





NEXO GAS - VIVA L GAS - Q-TEE 2 GAS - Q-TEE 2 C GAS

INSTALLATIONSVEJLEDNING
INSTALLATIONSANLEITUNG
INSTALLATION GUIDE
NOTICE D'INSTALLATION
INSTALLASJONSVEILEDNING
INSTALLATIONSANVISNING
ASENNUSOHJEET
INSTALLATIEHANDLEIDING





INHALT

Einführung3
Zertifizierung
Allgemeines über Ihren neuen Gaskamin5
Vor der Installation
Gasanschluss
Notabschaltung der Gaszufuhr
Sicherheit6
Spezifikationen
Nexo Gas7
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Maßzeichnungen
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Typenschild
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Verpackung bei Lieferung
Demontieren der Glastür
Montage des Brenners
Änderung des Schornsteinanschlusses
Abzug
Platzierung von Abzugsabschlüssen
Horizontaler Wandabschluss Typ C11
Vertikaler Dachabschluss Typ C31
Rohrführung31
Aufstellungsabstände
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Montage von Sekundärbrennern
Arrangieren von keramischen Holzimitaten und Glühschicht

INSTALLATIONSANLEITUNG

Fernbedienung und Empfänger50
Einsetzen von Batterien in die Fernbedienung
Synchronisierung von Fernbedienung und Empfänger50
Anschluss der MyFire Wi-Fi-Box
Konfiguration der MyFire-App
Starten des Gaskamins
Drucktest
Funktionstest beim ersten Entzünden
Erstmaliges Entzünden56
Wartung und Pflege
Vorgehensweise bei der Wartung
Reinigung
Garantie
Zubehör
Ersatzteilliste
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Gaseinheit67
Technische Information
Technische Daten
Beispiele für Abzugslösungen
Teile des Abzugs
Leistungserklärung
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Konformitätserklärung
Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas
Fehlersuche

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Gaskamin – und herzlich willkommen als Kunde bei RAIS

Sie haben sich für einen Gaskamin entschieden, bei dem Qualität, Design und Funktion Hand in Hand gehen.

Damit Sie immer die neuesten Tipps, Erfahrungen und Anregungen erhalten, können Sie uns auf verschiedenen Kanälen folgen:







In jedem einzelnen Produkt von uns stecken Seele, Herz und Verstand – unser Fokus ist darauf gerichtet, dass Sie viele Jahre lang Freude an Ihrem Gaskamin haben. Jetzt geht es darum, dass Sie den Ofen kennenlernen – und Ihren und unseren Traum wahr machen, ihn in Ihrem Zuhause zu haben. Lesen Sie diese Anleitung daher sorgfältig durch, damit Sie Ihren Gaskamin in vollem Umfang genießen können.

Finden Sie zuallererst die Produktionsnummer des Gaskamins hinten unten am Ofen und tragen Sie sie in nachstehendes Feld ein:



Die Nummer identifiziert den Ofen und wird bei etwaigen Anfragen bezüglich der Garantie des Ofens benötigt.

Datum:

Händler:

Installateur:

Diese Installationsanleitung deckt mehrere Modelle ab. Die allgemeinen Abbildungen in der Anleitung zeigen das Modell Nexo Gas, doch die Vorgehensweise ist bei sämtlichen Modellen dieselbe.

ZERTIFIZIERUNG

Zertifizierung

Dieser Gaskamin ist getestet und für mehrere Länder zertifiziert (siehe Abschnitt "Typenschild"). Der Gaskamin wurde für die Verwendung mit Erdgas, Stadtgas, LPG und Biogas getestet.

Diese Installationsanleitung deckt folgende Modelle ab:

Nexo Gas Viva L Gas Q-Tee 2 Gas Q-Tee 2 C Gas

Hinweis

Das Typenschild mit der Modellnummer Ihres Ofens liegt bei Lieferung lose im Gaskamin.

Aufgrund der laufenden technischen Entwicklung unserer Produkte kann es zu Änderungen bei Spezifikationen, Zeichnungen etc. kommen. Etwaige Fehler in Text, Daten und Zeichnungen bleiben vorbehalten.

ALLGEMEINES ÜBER IHREN NEUEN GASKAMIN

Allgemeines über Ihren neuen Gaskamin

Dieses RAIS/ATTIKA-Produkt ist ein hocheffizienter Konvektionsgaskamin mit geschlossener Brennerkammer für einen ausgewogenen Abzug. Der Ofen verfügt über eine variable Wärmeleistung und ist mit einem Brenner versehen, der mit der jüngsten Brennertechnologie entwickelt wurde.

Vor der Installation

Alle lokalen Gesetze und Bestimmungen sollten vor der Installation untersucht werden. Überprüfen Sie immer nationale Bau- und Gasvorschriften.

Außerdem sollte bestätigt werden, dass die Angaben auf dem Typenschild bezüglich Gasart und -druck mit den örtlichen Gasverhältnissen übereinstimmt, unter denen der Ofen installiert werden soll. Es sollte untersucht werden, inwieweit die Gasversorgung die erforderliche Menge Gas mit dem erforderlichen Druck bereitstellen kann.

Es wird empfohlen, bei der Installation Handschuhe zu tragen, um Fingerabdrücke auf der Glasscheibe u. Ä. zu vermeiden.

Gasanschluss

Dieser Ofen darf nur von einem autorisierten und qualifizierten Gas-/Heizungsinstallateur installiert, eingestellt und gewartet werden. Die Installation muss geltende lokale und nationale Bauvorschriften und Gasvorschriften einhalten, und die Installationsanleitung ist zu befolgen. Installationsanleitung und Gebrauchsanweisung sind dem Kunden auszuhändigen, der sie für den späteren Gebrauch aufbewahren muss. Die Anleitung ist erforderlich, wenn am Ofen Wartungsarbeiten durchgeführt werden müssen.

Das Rohr am Gasschlauch hat einen Außendurchmesser von Ø8 mm. Wenn festgelegt wurde, wo der Ofen aufgestellt werden soll, ist eine Gasinstallation mit Absperrhahn in der Nähe des Ofens vorzunehmen, sodass Gasversorgung und Ofen miteinander verbunden werden können.

Da dieser Ofen über eine geschlossene Brennerkammer verfügt, ist eine Bodenplatte nicht erforderlich.

Wenn der Ofen mit Flaschengas betrieben werden soll, dürfen nur Gasflaschen mit einem Gasregler (Niederdruckregler) verwendet werden, der den richtigen Gasdruck bereitstellt.

Sorgen Sie dafür, dass der ausgewogene Abzug in keiner Weise blockiert und frei von Vegetation in Form von Bäumen, Büschen o. Ä. ist.

Vor dem Entzünden des Ofens ist die Glasscheibe auf der Außenseite immer zu reinigen, Fingerabdrücke sind abzuwischen, da sich diese in das Glas einbrennen können.

Notabschaltung der Gaszufuhr

Bei Gasgeruch ist die Gaszufuhr sofort abzuschalten. Schalten Sie den Ofen am Absperrhahn und am Gas-Haupthahn ab.

Lüften Sie den Raum durch Öffnen von Fenstern und Türen und verwenden Sie in der Nähe des Ofens keine elektrischen Geräte und Schalter. Die Gaszufuhr darf erst wieder geöffnet werden, wenn ein autorisierter Gas-/Heizungsinstallateur den Ofen überprüft und freigegeben hat.

Hinweis!

RAIS/ATTIKA empfehlen ein Gaszufuhrrohr mit 20 mm Durchmesser für den Stadtgas-Brenner.

Sicherheit

Es ist wichtig, dass der Ofen in Bezug auf Umwelt und Sicherheit korrekt installiert wird. Am Ofen dürfen keine nicht autorisierten Änderungen vorgenommen werden.

Der Ofen darf nicht verwendet werden, wenn die Glasscheibe geplatzt oder gebrochen ist oder entfernt wurde. Den Ofen nicht verwenden, wenn die Glasdichtung kaputt oder verschlissen ist.

Dieser Ofen ist für einen Einsatz in vielen verschiedenen Installationssituationen ausgelegt, die in dieser Anleitung gezeigt werden. Es dürfen nur Abzüge verwendet werden, die über eine CE-Kennzeichnung für dieses Produkt verfügen (siehe den Abschnitt "Abzüge").

Dieser Ofen ist für einen ausgewogenen Abzug ausgelegt (Lufteinlass und Abzug im selben Schornstein). Daher ist keine zusätzliche Luftzufuhr zur Verbrennung erforderlich. Empfohlen wird ausreichender Luftaustausch im Raum, um ein angenehmes Raumklima zu erhalten. Dieser Ofen kann in einem luftdichten Gebäude oder in einem Gebäude mit mechanischer Lüftung installiert werden, da der Gaskamin in einem geschlossenen System funktioniert, das dem Raum keine Verbrennungsluft entzieht.

HINWEIS:

Aufgrund der Brandgefahr dürfen keine brennbaren Gegenstände (z. B. Möbel) näher als 700 mm von der Glasscheibe platziert werden.

Diese Produkt ist ein Heizgerät. Die Oberflächen werden daher sehr heiß und dürfen im Betrieb nicht berührt werden. Es wird daher empfohlen, eine zugelassene Abschirmung zu verwenden, um Kinder, ältere Menschen und Personen mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit zu schützen, die sich in dem Bereich aufhalten, in dem sich auch der Ofen befindet.

Wenn der Ofen ausgeschaltet wird oder ausgeht, darf man erst nach 3 Minuten wieder versuchen, ihn einzuschalten.

SpezifikationenNachstehend finden Sie die technischen Daten für den Nexo Gas, Viva L Gas und Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas.

Nexo Gas

Intertek Ref.: 102929617LHD-001	NEXO 100 GAS	NEXO 120 GAS	NEXO 140 GAS	NEXO 160 GAS	NEXO 185 GAS
Nominelle Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1
Min./Max. Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1
Nominelle Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8	8	8	8
Min./Max. Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1,8 - 8	1,8 - 8	1,8 - 8	1,8 - 8	1,8 - 8
Heizfläche (m² bei -20 °C):	са. 180				
Breite/Tiefe/Höhe des Ofens (mm):	446-398 1025	446-398 1235	446-398 1426	446-398 1601	446-398 1861
Gewicht (kg):	ca. 125	са. 140	са. 156	са. 166	са. 190
Wirkungsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	91	91	91	91	91
CO-Gehalt (ppm) (G20 I2H/ I2E)	31	31	31	31	31
NOx-Emission (G20 I2H/ I2E)	23	23	23	23	23

Maximale Erdgas (kW) -	Nettoleistung, - G20-Gas	6,4
Maximale Propangas (k)	Nettoleistung, W) – G31-Gas	5,8

Viva L Gas

Intertek Ref.: 102929617LHD-001	VIVA L 100 GAS	VIVA L 120 GAS	VIVA L 160 GAS
Nominelle Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	9,1	9,1	9,1
Min./Max. Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1
Nominelle Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8	8
Min./Max. Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1,8 - 8	1,8 - 8	1,8 - 8
Heizfläche (m² bei -20 °C):	са. 180	са. 180	са. 180
Breite/Tiefe/Höhe des Ofens (mm):	Ø470-1000	Ø470-1200	Ø470-1600
Gewicht (kg):	ca. 90	са. 100	са. 130
Wirkungsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	78,3	78,3	78,3
CO-Gehalt (ppm) (G20 I2H/ I2E)	31	31	31
NOx-Emission (G20 I2H/ I2E)	23	23	23

Maximale Nettoleistung, Erdgas (kW) – G20-Gas	6,4
Maximale Nettoleistung, Propangas (kW) – G31-Gas	5,8

Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas:

Intertek Ref.: 103435815LHD-001	Q-TEE 2 GAS	Q-TEE 2 C GAS
Nominelle Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	9,1	9,1
Min./Max. Leistung (kW): Erdgas - G20 I2H/I2E	1,7 - 9,1	1,7 - 9,1
Nominelle Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8
Min./Max. Leistung (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1,8 - 8	1,8 - 8
Heizfläche (m² bei -20 °C):	ca. 180	са. 180
Breite/Tiefe/Höhe des Ofens (mm):	582-410-598	660-479-598
Gewicht (kg):	ca. 87	ca. 94
Wirkungsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	78,3	78,3
CO-Gehalt (ppm) (G20 I2H/ I2E)	31	31
NOx-Emission (G20 I2H/ I2E)	23	23

Maximale Nettoleistung, Erdgas (kW) – G20-Gas	6,4
Maximale Nettoleistung, Propangas (kW) – G31-Gas	5,8

Getestet durch:

Intertek Testing & Certification Ltd,

Registrierte Niederlassung: Academy Place, 1 to 9 Brook Street, Brentwood, Essex

CM14 5NQ, United Kingdom. Registernummer: 3272281

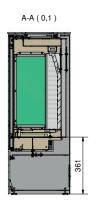
(England), USt-IdNr.: GB 672-7639-96-011 T: +44 1277 223 400 F: +44 1277 223 127

Maßzeichnungen

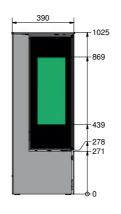
Nexo Gas

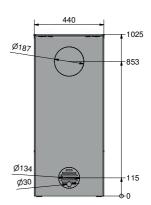
Nexo 100 Gas

 \Box

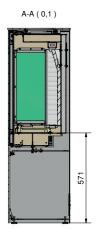




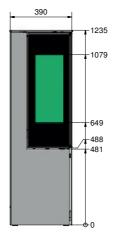


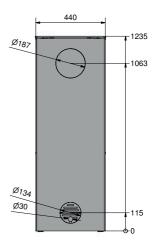


Nexo 120 Gas



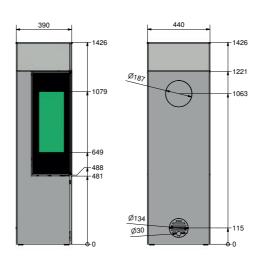




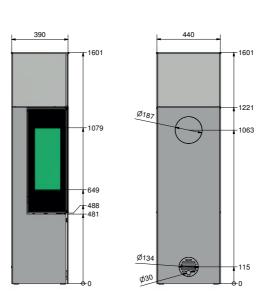


Nexo 140 Gas

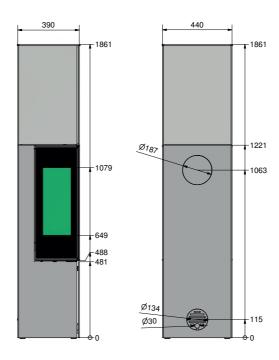
Nexo 160 Gas

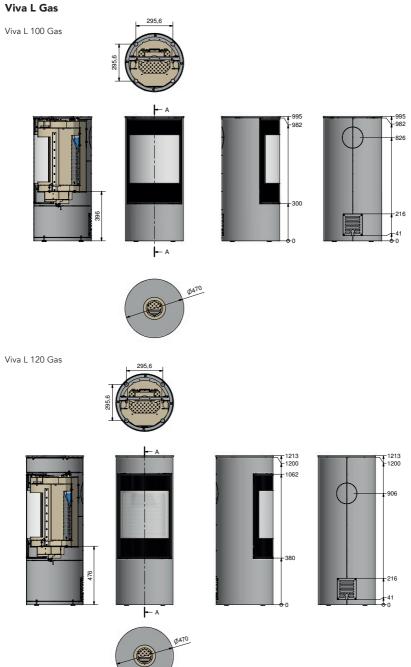






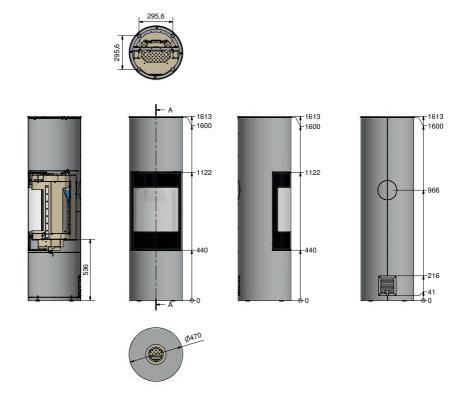






 \Box

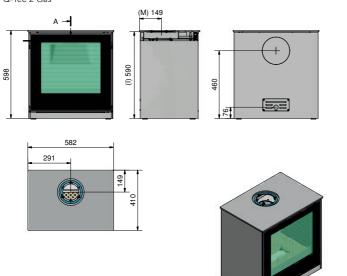
Viva L 160 Gas



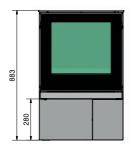
O

Q-Tee 2 Gas

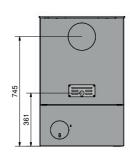
Q-Tee 2 Gas

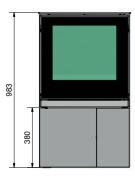


Q-Tee 2 Gas mit niedrigem Sockel

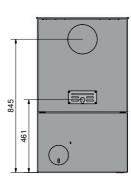




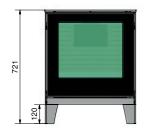




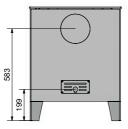




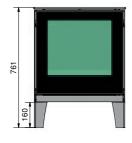
Q-Tee 2 Gas mit niedrigen Beinen

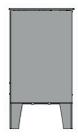


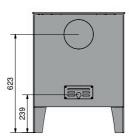




Q-Tee 2 Gas mit hohen Beinen



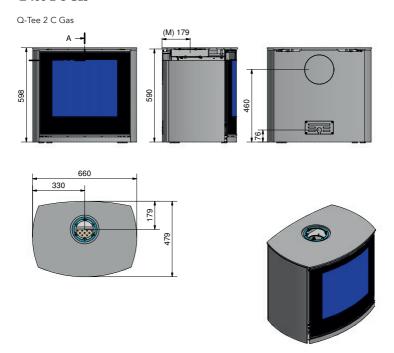




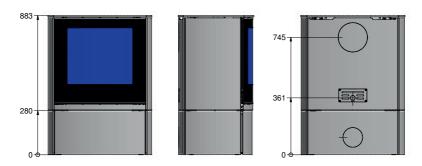
U

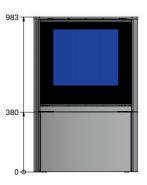
D

Q-Tee 2 C Gas

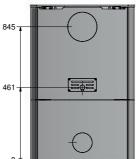


Q-Tee 2 C Gas mit niedrigem Sockel

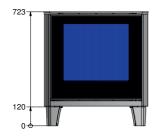




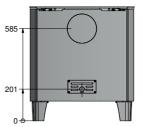




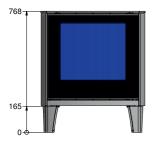
Q-Tee 2 C Gas mit niedrigen Beinen



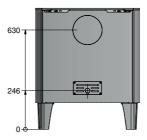




Q-Tee 2 C Gas mit hohen Beinen





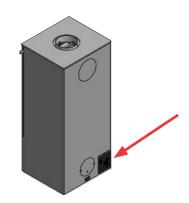


o

Typenschild

Alle RAIS/ATTIKA-Gaskamine haben ein Typenschild mit Angabe von Gasart, -druck, Leistung etc. des Ofens. Das Typenschild liegt bei Lieferung lose im Ofen. Wir empfehlen, das Typenschild in der Ecke hinten am Ofen anzubringen (siehe nachstehende Zeichnung).

Die Produktionsnummer ist hinten am Ofen zu finden.



Typenschild: Nexo Gas

1	9			ϵ	0359/	C11 C31
Prod	uct II	D: 0359CS171	7	_		C91
	uced RAI		strivej 20, 9	900 Fred	deriksha	ıvn, Danmark
	NEX NEX	0 120 Gas / NEXO 0 140 Gas / NEXO 0 160 Gas / NEXO	100 G Gas / NEXO 120 G Gas / NEXO 140 G Gas / NEXO 160 G Gas / NEXO 185 G Gas / NEXO	120 Classic G 140 Classic G 160 Classic G	las / NEXO 12 las / NEXO 14 las / NEXO 16	0 G Classic Gas 0 G Classic Gas 0 G Classic Gas
a suffi	cientl nce. 1	y ventilated sp rested and Cert		tructions b Biopropan	efore instal	force, and only used in llation and use of this
GAS	CATEG	ORY and SUPPLY	/ PRESSURE	HEAT INPUT (Gross, KW)	BURNER PRESSURE (Hot, mbar)	COUNTRY of DESTINATION
N		I2H	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR
A T		I2E	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	DE, LU, PL, RO
U R		I2E+	G20↔G25 @ 20↔25 mbar	9.1/8.4	13.2/16.4	BE, FR
A	ш	I2ELL	G25 @ 20 mbar	7,5	13.4	DE
		I2L I2EK I2 (43.46 -45.3 MJ/m3 (0°C))	G20/G25.3 @ 25 mbar	8,5	16.6	NL
		CITY GAS	G150.1 @ 8 mbar	9,4	6	DK, SE
		I3+	G30↔G31 @ 28↔37 mbar	8	27/36	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, PT, SI, SK, TR
PR		I3P(30)	G31 @ 30 mbar	7	28	FI, NL, RO
O A N E		I3P(37)	G31 @ 37 mbar	8	36	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SL, SK, TR
	Ш	I3P(50)	G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, NL, SK
		I3B/P(30)	G30↔G31 @ 30 mbar	8	27	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR
1		I3B/P(50)	G30↔G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, FR, SK

Typenschild: Viva L Gas

17	7	(ϵ	0359/	C11 C31 C91
	ced at: RAIS A/S, Indu	ıstrivej 20, 9	900 Fre	deriksha	ıvn, Danmark
VIVA 10 VIVA 12	0 L Gas / VIVA 120	L G Gas / VIVA	120 L Class	ic Gas / VI	VA 100 L G Classic Ga VA 120 L G Classic Ga VA 160 L G Classic Ga
a suffic applian Efficien	iently ventilated sp ce. Tested and Ce cy class 1	ace. Consult ins tified for use on	tructions b Biopropan	efore insta e.	force, and only used i llation and use of this
GAS C	ATEGORY and SUPPL	Y PRESSURE	HEAT INPUT (Gross, KW)	BURNER PRESSURE (Hot, mbar)	COUNTRY of DESTINATION
N	I2H	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR
T	I2E	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	DE, LU, PL, RO
U R	I2E+	G20↔G25 @ 20↔25 mbar	9.1/8.4	13.2/16.4	BE, FR
A L	I2ELL	G25 @ 20 mbar	7,5	13.4	DE
	12L 12EK 12 (43.46 -45.3 MJ/m3 (0°C))	G20/G25.3 @ 25 mbar	8,5	16.6	NL
	CITY GAS	G150.1 @ 8 mbar	9,4	6	DK, SE
	I3+	G30↔G31 @ 28↔37 mbar	8	27/36	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, PT, SI, SK, TR
P R	I3P(30)	G31 @ 30 mbar	7	28	FI, NL, RO
O P A N E	I3P(37)	G31 @ 37 mbar	8	36	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SL, SK, TR
	I3P(50)	G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, NL, SK
	I3B/P(30)	G30 ↔ G31 @ 30 mbar	8	27	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO RO, SE, SI, SK, TR
1	I3B/P(50)	G30→G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, FR, SK

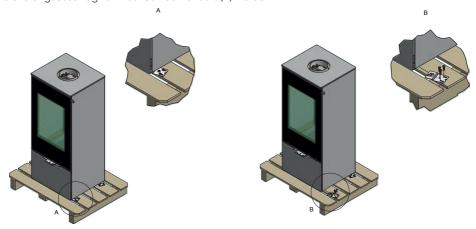
Typenschild: Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas

	18					C11
			-	7		/ C31 C91
Pro	oduced	l at·				Cal
			strivej 20, 9	900 Fre	deriksha	ıvn, Danmark
): 0359CS1717	,			
	ee II Ga					
a su app	ufficient	ly ventilated spa rested and Cert		tructions b	efore instal	force, and only used i llation and use of this
	GAS	ATEGORY and SU	IPPLY PRESSURE	HEAT INPUT (Gross, KW)	BURNER PRESSURE (Hot, mbar)	COUNTRY of DESTINATION
		I2H	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR
	N A T U R A L	I2E	G20 @ 20 mbar	9,1	13,2	DE, LU, PL, RO
		I2E+	G20↔G25 @ 20↔25 mbar	9.1/8.4	13.2/16.4	BE, FR
F		I2ELL	G25 @ 20 mbar	7,5	13.4	DE
		12L 12EK 12 (43.46 -45.3 MJ/m3 (0°C))	G20/G25.3 @ 25 mbar	8,5	16.6	NL
		CITY GAS	G150.1 @ 8 mbar	9,4	3.5	DK, SE
Ţ,	- <u> </u>	13+	G30↔G31 @ 28↔37 mbar	8	27/36	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, PT, SI, SK, TR
F	R	I3P(30)	G31 @ 30 mbar	7	28	FI, NL, RO
P A N E		I3P(37)	G31 @ 37 mbar	8	36	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SL, SK, TR
	иШ	I3P(50)	G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, NL, SK
	=	I3B/P(30)	G30 ↔ G31 @ 30 mbar	8	27	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO RO, SE, SI, SK, TR
		I3B/P(50)	G30↔G31 @ 50 mbar	8	36	AT, CH, CZ, DE, FR, SK
		für /Produced for: UER AG. Brunnma		m / RAIS A/S	. Industrivei 2	0, DK-9900 Frederikshavn

Verpackung bei Lieferung

Der Ofen wird auf einer Transportpalette geliefert, auf der er mit vier Transportsicherungsbeschlägen – einer in jeder Ecke (A) – befestigt ist.

Die Sicherungsbeschläge sind mit drei Schrauben festgeschraubt, die entfernt werden müssen. Der Sicherungsbeschlag kann danach demontiert (B) werden.



Bei Erhalt sollten Sie den Ofen auf etwaige Defekte untersuchen.

ENTSORGEN DER VERPACKUING

Der Ofen ist in eine wiederverwertbare Verpackung verpackt. Diese ist gemäß nationaler Bestimmungen zur Entsorgung von Abfall zu entsorgen.

Das Glas kann nicht recycelt werden.

Das Glas ist zusammen mit Restmüll von Keramik und Porzellan wegzuwerfen. Feuerfestes Glas hat eine höhere Schmelztemperatur und kann daher nicht recycelt werden.

Wenn Sie dafür sorgen, dass feuerfestes Glas nicht bei den Recyclingprodukten landet, ist dies ein wichtiger Beitrag für die Umwelt.

DEMONTIEREN DER GLASTÜR

Demontieren der Glastür

Der Ofen wird mit montierter Glastür geliefert. Die Tür muss demontiert werden, um den Brenner des Ofens zu montieren. Folgen Sie nachstehender Anweisung.

Zum Demontieren der Tür ist der mitgelieferte Gabelschlüssel* zu verwenden, um die beiden Haken oben und unten an der Tür zu drehen.



Haken oben an der Tür



Haken unten an der Tür

^{*14} mm Gabelschlüssel für Nexo Gas 10 mm Gabelschlüssel für Viva L Gas und Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas.

Montage des Brenners

Der Brenner des Gaskamins ist bei Lieferung von der Bodenplatte des Kamins getrennt. Bei der Montage sind nachstehende Schritte zu befolgen:

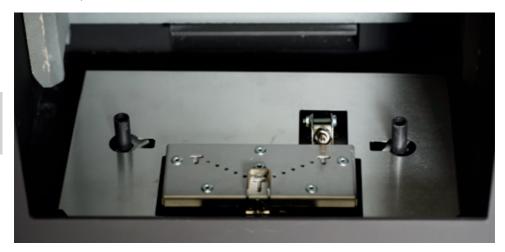
1. Die vier vormontierten Schrauben am Boden des Ofens herausdrehen.



2. Den Brenner mit den vier Schrauben in der Brennkammer montieren. Überprüfen, dass die Dichtung zwischen Brenner und Ofenboden dicht ist.



3. Reflektorplatte auf den Brenner legen.



4. Bodengitter auf den Brenner und die Reflektorplatte legen.



U

ÄNDERUNG DES SCHORNSTEINANSCHLUSSES

Änderung des Schornsteinanschlusses

Der Ofen wird mit fertigem Auslass an der Oberseite geliefert, kann jedoch auf folgende Weise auf einen Auslass an der Rückseite umgerüstet werden:

 Den vorgestanzten Kreis hinten am Ofen mit einem Hammer herausschlagen. Eventuell sind mehrere Schläge erforderlich. Achten Sie darauf, nur den vorgestanzten Kreis zu treffen.



 Die drei Schrauben am äußeren Flansch an der Oberseite des Ofens lösen. Den Flansch herausnehmen



 Die äußere Abdeckplatte hinten am Ofen abschrauben und an der Oberseite anbringen.



_

 Die drei Schrauben am inneren Flansch in der Brennerkammer lösen. Den Flansch herausnehmen.



5. Die schmalen Seitenplatten durch Öffnen der Verriegelung oben an den Platten entfernen. Hierzu die Verriegelung nach oben schieben. Anschließend die Seitenstücke entfernen.



 Jetzt kann die rückwärtige Platte entfernt und die innere Abdeckplatte demontiert werden.



ÄNDERUNG DES SCHORNSTEINANSCHLUSSES

7. Jetzt die innere Abdeckplatte an der Unterseite der Deckplatte wie gezeigt montieren.



8. Dort, wo die Abdeckplatten saßen, die Stutzen montieren und die rückwärtige Platte wieder anbringen.



Abzug

Dieser Ofen darf entweder mit einem Dachabschluss (C31) oder einem Wandabschluss (C11) installiert werden. Der Ofen darf nur mit ausgewogenen Abzug (auch bekannt als konzentrischer Abzug) wie von RAIS/ATTIKA angegeben installiert werden.

Die von RAIS/ATTIKA empfohlenen Abzugsrohre sind zusammen mit dem Ofen zugelassen, und der Ofen darf nur mit diesen installiert werden.

Wenn nationale Gesetze es erlauben, kann ein Abzugslüfter mit CE-Kennzeichnung zusammen mit allen Visio Gas-Modellen verwendet werden. Überprüfen Sie die nationalen Gesetze auf diesem Gebiet.

RAIS/ATTIKA empfiehlt, den Ofen mit einem Abzug folgender Marken zu montieren:

OnTop Metaloterm USD oder OnTop Metaloterm US.

Andere zugelassenen Abzugshersteller sind: Jeremias, Muelink & Grol, Poujoulat PGI.

Die Verbindungen an den Abzugsrohren müssen dicht sein und durch Verwendung eines Ofenrohr-Verbinders oder Schrauben gegen Trennen gesichert sein.

Am Abzug muss im selben Raum, in dem sich der Ofen befindet, ein Messstutzen montiert sein, damit eine Verbrennungskontrolle durchgeführt werden kann.

Es ist sicherzustellen, dass die Platzierung des Abzugabschlusses nationale Bauvorschriften einhält.

Der Abzug darf nicht münden:

- in Carports
- in Lichtschächten, Nischen oder Kellerabgängen
- unter Treppen
- unter Aufbauten oder Ähnlichem
- in Gemeinschaftsgänge oder Aufenthaltsbereiche

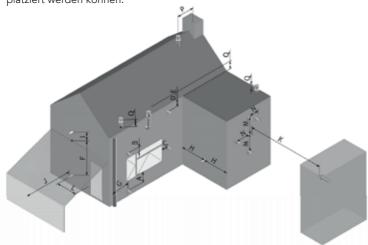
Der Abzug sorgt dafür, dass der Ofen funktioniert. Der Ofen wird nicht optimal funktionieren, wenn der Abzug nicht den erforderlichen und korrekten Zug leistet.

Geliefert wird der Ofen mit Rauchstutzen, vorbereitet für die Innenmontage eines Abzugsrohrs mit einem Durchmesser je nach Modell von Ø100/Ø150.

PLATZIERUNG VON ABZUGSABSCHLÜSSEN

Platzierung von Abzugsabschlüssen

Der nachstehenden Tabelle lässt sich entnehmen, wie verschiedene Abzugsabschlüsse im Haus platziert werden können.



Abmessung	Abschlussposition	Abstand
A*	Direkt unter einer Öffnung, einem Fenster, das sich öffnen lässt, oder einem Entlüftungskanal	Siehe nationale Vorschriften
В	Über einer Öffnung, einem Fenster, das sich öffnen lässt, oder einem Entlüftungskanal	Siehe nationale Vorschriften
С	Neben einer Öffnung, einem Fenster, das sich öffnen lässt, etc.	Siehe nationale Vorschriften
D	Unter Dachrinnen oder Ablaufrohren	Siehe nationale Vorschriften
Е	Unter Dachvorsprüngen	Siehe nationale Vorschriften
F	Unter Balkonen oder Carportdächern	Siehe nationale Vorschriften
G	Von einem senkrechten Ablaufrohr	Siehe nationale Vorschriften
Н	Von einer Innen- oder Außenecke	Siehe nationale Vorschriften
I	Über der Erde Dach- oder Balkonniveau	Siehe nationale Vorschriften
J	Von einer Oberfläche, die zum Abschluss zeigt	Siehe nationale Vorschriften
K	Von einem Abschluss, der zum Abschluss zeigt	Siehe nationale Vorschriften
L	Von einer Öffnung im Carport (z. B. Tür, Fenster zur Wohnung)	Siehe nationale Vorschriften
М	Senkrecht von einem Abschluss an derselben Wand	Siehe nationale Vorschriften
N	Horizontal von einem Abschluss an derselben Wand	Siehe nationale Vorschriften
Р	Von einer senkrechten Konstruktion am Dach	Siehe nationale Vorschriften
Q	Über dem Schnittpunkt mit dem Dach	Siehe nationale Vorschriften

Es gibt primär zwei Arten von Abzugsabschlüssen: horizontale Wandabschlüsse und vertikale Dachabschlüsse. Deren Abmessungen sind dem folgenden Abschnitt zu entnehmen.

Horizontaler Wandabschluss Typ C11

Abmessung des Abzugrohrs:

Der Ofen wird mit einem Abluftstutzen Ø100/Ø150 mm geliefert. Diese Abzugsgröße kann für den gesamten Abzug verwendet werden. Alternativ kann ein Ø130/Ø200-Adapter montiert werden, sodass diese Abzugsgröße für den Rest des Abzugs verwendet werden kann.

Abzugsabschluss:

Ø130 / Ø200 Artikelnr. USDHC 130 Ø100 / Ø150 Artikelnr. USDHC 100

Maximale Länge des Abzugrohrs bis zur Außenwand (H)

- = 4 X Länge des vertikalen Abzugrohrs (V) -1 für Rohre mit Ø130 / Ø200.
- = 2 X Länge des vertikalen Abzugrohrs (V) für Rohre mit Ø100 / Ø150.

Maximal zulässige Länge (V+H) = 15 m.

Vertikale Mindesthöhe des Abzugrohrs = 0,5 m

Vertikale Länge des Abzugrohrs (V) in Metern	Maximale Länge des horizontalen Abzugrohrs (H) in Metern Ø130/Ø200	Maximale Länge des horizontalen Abzugrohrs (H) in Metern Ø100/Ø150
0,5	1	1
1	3	2
1,5	5	3
2	7	4
2,5	9	5
3	11	6
3,5	13	7
4	15	8
4,5	15	9
5	15	10
5,5	15	11
6,5	15	13
7	15	14
7,5 <	15	15

Rauchgas-Begrenzer für Ø100/Ø150 Vertikale Höhe < 1 m: Kein Begrenzer Vertikale Höhe 1-2 m: Ø62 mm Begrenzer Vertikale Höhe > 2 m: Ø76 mm Begrenzer

Vertikaler Dachabschluss Typ C31

Abmessung des Abzugrohrs:

Der Ofen wird je nach Modell mit einem Abluftstutzen Ø100/Ø150 mm oder Ø130/Ø200 mm geliefert. Diese Abzugsgröße kann für den gesamten Abzug verwendet werden. Alternativ kann ein Ø130/Ø200-Adapter montiert werden, sodass diese Abzugsgröße für den Rest des Abzugs verwendet werden kann.

Abzugsabschluss:

Ø130 / Ø200 Artikelnr. USDVC 130 Ø100 / Ø150 Artikelnr. USDVC 100

Vertikale Mindestlänge des Abzugrohrs 0,5 m. Begrenzerplatte im Abzug, Ø100/150 und Ø130/200 Rauchgas-Begrenzer für Ø100 / Ø150 sind gemeinsam mit dem inneren Rauchstutzen zu montieren!

Vertikale Höhe < 1 m: Kein Begrenzer Vertikale Höhe 1-2 m: Ø62 mm Begrenzer Vertikale Höhe > 2 m: Ø76 mm Begrenzer





Hinweis

Beispiele für Abzugslösungen sind ganz hinten im Abschnitt "Beispiele für Abzugslösungen" zu finden.

Rohrführung

Wenn Sie mit der Rohrführung zum Gaskamin starten, ist es wichtig, dass das Abzugsrohr in die richtige Richtung zeigt. Das Ende mit nur einem einzelnen "Ring" muss nach unten in den Gaskamin zeigen. Siehe Abbildung.





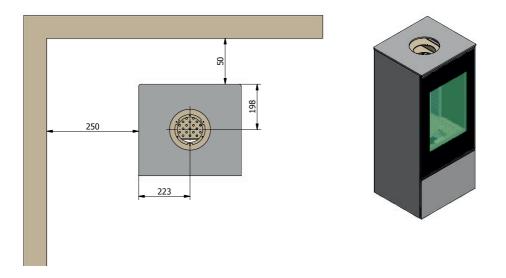
Aufstellungsabstände

Um zu klären, ob der Gaskamin an einer brennbaren Wand stehen muss, können Sie Ihren Architekten oder die örtlichen Baubehörden kontaktieren.

Es ist sicherzustellen, dass keine brennbaren Gegenstände (z. B. Möbel) näher als die in den nachfolgenden Tabellen genannten Abstände platziert werden, da es ansonsten zu einem Brand kommen kann.

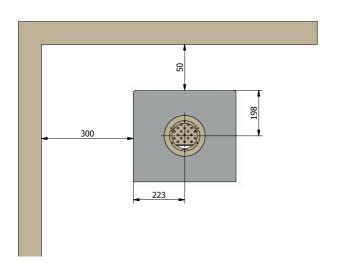
Nexo Gas - an brennbarer Wand

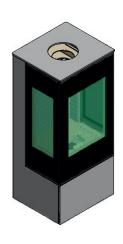
Normales Aufstellen - rechtwinklig Ohne Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm
Seitlich zur Wand	250 mm



AUFSTELLUNGSABSTÄNDE - NEXO GAS

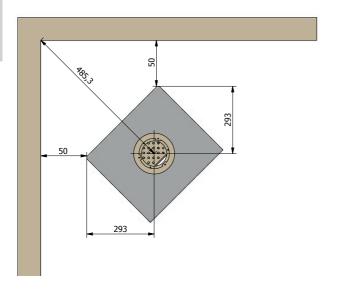
Normales Aufstellen - rechtwinklig Mit Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm
Seitlich zur Wand	300 mm





AUFSTELLUNGSABSTÄNDE - NEXO GAS

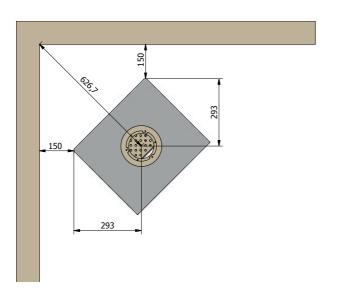
Aufstellen im Eck 45° Ohne Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm





AUFSTELLUNGSABSTÄNDE - NEXO GAS

	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	150 mm



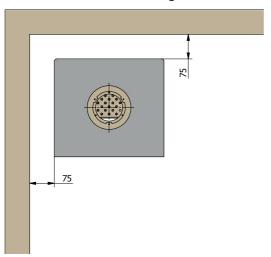


AUFSTELLUNGSABSTÄNDE - NEXO GAS

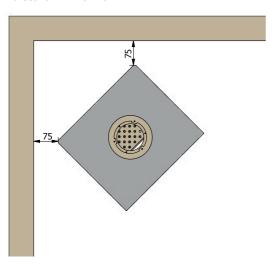
Nexo Gas - an nicht brennbarer Wand

Wenn die Wand nicht brennbar ist (Ziegel, Beton u. Ä.), empfehlen wir hinsichtlich Wartung und Installation einen Mindestabstand zu nicht brennbaren Materialien von 75 mm. Bei Auslass an der Rückseite muss jedoch Platz für einen Messstutzen für die Verbrennungskontrolle sein.

Normales Aufstellen - rechtwinklig

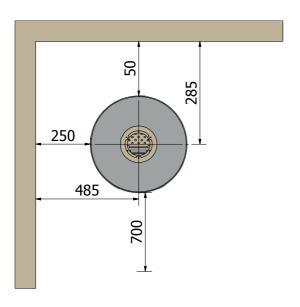


Aufstellen im Eck 45°

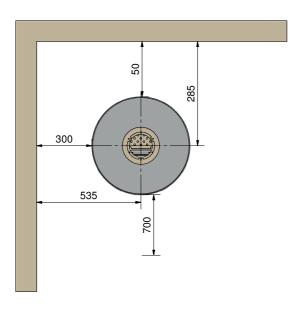


Viva L Gas - an brennbarer Wand

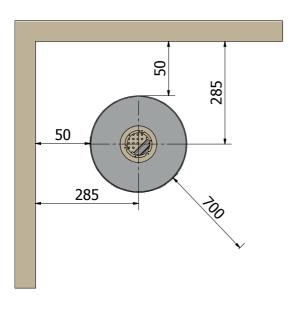
Normales Aufstellen - rechtwinklig Ohne Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm
Seitlich zur Wand	250 mm



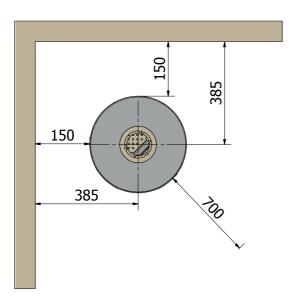
Normales Aufstellen - rechtwinklig Mit Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm
Seitlich zur Wand	300 mm



	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm



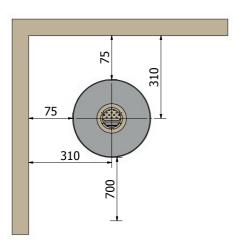
Aufstellen im Eck 45° Mit Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	150 mm



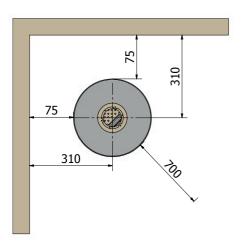
Viva L Gas - an nicht brennbarer Wand

Wenn die Wand nicht brennbar ist (Ziegel, Beton u. Ä.), empfehlen wir hinsichtlich Wartung und Installation einen Mindestabstand zu nicht brennbaren Materialien von 75 mm. Bei Auslass an der Rückseite muss jedoch Platz für einen Messstutzen für die Verbrennungskontrolle sein.

Normales Aufstellen - rechtwinklig

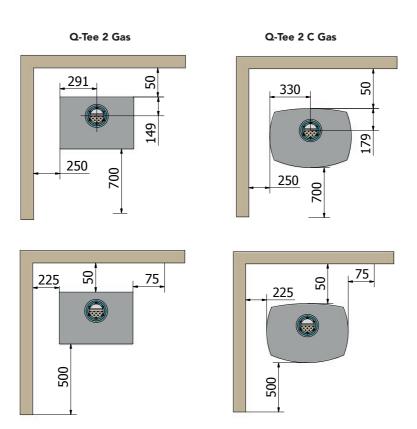


Aufstellen im Eck 45°



Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas - an brennbarer Wand

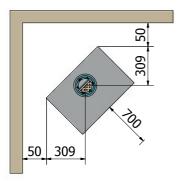
Normales Aufstellen - rechtwinklig Ohne Seitenscheibe	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm
Seitlich zur Wand	250 mm



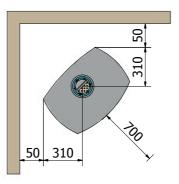
AUFSTELLUNGSABSTÄNDE - Q-TEE 2 GAS/Q-TEE 2 C GAS

Aufstellen im Eck 45°	Abstand zu brennbaren Materialien (min.) Nicht isoliertes Rauchrohr
Abstand von Möbeln (min.)	700 mm
Nach hinten (Wand)	50 mm

Q-Tee 2 Gas



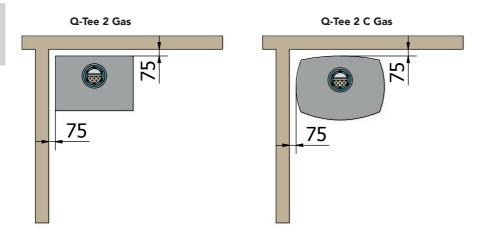
Q-Tee 2 C Gas



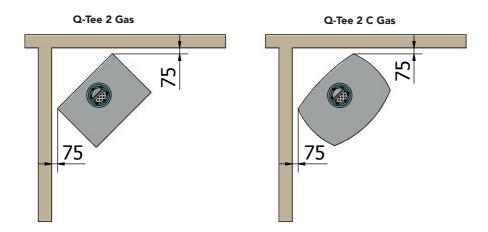
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas - an nicht brennbarer Wand

Wenn die Wand nicht brennbar ist (Ziegel, Beton u. Ä.), empfehlen wir hinsichtlich Wartung und Installation einen Mindestabstand zu nicht brennbaren Materialien von 75 mm. Bei Auslass an der Rückseite muss jedoch Platz für einen Messstutzen für die Verbrennungskontrolle sein.

Normales Aufstellen - rechtwinklig



Aufstellen im Eck 45°

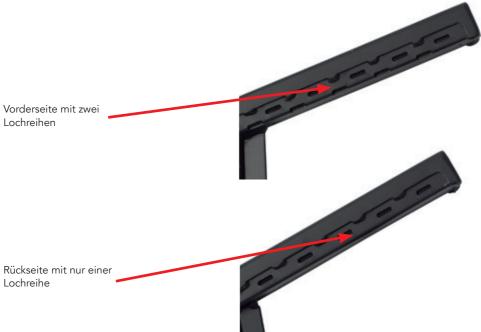


Montage von Sekundärbrennern

Die Brenner werden auf die Rohre gesteckt, die durch die Lochplatte reichen.

Beachten Sie, dass es einen rechten und einen linken Brenner gibt. Daher ist es wichtig, dass die Brenner wie gezeigt platziert werden – dass also die Seite mit der zusätzlichen Lochreihe zur Glasscheibe zeigt.



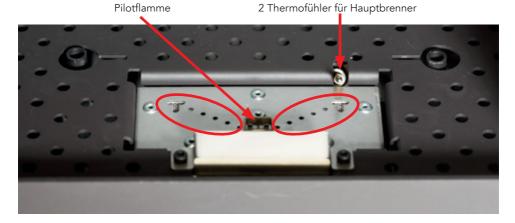


Arrangieren von keramischen Holzimitaten und Glühschicht

Achtung!

Es ist sehr wichtig, dass Sie diese Anleitung befolgen, wenn keramische Holzimitate und Glühschichten im Ofen platziert werden. Wird dieser Teil nicht korrekt ausgeführt, so werden Sie kein optimales Flammenbild erhalten.

Wenn Glühschicht und die keramischen Holzimitate in der Brennkammer arrangiert werden, ist es wichtig, dass die Pilotflamme und ihre Thermofühler nicht abgedeckt werden und dass kein Glühmaterial unter das Pilotschild gelangt. Beide Thermofühler sind frei von der Glühschicht zu halten. Die Löcher im Hauptbrenner (auf der Abbildung mit roten Kreisen gekennzeichnet) nicht abdecken.



Bei Inbetriebnahme oder Wartung des Ofens ist sicherzustellen, dass die Kreuzzündung von der Pilotflamme zum Hauptbrenner funktioniert sowie dass ein einfaches Entzünden der Sekundärbrenner erfolgt.

Einlegen von keramischen Holzimitaten und Glühschicht

Nachstehend können Sie die verschiedenen keramischen Holzimitate sehen, die genau zu Ihrem Ofen gehören. Identifizieren Sie zuerst die verschiedenen Holzimitate und folgen Sie dann der Anleitung zum korrekten Einlegen der Teile.

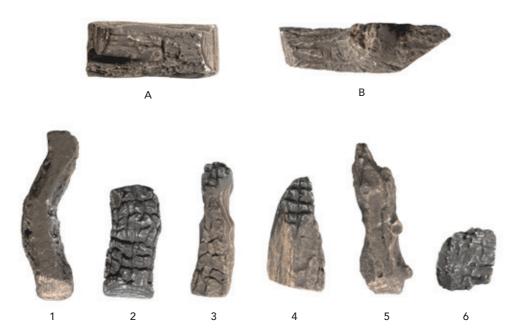
Achtung!

Es ist sehr wichtig, dass Sie der Anweisung für die Platzierung der keramischen Holzimitate und der Glühschicht sehr gründlich folgen.

Achten Sie darauf, dass sich zwischen den Holzimitaten, die auf den Brennern liegen, und den anderen Holzimitaten ein kleiner Zwischenraum befindet, sodass dazwischen Platz für die Flammen ist. Wenn kein Platz für die Flammen ist, wird der Ofen nicht optimal brennen und es kann zu Rußbildung kommen.

Nexo Gas - Viva L Gas - Q-Tee 2 Gas - Q-Tee 2 C Gas

Im Paket finden Sie diese keramischen Holzimitate:



Vorgehensweise:

 Beginnen Sie damit, die beiden Brenner fest in die Bodenplatte des Ofens zu stecken (siehe Abschnitt Montage von Sekundärbrennern für die nähere Vorgehensweise).



2. Holzimitat Nr. 1 wie auf dem Bild gezeigt platzieren.



 Holzimitat Nr. 2 wie auf dem Bild gezeigt platzieren. Es darf den Thermofühler nicht berühren.



4. Holzimitiat Nr. 3 so platzieren, dass es auf Holzimitiat Nr. 2 aufliegt.



5. Holzimitiat Nr. 4 so platzieren, dass es auf Holzimitiat Nr. 2 aufliegt.



6. Holzimitiat Nr. 5 so platzieren, dass es auf Holzimitiat Nr. 2 aufliegt.



O

7. Holzimitat Nr. 6 wie auf dem Bild gezeigt platzieren.



8. Holzimitat A auf dem linken Brenner platzieren.



9. Holzimitat B auf dem rechten Brenner platzieren.



 Die Glühschicht über die Bodenplatte streuen. Achten Sie darauf, den Pilotbereich und die Löcher darin nicht abzudecken.



11. Glühdraht auf dem Pilotbereich auslegen, um einen Glüheffekt zu erzeugen.



Fernbedienung & Empfänger

Mit dem Gaskamin werden folgende elektrischen Teile mitgeliefert:





Empfänger

Fernbedienung

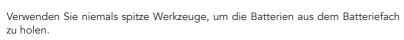
Fernbedienung

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie die Fernbedienung für den Gaskamin einrichten. Siehe separate Gebrauchsanweisung für die Verwendung der Fernbedienung.

Einsetzen von Batterien in die Fernbedienung

Für die Fernbedienung sind 2 St. AAA-Batterien 1,5 V erforderlich.

Bei Beginn einer neuen Heizperiode sollten die Batterien ausgetauscht werden. Alle Batterien sind gleichzeitig auszutauschen. Verwenden Sie nur Alkaline-Qualitätsbatterien.





RESET

Synchronisierung von Fernbedienung und Empfänger

Ehe die Fernbedienung wirkt, muss sie mit dem Empfänger des Ofens synchronisiert werden. Dies geschieht auf folgende Weise:

Den "Reset"-Knopf am Empfänger drücken und gedrückt halten, bis ein kurzer Piepton gefolgt von einem langen Piepton zu hören ist. Den Knopf loslassen.

Jetzt haben Sie 11 Sekunden, um an der Fernbedienung auf die Taste "Pfeil nach unten" zu drücken. Die Taste gedrückt halten, bis zwei kurze Pieptöne vom Empfänger zu hören sind. An der Fernbedienung ist das Wort "conn" zu sehen.

Empfänger und Fernbedienung sind jetzt synchronisiert.

U

Anschluss der MyFire Wi-Fi-Box

Möchten Sie nicht nur die mitgelieferte Fernbedienung verwenden, kann der Gaskamin über eine App für Smartphones oder Tablets ferngesteuert werden. Damit dies möglich ist, müssen Sie eine MyFire Wi-Fi-Box hinzukaufen.



Wi-Fi-Box (Zukauf)

Die MyFire Wi-Fi-Box wird mit dem Empfänger, der hinter der Inspektionstür sitzt, verbunden, indem der kleine Stecker an der Wi-Fi-Leitung in den mit "SI" gekennzeichneten Eingang gesteckt wird.





Konfiguration der MyFire-App

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie die MyFire-App für Ihr Smartphone oder Tablet konfigurieren.

Hinweis:

Zum Konfigurieren der MyFire-App benötigen Sie Ihren SSID-Schlüssel und das Passwort für das drahtlose Netzwerk (WLAN).

Start:

- 1. Die App MyFire aus dem AppStore oder Google Play Store herunterladen.
- 2. Den Bildschirm berühren, um die Konfiguration zu starten.
- 3. Sprache, Temperatur und Zeitformat wählen.

Registrierung:

Hinweis: Sie müssen sich registrieren, ehe Sie sich einloggen können. Dies ist nur ein einziges Mal erforderlich.

- 1. Unsere Datenschutzpolitik akzeptieren.
- 2. Auf "OK" klicken.
- 3. Zur Bestätigung der E-Mail-Adresse den Link anklicken.
- 4. Es erscheint jetzt eine Nachricht, dass die MyFire-App registriert ist.
- 5. Zurück zur App gehen.

Login:

- E-Mail und Passwort eingeben.
- Bedingungen akzeptieren.
- Die Login-Schaltfläche antippen.

Das Smartphone oder Tablet mit der MyFire Wi-Fi-Box verbinden:

- 1. Das Zeichen (+) antippen
- Sie müssen jetzt zu den Wi-Fi-Einstellungen an Ihrem Smartphone oder Tablett gehen. Auf "OK" klicken.
- 3. "myfire_Wifi-Box_<nummer>" anklicken
- 4. Das Passwort "MYFIREPLACE" eingeben

Den WLAN-Router mit der MyFire Wi-Fi-Box verbinden:

Hinweis: Der Verbindungsaufbau kann zwischen 1 und 10 Minuten dauern. Wenn eine Verbindung eingerichtet ist, erscheint eine Popup-Nachricht, in der Sie Folgendes eingeben müssen.

- 1. Ihrem Gaskamin einen Namen geben.
- 2. Den Namen (SSID) Ihres WLAN-Routers eingeben.
- 3. Das Passwort für Ihren WLAN-Router eingeben.
- 4. Auf "connect" (verbinden) klicken.

KONFIGURATION DER MYFIRE-APP

Hinweis!

Um die MyFire-Wi-Fi-Box mit dem WLAN-Router (Heimnetz) zu verbinden, müssen Sie sicherstellen:

- Dass das Heimnetz zugänglich ist.
- Dass Name und Passwort für das Heimnetz korrekt sind.
- Dass der SSID-Schlüssel des WLAN-Routers nicht verborgen ist.
- Dass das Signal des Heimnetzes in Reichweite ist.
- Dass der WLAN-Router das UDP-Protokoll (User Datagram Protocol) unterstützt.

Das Smartphone oder Tablet mit dem WLAN-Router verbinden:

Hinweis: Wenn eine Verbindung aufgebaut ist, erscheint eine Popup-Nachricht, in der die WLAN-Einstellungen einzugeben sind.

1. Auf OK klicken, wenn die Angaben korrekt sind.

Die Einstellungen des Ofens bestätigen:

- 1. Die Einstellungen des Ofens überprüfen. Wenn Ihr Gaskamin über Beleuchtung, Doppelbrenner, Lüfter oder andere Optionen verfügt, sind diese anzuhaken.
- 2. Auf "Finish" drücken.

Eine Liste über zugehörige MyFire Wi-Fi-Boxen wird angezeigt.

1. Zum Abschließen der Installation auf "Start App" klicken.

Der Startbildschirm wird gezeigt, und die App ist einsatzbereit.

Starten des Gaskamins

Im folgenden Abschnitt erfahren Sie, wie der Gaskamin nach der Installation gestartet wird.

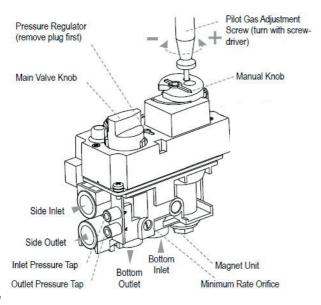
Drucktest

Der Ofen ist darauf voreingestellt, die richtige Menge an Wärme (kW) wie unter Spezifikationen beschrieben abzugeben. Weitere Einstellungen sind nicht notwendig. "Inlet pressure" (Druck zum Gasblock) und "Burner pressure" (Düsendruck) müssen IMMER von einem autorisierten Gas-/Heizungsinstallateur gemessen und falls notwendig berichtigt werden.

- 1. Gasventil schließen (Main Valve Knob)
- 2. "Inlet pressure tap" am Gasventil öffnen und ein Manometer anschließen.
- 3. Überprüfen, dass der gemessene Druck mit dem laut Typenschild vorgeschrieben Druck übereinstimmt
- 4. Den Test durchführen, wenn der Ofen mit voller Leistung einschließlich Sekundärbrennern brennt und wenn am Ofen nur die Pilotflamme brennt.
- 5. Bei zu niedrigem Druck überprüfen, ob die Gasversorgungsrohre die richtige Größe haben.
- 6. Bei zu hohem Druck (mehr als 5 mbar darüber) kann der Ofen dennoch installiert werden, doch das Gasversorgungsunternehmen sollte kontaktiert werden.
- 7. Die Schraube zum "Outlet pressure tap" am Gasventil lösen und ein Manometer anschließen.
- Überprüfen, dass der gemessene Druck mit dem auf dem Typenschild genannten Druck übereinstimmt.
- 9. Der gemessene Wert muss innerhalb von ± 10 % des genannten Drucks liegen. Stimmt der Druck nicht, ist der Lieferant zu kontaktieren.

Anmerkung: Nach Drucktest und Entfernen des Manometers sind die Schrauben in den "pressure taps" wieder festzuziehen. Das System wird auf Gasundichtigkeiten überprüft.

Die Gasart wird auf dem Typenschild am Ofen angekreuzt, entweder Erd-, Propan- oder Stadtgas.



 \Box

STARTEN DES GASKAMINS

Funktionstest beim ersten Entzünden

Hier können Sie nachlesen, wie Sie Funktion und Start des Gaskamins überprüfen.

- 1. Ofen einschalten.
- 2. Die Pilotflamme entzündet sich.
- 3. Überprüfen, dass die Pilotflamme am Brennen bleibt.
- 4. Der Hauptbrenner entzündet sich.
- 5. Überprüfen, dass die Kreuzzündung von der Pilotflamme zum Hauptbrenner einfach verläuft, und dass der Hauptbrenner und die Pilotflamme am Brennen bleiben.
- 6. Überprüfen, dass die Sekundärbrenner am Brennen bleiben.
- 7. Den Ofen vollständig abschalten. Der Ofen kann erst wieder eingeschaltet werden, wenn der Thermofühler abgekühlt ist. Dies dauert etwa 3-4 Minuten.

STARTEN DES GASKAMINS

Erstmaliges Entzünden

Siehe separate Gebrauchsanweisung für die Verwendung der Fernbedienung.

Sorgen Sie vor dem ersten Entzünden dafür, dass die gesamte Verpackung, Aufkleber etc. vom Ofen entfernt sind und die Glasscheiben gereinigt sind.

Den Gaskamin einschalten und für ein paar Stunden mit hoher Leistung brennen lassen.

Beim Entzünden kann es zu Geruch und Rauch von der Oberfläche des Ofens kommen – diese verschwinden schnell wieder und kommen nur beim erstmaligen Entzünden vor. Lüften Sie den Raum während dieses Vorgangs gut. Kinder und Haustiere sollten während dieses Vorgangs vom Ofen ferngehalten werden. Während dieses Vorgangs sollten Sie darauf achten, die sichtbaren Flächen/Glasscheiben nicht zu berühren, da diese sehr heiß sind.

Außerdem kann der Ofen beim Erhitzen und Abkühlen sogenannte "Klickgeräusche" machen, was auf die großen Temperaturunterschiede zurückzuführen ist, denen das Material ausgesetzt wird.

Wenn der Ofen einige Zeit nicht benutzt worden ist, gehen Sie genauso vor wie beim erstmaligen Entzünden.

Nicht vergessen!

Lüften Sie gut, wenn Sie den Ofen zum ersten Mal einschalten. Der Ofen kann beim ersten Entzünden etwas Rauch und Geruch abgeben.

Manuelles Abschalten

Um den Gaskamin manuell abzuschalten (z. B. weil die Fernbedienung nicht auffindbar ist oder Batterien fehlen), ist die Gaszufuhr zu unterbrechen.

Wartung und Pflege

In diesem Abschnitt erfahren Sie mehr darüber, wie Ihr Gaskamin gewartet wird. Der Ofen ist von einem autorisierten Gasinstallateur gemäß nationaler Gesetze zu inspizieren. Die Inspektion soll sicherstellen, dass der Ofen korrekt funktioniert und sicher verwendet werden kann.

Achtung! Sie dürfen unter keinen Umständen selbst die Glastür an Ihrem Glaskamin demontieren – dies darf ausschließlich durch einen autorisierten Gas-/Heizungsinstallateur erfolgen.

Vorgehensweise bei der Wartung

Den Ofen abschalten und die Gaszufuhr schließen. Dafür sorgen, dass der Ofen vollständig kalt ist, ehe begonnen wird. RAIS/ATTIKA kann für Schäden durch Berühren eines heißen Ofens nicht haftbar gemacht werden.

Vorschlag für das Vorgehen bei der Wartung:

- 1. Den Boden durch Auslegen einer Decke oder anderen Abdeckung schützen.
- 2. Die Glasscheibe demontieren und vorsichtig die keramischen Holzimitate und die Glühschicht entfernen.
- 3. Den Brenner und die Lochplatte mit einem Staubsauger reinigen.
- 4. Die Sekundärbrenner abheben und herausnehmen. Die Lochplatte herausheben.
- 5. Den gesamten Brenner aussaugen.
- 6. Die Pilotbrennerverbindung mit einer weichen Bürste und einem Staubsauger reinigen. Die Thermofühler dürfen nicht verbogen oder gerade gerichtet werden.
- 7. Die Gaszufuhr einschalten und auf Undichtigkeiten überprüfen. Überprüfen, dass sich Brenner und Piloteinheit in einem guten Zustand befinden und funktionieren.
- 8. Die Lochplatte wieder einsetzen.
- 9. Glühschicht und keramische Holzimitate wieder einlegen.
- 10. Rauchgassystem und Abzugsabschluss überprüfen und dafür sorgen, dass er nicht blockiert ist.
- 11. Die Glasscheibe montieren.
- 12. Ofen einschalten und Einstelldruck überprüfen.
- 13. Dafür sorgen, dass der Ofen sicher verwendet werden kann.
- 14. Überprüfen, dass die Dichtungen in einem guten Zustand sind.
- 15. Ausgediente Teile sollten gegen neue ausgetauscht werden.
- 16. Alte Holzimitate und "Glühschichten" können in einen Plastikbeutel gegeben und mit im Haushaltsmüll entsorgt werden.

WARTUNG UND PFLEGE

Reinigung

Der Ofen sollte vor jeder Heizperiode von Staub und Fremdkörpern gereinigt werden, vor allem dann, wenn der Ofen über längere Zeit nicht verwendet worden ist. Dies kann mit einer weichen Bürste und einem Staubsauger oder mit einem feuchten Lappen mit einem nicht scheuernden Reinigungsmittel erfolgen. Zum Reinigen dieses Ofens keine ätzenden oder scheuernden Stoffe verwenden. Beim Reinigen muss der Ofen kalt sein.

Wenn die Glasscheibe verrußt ist, lässt sie sich mit einem Glasreiniger säubern, der bei Ihrem RAIS/ATTIKA-Händler erhältlich ist. Beachten Sie jedoch, dass reflexfreies Glas nie mit Glasreiniger gesäubert werden darf – nur mit Wasser. Die Glasscheibe nur säubern, wenn der Ofen kalt ist.

Die Außenflächen nur mit einem trockenen weichen Lappen oder einer weichen Bürste reinigen. Vor einer neuen Heizperiode sind Abzug und das Rauchgasverbindungsstück auf Blockierungen zu kontrollieren. Den Ofen außen und innen auf Schäden kontrollieren, insbesondere die Dichtungen überprüfen. Es dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden.

Reinigung der keramischen Holzimitate

Die keramischen Holzimitate wie unter Punkt 1 - 4 unter "Vorgehensweise bei der Wartung" beschrieben entfernen.

Die keramischen Teile vorsichtig mit einer weichen Bürste und einem Staubsauger reinigen. Beschädigte Teile nur durch originale RAIS/ATTIKA-spezifizierte Teile ersetzen.

Ausgemusterte Keramik in Plastikbeuteln verpacken und bei den entsprechenden Stellen abgeben. Es wird empfohlen, einen Staubsauger mit einem Schwebstofffilter zu verwenden.

Die Glühschicht wieder einlegen und die Glasscheibe montieren. Dafür sorgen, dass der Ofen korrekt funktioniert und sicher verwendet werden kann.

Wartung der Brenner

Die keramischen Holzimitate wie unter Punkt 1 - 4 unter "Vorgehensweise bei der Wartung" beschrieben entfernen.

Das Pilotschild durch Lösen der beiden M5-Schrauben mit einem 4 mm Innensechskantschlüssel entfernen. Den Thermofühler auf Rußbildung überprüfen und falls notwendig reinigen. Überprüfen, dass das Entzünden korrekt abläuft.

Durch Entfernen der beiden Schrauben an der Piloteinheit mit einem 7 mm Gabelschlüssel kann die Piloteinheit leicht angehoben werden. Die Beschläge auf der Unterseite der Piloteinheit lassen sich mittels eines 10 mm Gabelschlüssels lösen. Thermofühler und Pilotbrenner können ausgetauscht werden.

Um Zugang zu den Düsen am Hauptbrenner zu erhalten, muss die Hauptbrennereinheit aus dem Ofen genommen werden. Hierzu die 4 Schrauben entfernen, mit denen der Brenner befestigt ist. Jetzt kann der Brenner aus der Brennkammer entfernt werden. Jetzt hat man freien Zugang zu den Düsen.

Wenn Teile ausgetauscht werden müssen, dürfen Sie nur durch originale RAIS/ATTIKA-spezifizierte Teile ersetzt werden.

Garantie

RAIS/ATTIKA-Ofen werden mehrere Male auf ihre Sicherheit sowie die Qualität von Materialien und Verarbeitung kontrolliert. Wir leisten eine 2-Jahres-Garantie auf alle Gaskamine, und der Garantiezeitraum beginnt mit dem Installationsdatum.

Allgemeines:

- Der Gaskamin muss von einem autorisierten Installateur installiert werden. Die Installationsanleitung und nationale Gesetze sind zu befolgen.
- RAIS/ATTIKA übernimmt keine Haftung für Fehler oder Mängel als Folge der Installation des Gaskamins. Der autorisierte Installateur haftet für die Genehmigung der Platzierung des Kamins, die Wahl von Materialien und die Installation des Abzugsrohrs.
- Eine Erneuerung oder ein Austausch von Komponenten verlängert den Garantiezeitraum nicht.

Die Garantie deckt Folgendes ab:

- Dokumentierte Funktionsstörungen aufgrund fehlerhafter Verarbeitung
- Dokumentierte Materialfehler

Die Garantie deckt Folgendes nicht ab:

- Glas
- Glasdichtungen
- Das Aussehen der Oberflächenstruktur oder die Textur der Natursteine
- Das Aussehen der rostfreien Stahloberflächen und Farbveränderungen sowie Patina an ihnen
- Ausweitungsgeräusche
- Batterien
- Fehler infolge nicht korrekter Montage des Abzugsrohrs und verkehrter Platzierung der keramischen Holzimitate und der Glühschicht
- Schäden aufgrund externer Ursachen (Stoß, Blitzeinschlag, Sturz, Überschwemmung oder Überhitzung des Geräts) bei Transport, Lagerung oder Installation
- Fehler aufgrund von Vernachlässigung, verkehrter Verwendung und/oder grober Fahrlässigkeit

Die Garantie erlischt in folgenden Fällen:

- · Wenn die Installation oder Reparatur durch einen nicht autorisierten Installateur vorgenommen wird
- Wenn die Garantiebedingungen nicht befolgt werden
- Schäden aufgrund von äußeren Einflüssen und der Verwendung von nicht geeigneten Brennstoffen
- Wenn der Gaskamin nicht gemäß Installationsanleitung installiert oder gemäß Gebrauchsanweisung verwendet wurde
- Fehlende Einhaltung gesetzlich vorgeschriebener oder empfohlener Installationsvorschriften sowie in Fällen eigener Veränderungen des Ofens
- Fehlende Wartung und Pflege
- Verwendung eines anderen Stromadapters als der originale

Im Schadensfall wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Im Falle eines Garantieanspruchs entscheiden wir über die Art und Weise, wie der Schaden behoben wird. Im Falle einer Reparatur sorgen wir für eine professionelle Ausführung.

Bei Garantieleistungen an nachgelieferten oder reparierten Teilen wird auf nationale/EU-rechtliche Gesetze/Bestimmungen im Zusammenhang mit erneuerten Garantiezeiträumen verwiesen

Die jeweils geltenden Garantiebestimmungen können von RAIS/ATTIKA angefordert werden.

Zubehör

Nexo Gas:

10-0000-060980 - Deckplatte für Auslass auf der Rückseite rostfrei

10-0000-061080 - Deckplatte für Auslass auf der Oberseite rostfrei

10-0000-061170 - Deckplatte für Auslass auf der Rückseite Fettstein

10-0000-061270 - Deckplatte für Auslass auf der Oberseite Fettstein

2796521 - 6 kg Wärmespeichersteine 4 Stück in einem Set.

Viva L Gas:

2710611SV - Rostfreie Classic Deckplatte für Auslass auf der Rückseite

2710612SV - Rostfreie Classic Deckplatte für Auslass auf der Oberseite

2796521 - 6 kg Wärmespeichersteine 4 Stück in einem Set.

Alle Modelle:

3713595 - Propane Gas LP Conversion kit

3713506 - Netzadapter (Ofen an Stromnetz anschließen)

3713507 - MyFire Wi-Fi-Box inkl. Kabel (App-basierte Steuerung des Gaskamins)



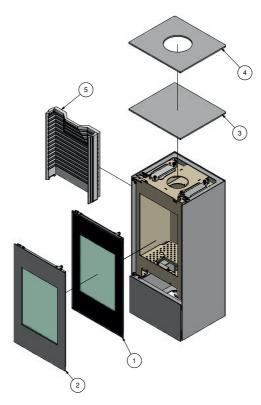
Ersatzteilliste

Bei Verwendung anderer Ersatzteile als den von RAIS/ATTIKA empfohlenen erlischt die Garantie. Alle austauschbaren Teile sind als Ersatzteile bei Ihrem RAIS/ATTIKA-Händler erhältlich.

Siehe nachstehende Ersatzteilzeichnung für jedes einzelne Modell. xx: optionaler Farbkode

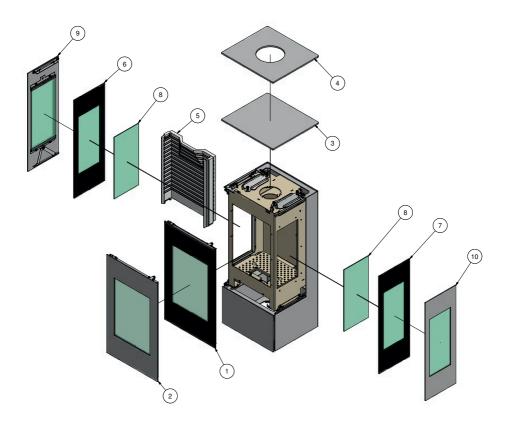
Nexo 100 Gas - 120 Gas - 140 Gas - 160 Gas - 185 Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung
1	10-0000-100490	Glastür
2	10-0000-1005XX	Classic Glastür
3	10-0000-0601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite
4	10-0000-0602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite
5	10-0000-2203	NEXO GAS Skamol-Set



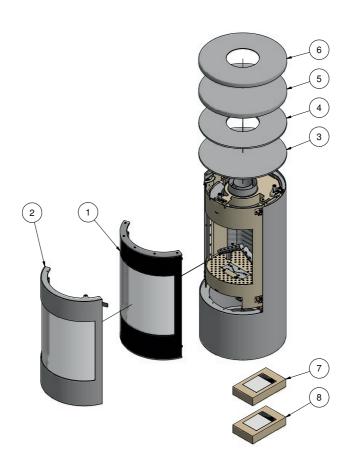
Nexo 100 G Gas - 120 G Gas - 140 G Gas - 160 G Gas - 185 G Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung
1	10-0000-100490	Glastür
2	10-0000-1005XX	Classic Glastür
3	10-0000-0601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite
4	10-0000-0602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite
5	10-0000-2204	NEXO G GAS Skamol-Set für Modell mit Seitenscheibe
6	10-0000-5003	Linke Seitenscheibe
7	10-0000-5004	Rechte Seitenscheibe
8	10-0000-5005	Innere Scheibe seitlich
9	10-0000-2601XX	Stahlseite - links
10	10-0000-2602XX	Stahlseite - rechts



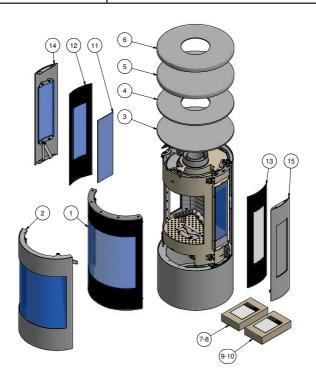
Viva L 100 Gas - Viva L 120 Gas - Viva L 160 Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung
1	37120XX	Glastür
2	37121XX	Classic Glastür
3	2710601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite
4	2710602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite
5	2720601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite - tiefgezogen
6	2720602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite - tiefgezogen
7	1715500	Dichtungssatz für Glastür
8	1715500-2	Dichtungssatz für Classic Glastür



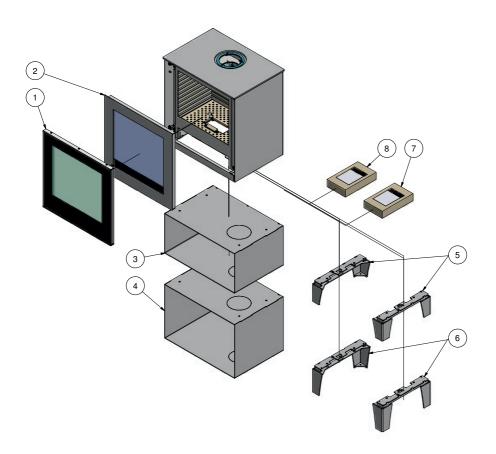
Viva L 100 G Gas - Viva L 120 G Gas - Viva L 160 G Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung	
1	37120XX	Glastür	
2	37121XX	Classic Glastür	
3	2710601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite	
4	2710602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite	
5	2720601XX	Deckplatte für Auslass auf der Rückseite - tiefgezogen	
6	2720602XX	Deckplatte für Auslass auf der Oberseite - tiefgezogen	
7	1715500	Dichtungssatz für Glastür	
8	1715500-2	Dichtungssatz für Classic Glastür	
9	1715500-4	Dichtungssatz für Seitenscheibe - Glas	
10	1715500-5	Dichtungssatz für Seitenscheibe - Classic	
11	3715002	Innere Scheibe seitlich	
12	1715003	Linke Seitenscheibe	
13	1715004	Rechte Seitenscheibe	
14	1712701XX	Stahlseite - links	
15	1712702XX	Stahlseite - rechts	



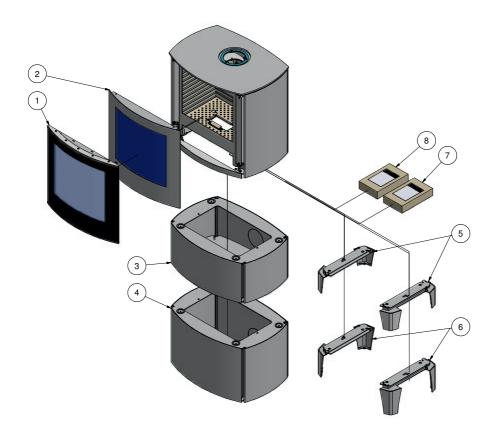
Q-Tee 2 Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung
1	12-0000-1002XX	Glastür
2	12-0000-1001XX	Classic Glastür
3	8380401XX	Niedriger Sockel
4	8380405XX	Hoher Sockel
5	8380527XX	Niedrige Beine
6	8380529XX	Hohe Beine
7	12-0000-5502	Dichtungssatz für Glastür
8	12-0000-5501	Dichtungssatz für Classic Tür



Q-Tee 2 C Gas

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung
1	12-0000-1004XX	Glastür
2	12-0000-1003XX	Classic Glastür
3	8340401XX	Niedriger Sockel
4	8340405XX	Hoher Sockel
5	8340528XX	Niedrige Beine
6	8340534XX	Hohe Beine
7	12-0000-5504	Dichtungssatz für Glastür
8	12-0000-5503	Dichtungssatz für Classic Tür



ERSATZTEILLISTE - GASEINHEIT

Gaseinheit

Bei Verwendung anderer Ersatzteile als den von RAIS/ATTIKA empfohlenen erlischt die Garantie. Alle austauschbaren Teile sind als Ersatzteile bei Ihrem RAIS/ATTIKA-Händler erhältlich.

Pos.	Artikelnr.	Beschreibung		
1	3713504	Set mit Keramischen Holzimitaten + Glut		
2	G30-ZP2-312	Piloteinheit Erdgas		
3	G30-ZP2-271	Piloteinheit LPG		
4	G30-SPK1	Elektrode		
5	G60-ZKIS1/1500	Electrode Lead		
6	CG30182	Thermofühler		
7	YG46177	Düse Erdgas vorne		
8	NG05077	Düse Erdgas links & rechts		
9	RG10077	Düse LPG vorne		
10	WG04077	Düse LPG links & rechts		
11	RA10092	Burner Top Assembly Front		
12	RA10L76	Burner Raised Assembly Left		
13	RA10R76	Burner Raised Assembly Right		
14	RK10P07 RK10N07	Komplette Brennereinheit Erdgas Komplette Brennereinheit LPG		
15	RK10-SEAL-05	Brenner Dichtungssatz		
16	10-0000-040119	Gittereinheit		
17	RK10_N1_GV60	Gasdüseneinheit Erdgas		
18	RK10_P1_GV60	Gasdüseneinheit LPG		
19	GV-S60C/12	Latching Solenoid		
20	G6R-R4AS	Empfänger		
21	G6R-H4D	Handgerät		

Technische Information

Länderspezifische Gasarten und -drücke

Land	Erdgas	LPG		
AT-Österreich I2H, G20 bei 20 mbar		I3P(50),G31 bei 50 mbar;I3B/P(50),G30/G31 bei 50 mbar		
BE-Belgien	I2E+, G20/G25 bei 20/25 mbar	13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
BG-Bulgarien	I2H, G20 bei 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
CH- Schweiz I2H, G20 bei 20 mbar		I3P(50),G31 bei 50 mbar; I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(50),G30/G31 bei 50 mbar		
CY-Zypern	12H, G20 bei 20 mbar	13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
CZ-Tschechische Republik	12H, G20 bei 20 mbar	I3P(50),G31 bei 50 mbar; I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(50),G30/G31 bei 50mbar		
DE-Deutschland I2ELL, G25 bei 20 mbar ¹ ; I2E, G20 bei 20 mbar		I3P(50),G31 bei 50 mbar; I3B/P(50),G30/G31 bei 50 mbar		
DK-Dänemark	12H, G20 bei 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
EE-Estland	I2H, G20 bei 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
ES-Spanien	12H, G20 bei 20 mbar	I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar		
FI-Finnland I2H, G20 bei 20 mbar		I3P(30),G31 bei 30 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
FR-Frankreich	I2E+, G20/G25 bei 20/25 mbar	13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar; I3B/P(50),G30/G31 bei 50 mbar		

Land	Erdgas	LPG		
GB-Großbritannien I2H, G20 bei 20 mbar		13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
GR -Griechenland I2H, G20 bei 20 mbar		13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
HU-Ungarn		I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
HR -Kroatien	I2H, G20 bei 20 mbar	I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
IE-Irland I2H, G20 bei 20 mbar		13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar		
IS-Island				
IT-Italien	12H, G20 bei 20 mbar	13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		

TECHNISCHE INFORMATION

Land	Erdgas	LPG		
LT-Litauen I2H, G20 bei 20 mbar		I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
LU-Luxemburg	12E, G20 bei 20 mbar			
LV -Lettland	I2H, G20 bei 20 mbar			
MT-Malta		I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
NL-Niederlande	I2L, G25 bei 25 mbar I2EK, G25.3 bei 25 mbar	I3P(50),G31 bei 50 mbar; I3P(30),G31 bei 30 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
NO-Norwegen I2H, G20 bei 20 mbar		I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
PL-Polen	I2E, G20 bei 20 mbar	I3P(37),G31 bei 37 mbar		
PT-Portugal	12H, G20 bei 20 mbar	13+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar		
RO-Rumänien I2E, G20 bei 20 mbar		I3P(30),G31 bei 30 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
SE-Schweden	12H, G20 bei 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
SL-Slowenien	2H, G20 bei 20 mbar	I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		
SK-Slowakische Republik	I2H, G20 bei 20 mbar	I3P(50),G31 bei 50 mbar; I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar; I3B/P(50),G30/G31 bei 50 mbar		
TR-Türkei I2H, G20 bei 20 mbar		I3+,G31/G31 bei 28/37 mbar; I3P(37),G31 bei 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 bei 30 mbar		

Land	Stadtgas
DK-Dänemark	G150.1
SE-Schweden	G150.1

Technische Daten

Produktidentifikationsnummer: 0359CS1717

Gasart (Erdgas - LNG)		G20 I2H,I2E	G20/G25 I2E+	G25/G25.3 I2L/ I2EK I2(43,46-45,3 MJ/m³ (0 °C))	G20/G25 I2ELL
Versorgungsdruck mbar		20	20/25	25	20
Nennwärmebelastung brutto (Hs)	kW	9,1	9,1 / 8,4	8,5	7,5
Nennwärmebelastung netto (Hi)	kW	8,2	8,2 / 7,6	7,7	6,8
Verbrauch	m³/h	0,84	0,840 / 0,905	0,89	0,8
Brennerdruck (heiß) mbar		13,2	13,2 / 16,4	16,6	13,4
Düsenmarkierung		120 Mitte, 260 links, 260 rechts			
Pilot		G30 ZP2 312 (31.2 inj)			
Effizienzklasse		2			
NOx-Klasse		5			
Тур		C11 / C31			

Gasart (Stadtgas)		G150.1		
Versorgungsdruck	mbar	8		
Nennwärmebelastung kW brutto (Hs)		9,4		
Nennwärmebelastung netto (Hi)	kW	8,4		
Verbrauch	m³/h	1,5		
Brennerdruck (heiß) mbar		3,5		
Düsenmarkierung		320 Mitte, 700 links, 700 rechts		
Pilot		G150.1 CG (inj. 27,1 - 90)		
Effizienzklasse		1		
NOx-Klasse		5		
Тур		C11 / C31		

TECHNISCHE DATEN

Gasart (Flüssiggas - LPG)		G30/G31 I3B/P(30)	G30/G31 I3+	G31 I3P(50)	G31 I3P(37)	G31 I3P(30)
Versorgungsdruck	mbar	30	30 / 37	50	37	30
Nennwärmebelastung brutto (Hs)	kW	8	8	8	8	7
Nennwärmebelastung netto (Hi)	kW	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
Verbrauch	m³/h	0,225	0,225 / 0,29	0,29	0,29	0,253
Brennerdruck (heiß)	mbar	27	27 / 36	36	36	28
Düsenmarkierung		80 Mitte, 100 links, 100 rechts				
Pilot		G30 ZP2 271 (27.1 inj)				
Effizienzklasse		2				
NOx-Klasse		5				
Тур		C11 / C31				

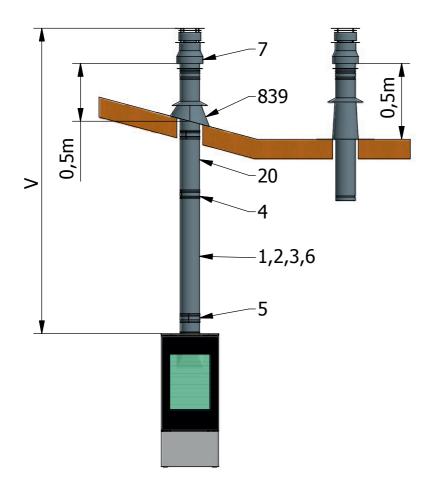
Dieser Ofen ist getestet und zertifiziert für die Verwendung von Erdgas (natural gas), Stadtgas (city gas), Propangas (LPG) und Bio-Propangas.

Bio-Propangas kann verwendet werden, wenn der Ofen auf die Verwendung von LPG (liquid petroleum gas) umgestellt ist. Siehe Typenschild unter "PROPANE".

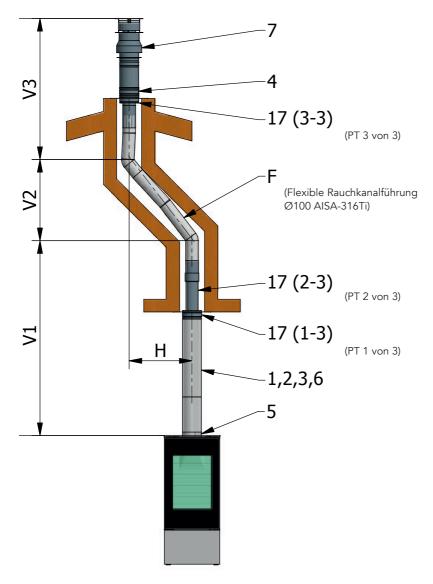
Beispiele für Abzugslösungen

Vertikaler Dachabschluss

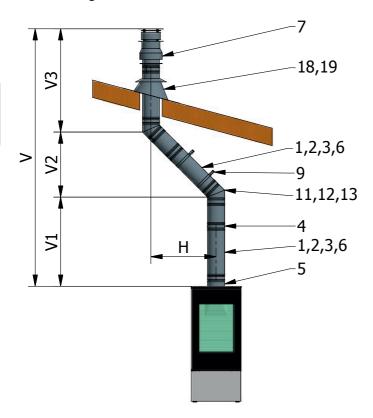
Abstand "V" 500 mm-12 m (min. - max.)



Vertikaler Dachabschluss - vorhandener Schornstein



Vertikaler Schrägdachabschluss



Abstand $_{"}H" = 0-3 \text{ m (min.-max.)}$

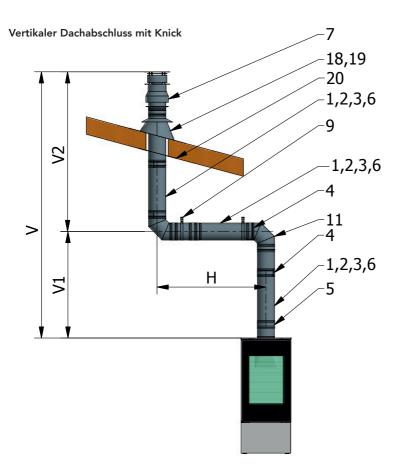
Abstand "V1" = 500 mm-10 m (min.-max.)

Abstand $_{"}V2" = 500 \text{ mm-}10 \text{ m (min.-max.)}$

Abstand "V3" = 500 mm-10 m (min.-max.)

Abstand "V" (= V1+V2+V3) = 1,2 m-12 m (min.-max.)

Abstand $_{\prime\prime}V'' = 2x _{\prime\prime}H''$ (min.)



Abstand "
$$H$$
" = 0-3 m (min.-max.)

Abstand $_{"}V1" = 500 \text{ mm}-10 \text{ m (min.-max.)}$

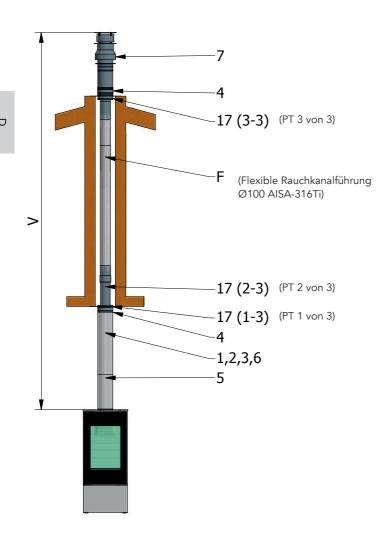
Abstand $_{"}V2" = 500 \text{ mm-}10 \text{ m (min.-max.)}$

Abstand "V" (= V1+V2) = 1 m-12 m (min.-max.)

Abstand $_{\prime\prime}V'' = 2x _{\prime\prime}H''$ (min.)

BEISPIELE FÜR ABZUGSLÖSUNGEN

Vorhandener Schornstein (Sanierungsset)

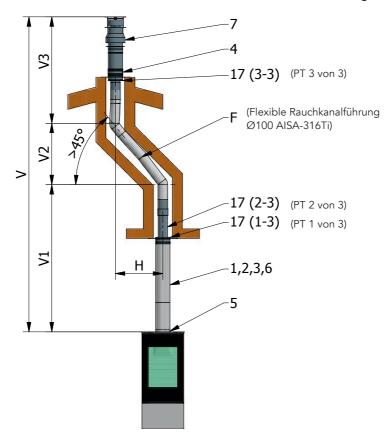


Abstand $_{"}V" = 1 \text{ m-12 m (min.-max.)}$

*Vorhandener Schornstein/Rauchkanal ist von einem qualifizierten Techniker zu prüfen.

O

Vertikaler Dachabschluss/vorhandener Schornstein mit Knick (Sanierungsset)



Abstand "H" = 0-3 m (min.-max.)

Abstand $_{"}V1" = 500 \text{ mm}-10 \text{ m (min.-max.)}$

Abstand "V2" = 500 mm-10 m (min.-max.)

Abstand "V3" = 500 mm-10 m (min.-max.)

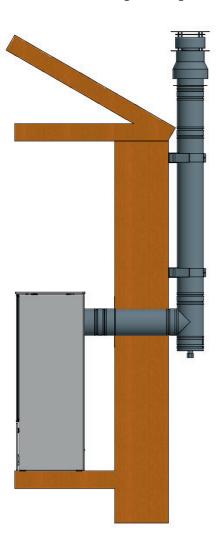
Abstand "V" (= V1+V2+V3) = 1,2 m-12 m (min.-max.)

Abstand "V" = 2x "H" (min.)

BEISPIELE FÜR ABZUGSLÖSUNGEN

Vertikaler Dachabschluss mit Auslass auf der Rückseite

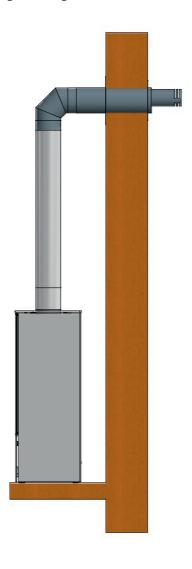
Siehe Abschnitt "Platzierung von Abzugsabschlüssen" für mehr Informationen.



BEISPIELE FÜR ABZUGSLÖSUNGEN

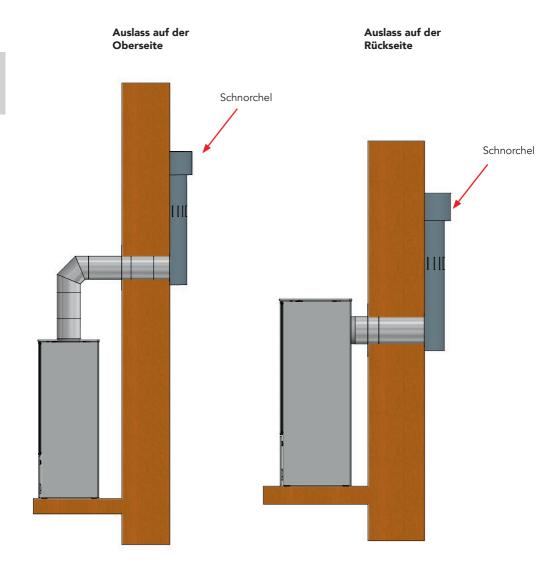
Horizontaler Wandabschluss

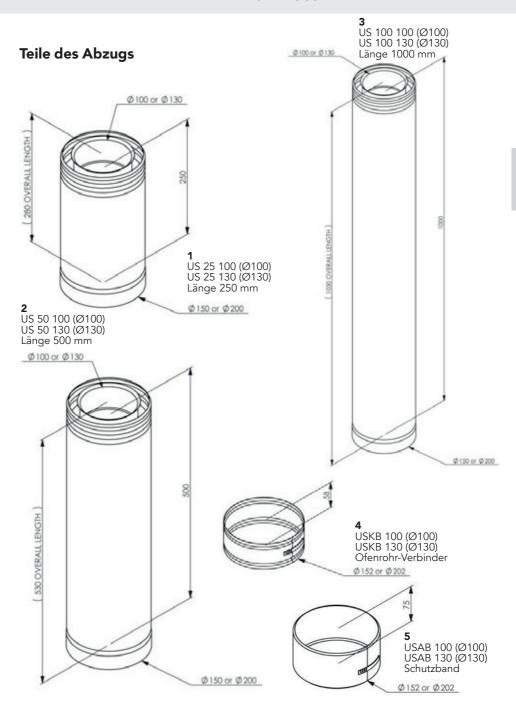
Siehe Abschnitt "Platzierung von Abzugsabschlüssen" für mehr Informationen.

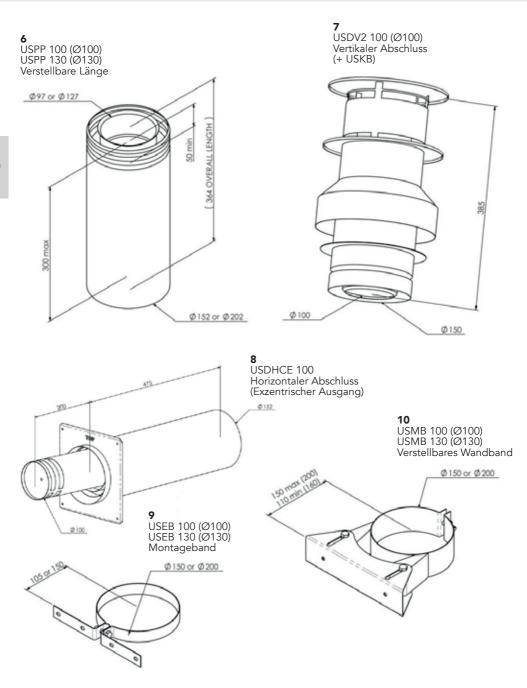


Horizontaler Wandabschluss

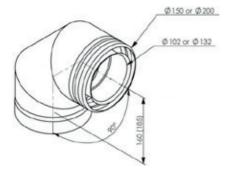
Siehe Abschnitt "Platzierung von Abzugsabschlüssen" für mehr Informationen.



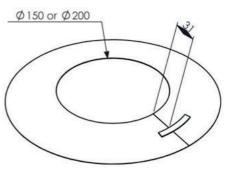


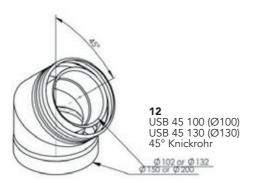


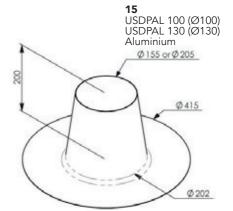




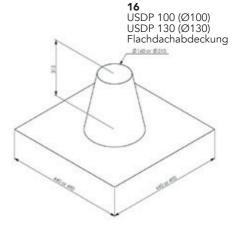
14 USSR 100 (Ø100) USSR 130 (Ø130) Abdeckung

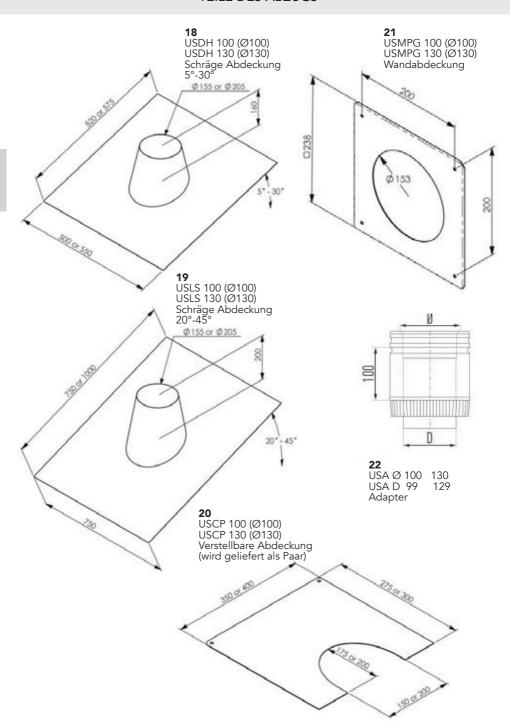












LEISTUNGSERKLÄRUNG

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) 2009/142/EC

Nr.: 10

NEXO 100 Gas, NEXO 100 G Gas, NEXO 100 Classic Gas, NEXO 100 G Classic Gas, 1. Referenznummer

2. Typ/Version Gasofen für konzentrische Abgasanlagen Wohnraumheizung

Verwendungszwec

Hersteller RAIS A/S

Industrivej 20, Vangen DK-9900 Frederikshavn, Dänemark

Telefon Telefax Webmail Heimatseite +45 98 47 90 33 +45 98 47 92 91

kundeservice@rais.dk www.rais.com

5. Bevollmächtiger

6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit

System 3

Das gemeldete Laboratorium

Intertek House, Cleeve Road Leatherhead, Surrey KT22 7SB, United Kingdom

7. Notifizierte Prüfstelle

die Bestimmung des Produkttyps auf der Grundlage der Typprüfung unter System 3 und der ausgestellten Testrepräsentation durchgeführt

Prüfbericht 102929617LHD-001

8. Erklärte Leistungen

Harmonisierte technische Spezifikation:

BSEM 613: 2001+A1:2008

Wesentliche Merkmale		Lei	etuna	
Brandsicherheit		Leistung		
Brandverhalten	A1	NEXO 100 Gas NEXO 120 Gas NEXO 140 Gas NEXO 160 Gas NEXO 185 Gas	NEXO 100 G Gas NEXO 120 G Gas NEXO 140 G Gas NEXO 160 G Gas NEXO 185 G Gas	
Mindestabstand zu brennbaren	Hinten	50	50	
Materialen [mm]	Seiten	250	300	
Für andere Aufstellungsabstände	Front	700	700	
siehe Bedienungsanleitung				
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	n/a			
Emission bei Verbrennung	CO 31 ppm (G20@20 full All)			
NOx-Emission	23 ppm (G20@20 full All)			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	Erfüllt			
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt			
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	291 °C (G20@20 full All)			
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD			
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	8,2 kW (G20@20 full All)			
Raumwärmeleistung	8,2 kW (G20@20 full All)			
Wasserwärmeleistung	- kW			
Wirkungsgrad ^η	78,3 % (G20@20 full All)			

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Ort

FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum

09-09-2019

Unte schrift

Henrik Nørgaard, Geschäftsführer

LEISTUNGSERKLÄRUNG



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) 2009/142/EC

Nr.: 371

VIVA 100 L Gas, Viva 100 L G Gas, Viva 100 L Classic Gas, Viva 100 L G Classic Gas, VIVA 120 L Gas, Viva 120 L G Gas, Viva 120 L G Classic Gas, Viva 1. Referenznummer VIVA 160 L Gas, Viva 160 L G Gas, Viva 160 L Classic Gas, Viva 160 L G Classic Gas

2. Typ/Version Gasofen für konzentrische Abgasanlagen

Verwendungszwec

Wohnraumheizung

4. Hersteller

RAIS A/S Dänemark

Industrivej 20, Vangen DK-9900 Frederikshavn,

Telefon Telefax Webmail +45 98 47 90 33 +45 98 47 92 91 kundeservice@rais.dk www.rais.com

Heimatseite

5. Bevollmächtiger

System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit

System 3

Das gemeldete Laboratorium

Testrepräsentation durchgeführt

Intertek House, Cleeve Road Leatherhead, Surrey KT22 7SB, United Kingdom

die Bestimmung des Produkttyps auf der Grundlage der Typprüfung unter System 3 und der ausgestellten

7. Notifizierte Prüfstelle

102929617LHD-001

Prüfbericht 8. Erklärte Leistungen

Harmonisierte technische Spezifikation:

BSEM 613: 2001+A1:2008

Wesentliche Merkmale		Lei	stung	
Brandsicherheit				
Brandverhalten	A1		Viva 100 L Viva 120 L VIVA 160 L	Viva 100 L G Viva 120 L G VIVA 160 L G
Mindestabstand zu brennbaren		Hinten	50	50
Materialen [mm]		Seiten	250	300
Für andere Aufstellungsabstände		Front	700	700
siehe Bedienungsanleitung				
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	r	n/a		
Emission bei Verbrennung		31 ppm (G20@20 full All)		
NOx-Emission	23 ppm (G20@20 full All)			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	Erfüllt			
Reiniaunasmöalichkeit		Erfüllt		
Maximaler Wasser-Betriebsdruck		- bar		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		291 °C (G20@20 full All)		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des		NPD		
Schornsteins	NPD			
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	8,2 kW (G20@20 full All)			
Raumwärmeleistung		8,2 kW (G20@20 full All)		
Wasserwärmeleistung		- kW		
Wirkungsgrad ⁷		78.3 % (G20@20 full All)		

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Ort

FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Datum

02-10-2018



LEISTUNGSERKLÄRUNG



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) 2009/142/EC

Nr.: 12

Q-Tee II Gas, Q-Tee II C Gas

1. Referenznummer

2. Typ/Version Gasofen für konzentrische Abgasanlagen

Verwendungszwec

Wohnraumheizung

4. Hersteller

RAIS A/S

Industrivej 20, Vangen DK-9900 Frederikshavn, Dänemark

Telefon Telefax Webmail +45 98 47 90 33 +45 98 47 92 91 kundeservice@rais.dk

Heimatseite www.rais.com

5. Bevollmächtiger n/a 6. System zur

Bewertung der Leistungsfähigkeit

System 3

Das gemeldete Laboratorium

Testrepräsentation durchgeführt

Intertek House, Cleeve Road Leatherhead, Surrey KT22 7SB, United Kingdom

7. Notifizierte Prüfstelle

die Bestimmung des Produkttyps auf der Grundlage der Typprüfung unter System 3 und der ausgestellten

Prüfbericht

8. Erklärte Leistungen

Harmonisierte technische Spezifikation

BSEM 613: 2001+A1:2008

Wesentliche Merkmale	Wesentliche Merkmale Leistung			
Brandsicherheit				
Brandverhalten		A1	Q-Tee II Gas Q-Tee II C Gas	
Mindestabstand zu brennbaren		Hinten	50	
Materialen [mm]		Seiten	250	
Für andere Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung		Front	700	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	r	n/a		
Emission bei Verbrennung		31 ppm (G20@20 full All)		
NOx-Emission	23 ppm (G20@20 full All)			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit		Erfüllt		
Reinigungsmöglichkeit		Erfüllt		
Maximaler Wasser-Betriebsdruck		- bar		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		291 °C (G20@20 full All)		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins		NPD		
Wärmeleistung			18	
Nennwärmeleistung		8,2 kW (G20@20 full All)		
Raumwärmeleistung		8,2 kW (G20@20 full All)		
Wasserwärmeleistung		- kW		
Wirkungsgrad 7		78,3 % (G20@20 full All)	10	

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Ort

FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum

02-10-2018



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY

No.: 10

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Here by declares that the product

EXO 100 Gas, NEXO 100 G Gas, NEXO 100 Classic Gas, NEXO 100 G Classic Gas,
EXO 120 Gas, NEXO 120 G Gas, NEXO 120 Classic Gas, NEXO 120 G Classic Gas,
EXO 140 Gas, NEXO 140 G Gas, NEXO 140 Classic Gas, NEXO 140 G Classic Gas,
EXO 160 Gas, NEXO 160 G Gas, NEXO 160 Classic Gas, NEXO 160 G Classic Gas,
EXO 185 Gas, NEXO 185 G Gas, NEXO 185 Classic Gas, NEXO 185 G Classic Gas,

Obligates the requirements according to the following EC directive(s) (Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title	
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation	

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.

Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove:

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK DATE: 09-09-2019

Henrik Nørgaard, Managing Director

signature

EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY

No.: 371

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Here by declares that the product

VIVA 100 L Gas, Viva 100 L G Gas, Viva 100 L Classic Gas, Viva 100 L G Classic Gas,	_
VIVA 120 L Gas, VIVA 120 L G Gas, Viva 120 L Classic Gas, Viva 120 L G Classic Cas	
VIVA 160 L Gas, Viva 160 L G Gas, Viva 160 L Classic Gas, Viva 160 L G Classic Gas	- 1

Obligates the requirements according to the following EC directive(s) (Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.

Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove:

17

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK

DATE: 19-11-2018

Henrik Nørgaard, Managing Director

EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY

No.: 12

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S	
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark	

Here by declares that the product

Q-Tee II Gas,			
Q-Tee II C Gas			

Obligates the requirements according to the following EC directive(s) (Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation
` ′	3. ·

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.

Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove:

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK DATE: 19-11-2018

Henrik Nørgaard, Managing Director

1

FEHLERSUCHE

FEHLERSUCHE

Siehe den Abschnitt zur Fehlersuche in der separaten Gebrauchsanweisung.

O









RAIS A/S Industrivej 20 DK-9900 Frederikshavn Denmark www.rais.dk



ATTIKA FEUER AG Brunnmatt 16 CH-6330 Cham Switzerland www.attika.ch