankerkorb) <input type="checkbox"/>	Höhenkote +/- ... m	
			"g" (1-Arm-Befestigung an Gebäudewand) <input type="checkbox"/>	Höhenkote +/- ... m	
13	<input checked="" type="checkbox"/>	Die Kaminmündung ist:	Höhenkote +/- ..... m	Gesamtlänge ... m	
14	<input checked="" type="checkbox"/>	Achsabstand der Kamine:	zum Gebäude ..... m	zueinander ..... mm	
15	<input checked="" type="checkbox"/>	Grösse der Wandvorsprünge bzw. der Dachrinne: ..... mm			
17	<input type="checkbox"/>	Der Kamin steht auf:	Einzelfundament <input type="checkbox"/>	Grundplatte des Gebäudes <input type="checkbox"/>	Deckenplatte <input type="checkbox"/>
18	<input type="checkbox"/>	Die Deckenplatte ist dick: ..... mm			
19	<input type="checkbox"/>	Wie erfolgt die Abdichtung des Kaminfußes mit der Betondecke: .....			
20	<input type="checkbox"/>	Regenkragen <input type="checkbox"/>	Höhenkote +/- ..... m		
		Dichtmanschette <input type="checkbox"/>	Höhenkote +/- ..... m	Längenmaß ... m	
21	<input type="checkbox"/>	Der RAL-Vollfarbton (seidenmatt) mit dem der Kamin gestrichen werden soll: RAL .....			
22	<input checked="" type="checkbox"/>	Wie ist die Zufahrt zur Baustelle? Lageplan mit eingetragenen Kaminstandort <input type="checkbox"/>			
23	<input type="checkbox"/>	Wie weit ist die Entfernung Standort Kran-Kaminstandfläche: ..... m; erforderl. Kranhakenhöhe: ..... m			
24	<input checked="" type="checkbox"/>	Liegt ein aktueller Aufstellungsplan vor? <input type="checkbox"/> (Grundriß, Höhenschnitt, ... des Gebäudes mit allen Vorsprüngen, Wandaufbau, ...)			
25	<input type="checkbox"/>	Die Montage erfolgt durch:	Kunde <input type="checkbox"/>	Fa. Ruhland GmbH <input type="checkbox"/>	
26	<input checked="" type="checkbox"/>	Die Lieferung bzw. Montage ist für die ..... kW geplant.			
27	<input checked="" type="checkbox"/>	Folgende Umweltschutzelemente sind beauftragt bzw. sollen nachträglich angeboten werden:			
		• Entspannungszylinder (ARR)	im Auftrag <input type="checkbox"/>	soll noch angeboten werden <input type="checkbox"/>	
		• Sandwichschalldämpfer im Entspannungszylinder	im Auftrag <input type="checkbox"/>	soll noch angeboten werden <input type="checkbox"/>	
		• Basisschalldämpfer im Tragrohr (nur bei Unterdruck)	im Auftrag <input type="checkbox"/>	soll noch angeboten werden <input type="checkbox"/>	
		• Kaminkopf-Schalldämpfer	im Auftrag <input type="checkbox"/>	soll noch angeboten werden <input type="checkbox"/>	
		• Frischluft-Beimisch-Injektor am Kaminkopf	im Auftrag <input type="checkbox"/>	soll noch angeboten werden <input type="checkbox"/>	
28	<input checked="" type="checkbox"/>	Bemerkungen: .....			

<p><b>RUHLAND GmbH</b> Stahl- und Edelstahlkamine für Heizung und Lüftung  Holzheim 10  84539 Ampfing</p>	<p><b>Datenerfassungsblatt</b></p> <p>Bauort: .....</p> <p>Bauvorhaben: .....</p> <p>Auftragsnummer: ..... Blatt 1</p>	<p>aufgestellt:</p> <p>Kunde:</p> <p>Datum:</p>
---	--	---



- Höhenknoten
- Mündungshöhe ... m
  - Firsthöhe ... m
  - Dachneigung ... °
  - Traufhöhe ... m
  - Leiterbeginn ... m
  - min. ... mm
  - max. ... mm
  - Abgasrohr-anschußhöhe (Mitte) ... m
  - Revisions-verschluß (Mitte) ... m
  - Kondensat ... m
  - Aufstandsebene ... m
  - = Geländeniveau ... m

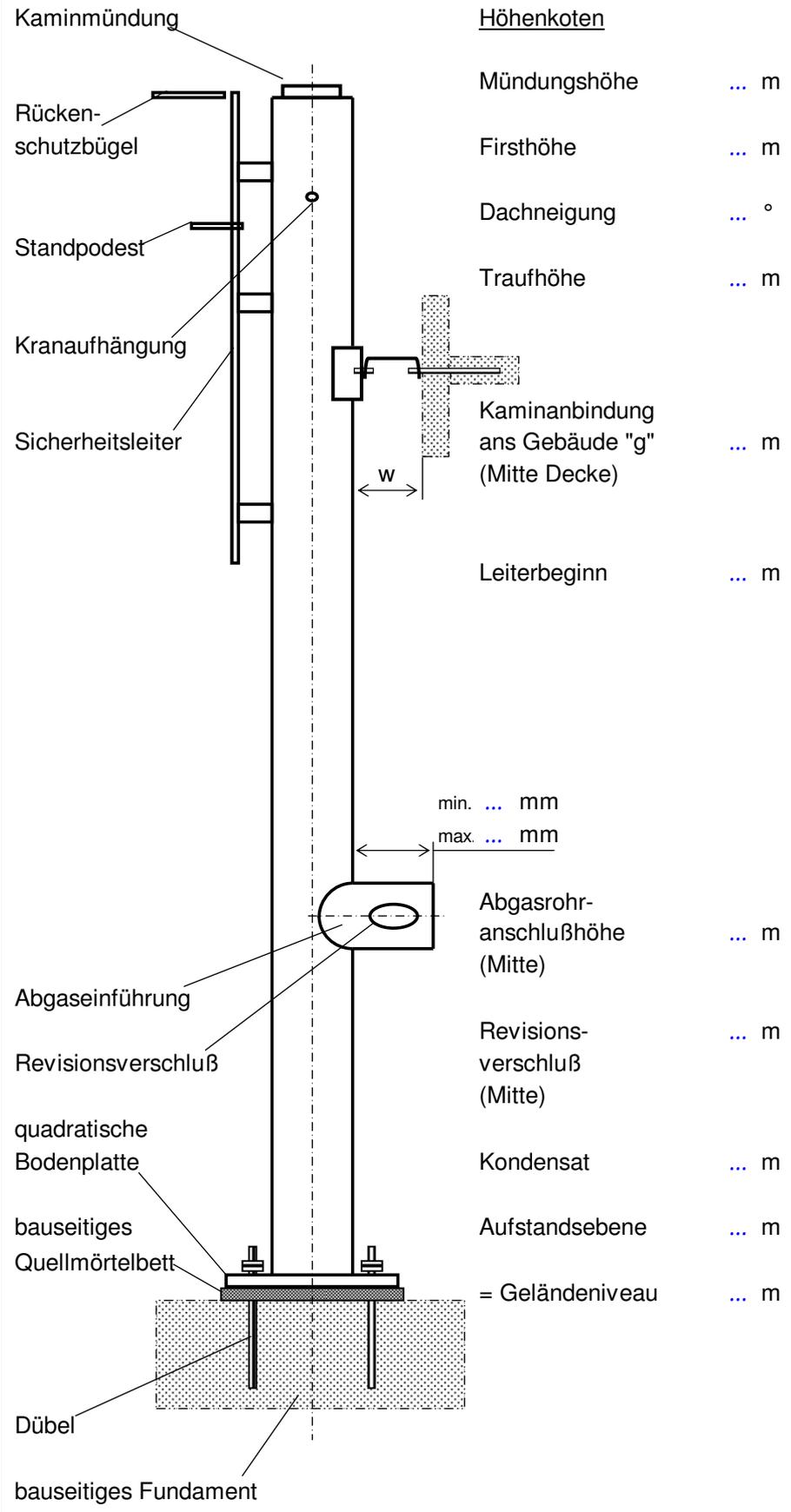
Lage der Ein- und Anbauteile



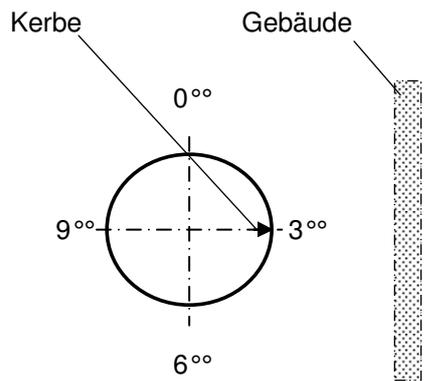
- Kerbe ... °°
- Blitzschutzklemme ... °°
- Belüftungöffnung ... °°
- Kondensatstutzen ... °°
- Rauchrohr-entwässerungsstutzen ... °°
- Revisionsverschluß ... °°
- Abgasrohreführung ... °°
- Heizraumentlüftung ... °°
- Leiter ... °°
- Kehrbühne ... °°
- Kranbefestigung ... / ... °°
- 2. Kamin ... °°
- Achsabstand ... m
- Sichtseite ... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- Liefergrenze Abgasrohr:
  - Kaminstutzen
  - Innenkante Kesselhaus
  - Kesselanschluß
- Ø = ... mm
- a x b = ... x ... mm
- mit:
  - Flanschverbindung (Werksnorm)
  - Steckverbinder
  - ohne Verbindungselement

"ak" : Kamin freistehend, im Fundament verankert  
 "w" : Abgasanschluß seitlich

<p><b>RUHLAND GmbH</b>                  Stahl- und Edelstahlkamine                  für Heizung und Lüftung                  Holzheim 10                  84539 Ampfing</p>	<p><b>Datenerfassungsblatt</b></p> <p>Bauort: .....</p> <p>Bauvorhaben: .....</p> <p>Auftragsnummer: .....</p>	<p>aufgestellt:</p> <p>Kunde:</p> <p>Datum:</p>
Blatt 2		



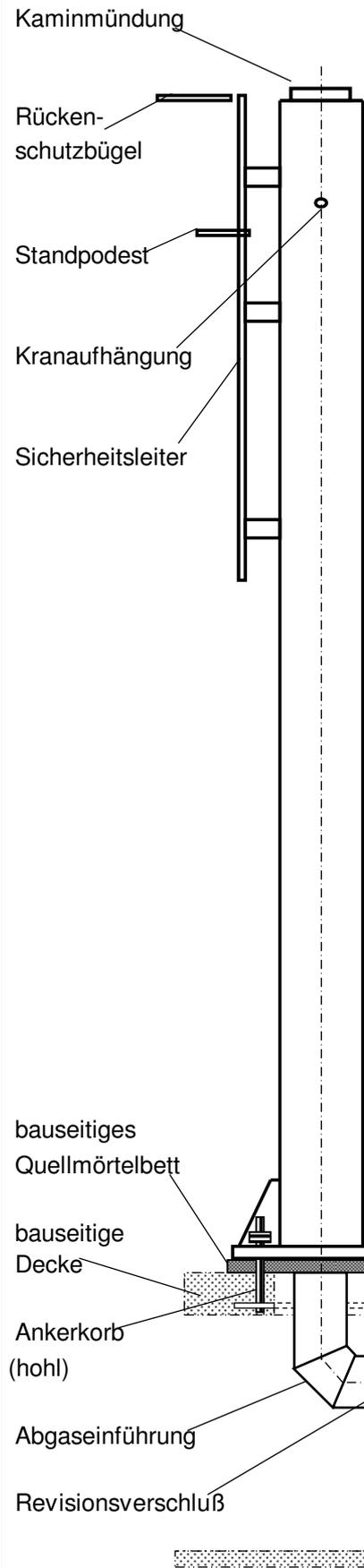
Lage der Ein- und Anbauteile



- Kerbe ... °°
- Blitzschutzklemme ... °°
- Belüftungsöffnung ... °°
- Kondensatstutzen ... °°
- Rauchrohrentwässerungsstutzen ... °°
- Revisionsverschluß ... °°
- Abgasrohreführung ... °°
- Heizraumentlüftung ... °°
- Leiter ... °°
- Kehrbühne ... °°
- Kranbefestigung ... / ... °°
- 2. Kamin ... °°
- Achsabstand ... m
- Kaminanbindung ans Gebäude ... °°
- Wandabstand w ... °°
- Sichtseite ... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- Liefergrenze Abgasrohr:
  - Kaminstutzen
  - Innenkante Kesselhaus
  - Kesselanschluß
- Ø = ... mm
- a x b = ... x ... mm
- mit:
  - Flanschverbindung (Werksnorm)
  - Steckverbinder
  - ohne Verbindungselement

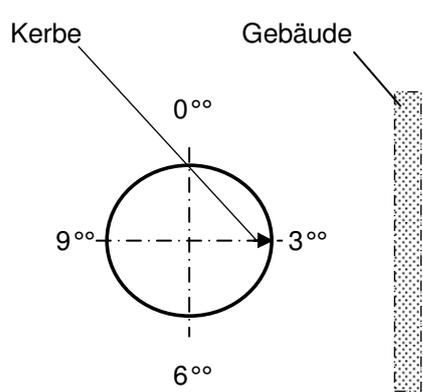
"g" : Kamin mit 1-Arm-Befestigung am Gebäude verankert  
 "w" : Abgasanschluß seitlich

RUHLAND GmbH Stahl- und Edelstahlkamine für Heizung und Lüftung Holzheim 10 84539 Ampfing	Datenerfassungsblatt		aufgestellt:
	Bauort: .....	Bauvorhaben: .....	Kunde:
Auftragsnummer: .....	Blatt 2	Datum:	



<u>Höhenkoten</u>	
Mündungshöhe	... m
Firsthöhe	... m
Dachneigung	... °
Traufhöhe	... m
Leiterbeginn	... m
Aufstandsebene	... m
= Geländeniveau	... m
Abgasrohr- anschlußhöhe (Mitte)	... m
Boden Heizhaus	... m

Lage der Ein- und Anbauteile



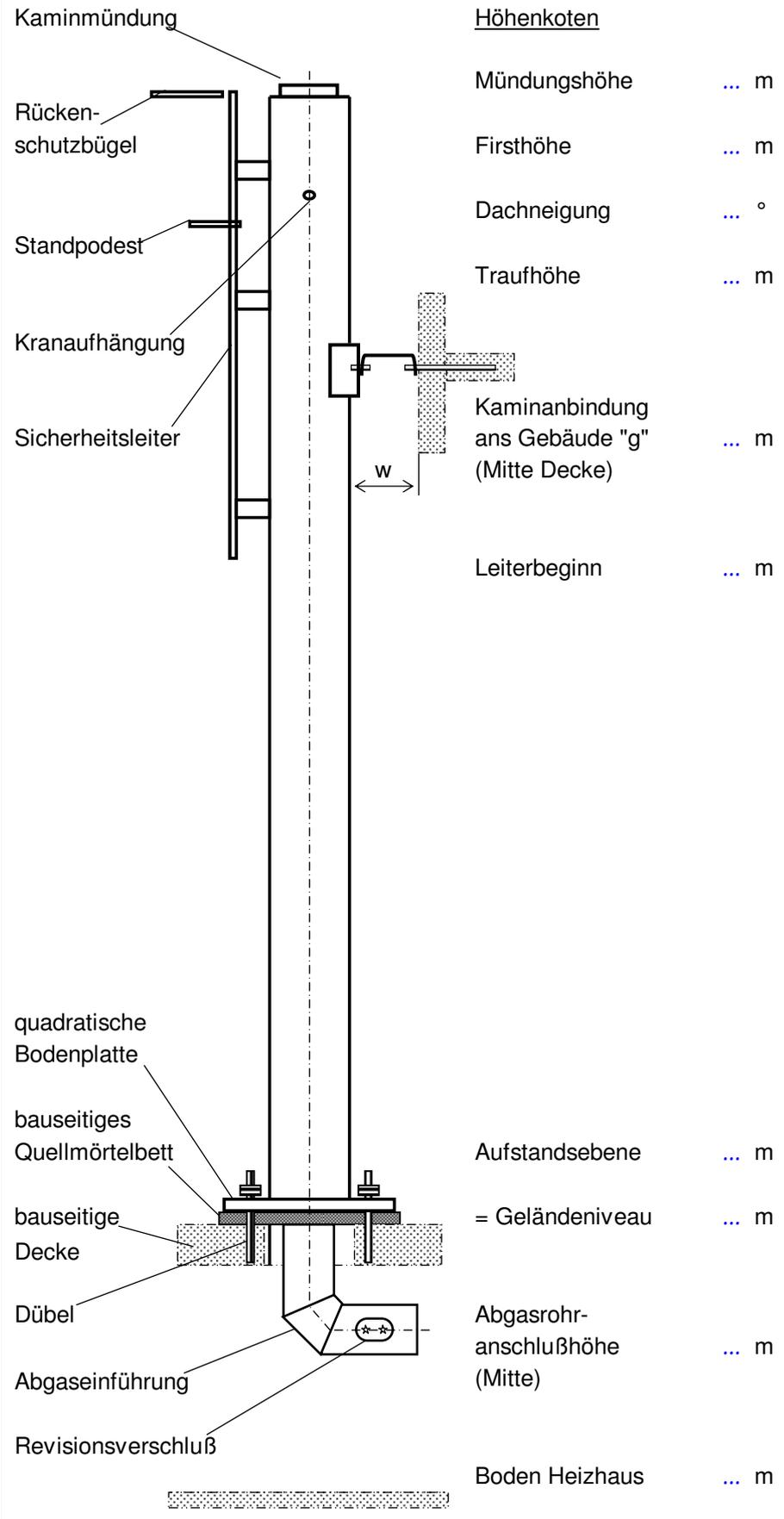
- Kerbe ... °°
- Blitzschutzklemme ... °°
- Belüftungöffnung ... °°
- Kondensatstutzen ... °°
- Rauchrohr-  
wässerungsstutzen ... °°
- Revisionsverschluß ... °°
- Abgasrohreführung ... °°
- Heizraumentlüftung ... °°
- Leiter ... °°
- Kkehrbühne ... °°
- Kranbefestigung ... / ... °°
- 2. Kamin ... °°
- Achsabstand ... m
- Sichtseite ... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- ..... °°
- Liefergrenze Abgasrohr:
  - Kaminstutzen
  - Innenkante Kesselhaus
  - Kesselanschluß
  - Ø = ... mm
  - a x b = ... x ... mm
- mit:
  - Flanschverbindung (Werksnorm)
  - Steckverbinder
  - ohne Verbindungselement

"ak" : Kamin freistehend, im Fundament verankert  
 "d" : Abgasanschluß von unten

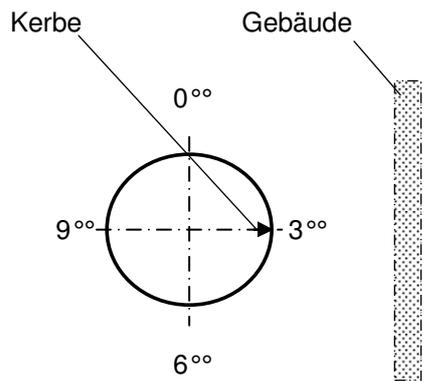
**RUHLAND GmbH**  
 Stahl- und Edelstahlkamine  
 für Heizung und Lüftung  
 Holzheim 10  
 84539 Ampfing

**Datenerfassungsblatt**  
 Bauort: .....  
 Bauvorhaben: .....  
 Auftragsnummer: .....

aufgestellt:  
 Kunde:  
 Datum:



Lage der Ein- und Anbauteile



- Kerbe ... °
  - Blitzschutzklemme ... °
  - Belüftungöffnung ... °
  - Kondensatstutzen ... °
  - Rauchrohr- wässerungsstutzen ... °
  - Revisionsverschluß ... °
  - Abgasrohereinführung ... °
  - Heizraumentlüftung ... °
  - Leiter ... °
  - Kehrbühne ... °
  - Kranbefestigung ... / ... °
  - 2. Kamin ... °
  - Achsabstand ... m
  - Kaminanbindung ans Gebäude ... °
  - Wandabstand w ... °
  - Sichtseite ... °
  - ..... °
  - ..... °
  - ..... °
  - ..... °
  - ..... °
  - Liefergrenze Abgasrohr:
    - Kaminstutzen
    - Innenkante Kesselhaus
    - Kesselanschluß
    - Ø = ... mm
    - a x b = ... x ... mm
- mit:
- Flanschverbindung (Werksnorm)
  - Steckverbinder
  - ohne Verbindungselement

"g" : Kamin mit 1-Arm-Befestigung am Gebäude verankert  
 "d" : Abgasanschluß von unten

<p><b>RUHLAND GmbH</b>                  Stahl- und Edelstahlkamine                  für Heizung und Lüftung                  Holzheim 10                  84539 Ampfing</p>	<p><b>Datenerfassungsblatt</b></p> <p>Bauort: .....</p> <p>Bauvorhaben: .....</p> <p>Auftragsnummer: .....</p>	<p>aufgestellt:</p> <p>Kunde:</p> <p>Datum:</p>
Blatt 2		