



CARISMO Solo

Gas-Kaminofen

CARISMO Solo Pluspunkte auf einen Blick

- Gas-Kaminofen mit Panoramasisicht: 3-seitig verglast
 - Stahlverkleidung
 - **Verbesserte Ausführung:**
 - 3-teilige Stahlverkleidung für einfachere Installation und Wartung
 - leichte Änderung der Optik (besonders der Draufsicht)
 - neue Scheitholz-Imitate im Brennraum
 - Gasregler und Steuereinheit fest montiert und leicht zugänglich
 - Glasscheiben-Befestigungen von oben und unten zu lösen
 - Nennwärmeleistung: 5,4/ 5,7/ 4,9 kW
 - Energieeffizienzklasse: B
 - Gasart: G20 (Erdgas H)/ G25 (Erdgas L)/ G31 (Propan)
 - Holz-Set als Feuerbett (Dekoration)
 - Bedienung über vollautomatische Fernbedienung und/ oder per FireApp über Smartphone/ Tablet:
 - Manuell: Ein/ Aus, Flammenhöhe
 - Thermostat-Modus: Automatische Anpassung der Flammenhöhe nach gewünschter Raumtemperatur
 - Countdown-Timer: Automatische Abschaltung zur gewünschten Zeit
 - Programm-Modus: Einspeichern von acht Programmen zum Ein-/ Aus-schalten zu gewünschten Zeiten (z.B. an versch. Wochentagen)
 - Eco-Modus: Natürliches Flammenbild trotz Energiesparen
 - Kindersicherung
 - Profile: Speicherung von bis zu vier Heizprofilen (nur per FireApp)
- Voraussetzungen für FireApp:
 WiFi-Box (Zubehör) + Smartphone/ Tablet ab iOS 6.0 und Android 4.2
- Schnelle, direkte Wärme im Aufstellraum ohne Verteilungs- und Übergabeverluste
 - Raumluftunabhängiger (geprüft) Betrieb dank LAS:
 - sicher und energiesparend
 - Wartungsarm
 - Stromanschluss optional

CARISMO Solo Lieferumfang

- Stahlverkleidung
- Gas-Kamineinsatz, komplett montiert
- Aufstell- und Bedienungsanleitung
- Steuer- und Reglereinheit, komplett montiert, inkl. 4 Batterien 1,5 V Mignon AAA
- Fernbedienung, Batterie
- 4 Stellfüße
- Drosselscheibe(n)
- 2 Stahl-Griffbügel für Transport
- Holz-Set (Imitate), 2 Beutel Brennergranulat, grau und braun

Ident-Nr.	Artikel		
1003-02100	CARISMO Solo für G20/ H		
1003-02101	CARISMO Solo für G25/ L		
1003-02102	CARISMO Solo für G31/ Flüssiggas		
Notwendiges Zubehör			
1004-00740	100 cm LAS Längenelement 100/150, schwarz		
1004-00741	50 cm LAS Längenelement 100/150, schwarz		
1004-00742	25 cm LAS Längenelement 100/150, schwarz		
1004-00811	60 - 250 mm LAS Längenausgleichselement inkl. Abdeckschelle, schwarz		
1004-00812	45° LAS Bogen 100/150, schwarz		
1004-00743	90° LAS Bogen mit Revisionsöffnung 100/150, schwarz		
1004-00810	LAS Messsondendurchführung 100/150, schwarz		
1004-00813	LAS Inspektionselement 100/150, schwarz		
1004-00809	LAS Abdeckschelle 100/150, schwarz		
1004-00858	Klemmband schwarz lackiert		
1004-00744	Wandrosette, schwarz		
	Sonderanfertigung: 90° Rundbogen, gezogen, lang, schwarz, 100/150 mm		
	LAS (konzentrisches Luft-Abgas-System), siehe S. 130 ff.		
Optionales Zubehör		€	
1004-00847	Glühwolle		
1004-00824	Kabel für Haus-Bus-System		
1004-00825	Schalter für Wandbedienung		
1004-00823	Wandhalterung für Fernbedienung		
1004-00785	Allgas Steckschlauch mit Übergangsstück, 500 mm		
1004-00786	Allgas Steckschlauch mit Übergangsstück, 1000 mm		
1004-00787	Allgas Steckschlauch mit Übergangsstück, 2000 mm		
1004-00772	Steckernetzteil		
1004-00985	Wifi-Box		

¹ Schwarze LAS-Elemente für den sichtbaren Anschluss im Wohnraum.

² Stromanschluss in Verbindung mit Wifi-Box notwendig.



CARISMO Solo
mit schwarzem Rauchrohr



Fernbedienung



Wandhalterung



Bedienung per FireApp über Tablet und Smartphone



Schalter für Wandbedienung



Glühwolle im Feuerbett



Steuer- und Reglereinheit
Unterputzgehäuse
B 233 x H 283 mm



WiFi Box



CARISMO Solo

Gas-Kaminofen

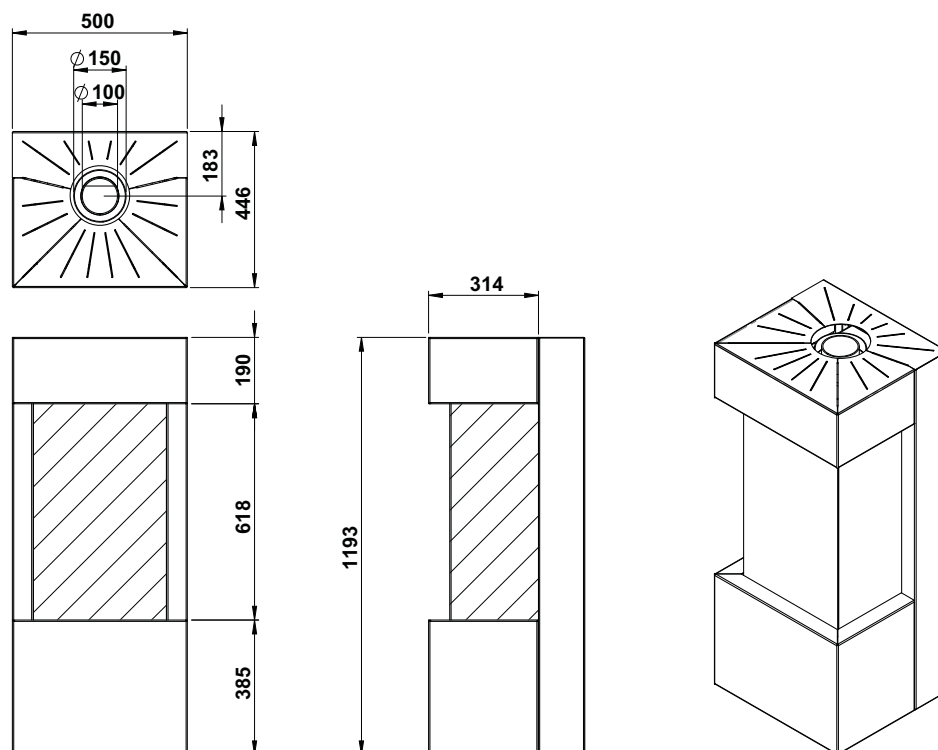
Gasgerät
CARISMO Solo

Raumheizer CARISMO		Typ	Solo		
Zulassungsgrundlage, bauaufsichtliche Verwendbarkeit		CE-Kennzeichnung gem. Gasgeräteverordnung (EU) 2016/426			
Bauart		C - raumluftunabhängige Gasfeuerstätte			
EU-Baumusterprüfbescheinigung		Produkt-Identnr. (PIN) CE-Kennnr.	E6351/5589 0461CN1009 CE 0461 18		
Energieeffizienzklasse		B	B	B	
Wirkungsgrad	[%]	84,5	84,5	84,5	
zu verwendendes Luft-Abgas-System ¹⁾		LEDA LAS			
Kategorie		I2E I2H	I2LL	I3B/P	
Gasart, Erdgas		E / H	LL		
		H/G20	L/G25	G31	
im Auslieferungszustand eingestellte Gasart bzw. umrüstbare Gasart		eingestellt	eingestellt	eingestellt	
Anschlussdruck / Vordruck	[mbar]	20	20	50	
Bestimmungsländer		DE, AT, CH	DE	DE, AT, CH	
Nennwärmeleistung	[kW]	5,4	5,7	4,9	
Nennwärmebelastung H _i	[kW]	6,4	6,7	5,8	
Nennwärmebelastung H _s	[kW]	7,1	7,4	6,8	
Leistungsbereich	[kW]	2 - 5,4	2 - 5,7	2 - 4,9	
Brennerdruck max.	[mbar]	13,2	13,8	23,7	
Brennerdruck min.	[mbar]	5,8	5,3	15,5	
Gasdurchsatz, max.	[m³/h]	0,67	0,8	0,27	
Effizienzklasse (nach DIN EN 613)		2			
NOx-Konzentration	[mg/kWh]	92	92	92	
Angaben zum Brand- und Wärmeschutz					
Dämmschichtdicken (Angabe in mm Referenzdämmstoff ²⁾) zum Brandschutz bei zu schützenden Anbauflächen (zuzüglich 100 mm Vormauerung, nach TR OL)					
seitlich / hinten / zur Decke	[mm]	100 / 100 / 50			
Dämmschichtdicken zum Wärmeschutz bei nicht zu schützenden Anbauflächen					
zum Aufstellboden / sonstige	[mm]	0 / 0			
Abstände zum Brandschutz zu brennbaren bzw. temperaturempfindlichen Bauteilen z.B. Möbel etc.					
seitliche Abstände	[mm]	150 (zwischen ungedämmter Verkleidung und Bauteil)			
	[mm]	25 (zwischen Gas-Kamineinsatz und Verkleidung-Innenseite)			
Abstand nach vorne	[mm]	1000 (im Strahlungsbereich der Scheibe)			
	[mm]	500 (wie vor, aber mit beidseitig belüftetem Strahlungsschutz)			
Abstand nach oben	[mm]	1000 (zwischen Zuluftgitter und Bauteil)			
Abstand nach unten	[mm]	200 mm (zwischen Fußboden und Gas-Kamineinsatz)			
Abmessungen und Massen					
Masse Raumheizer	[kg]	75			
LAS-Durchmesser ¹⁾	[Ømm]	100 / 150			

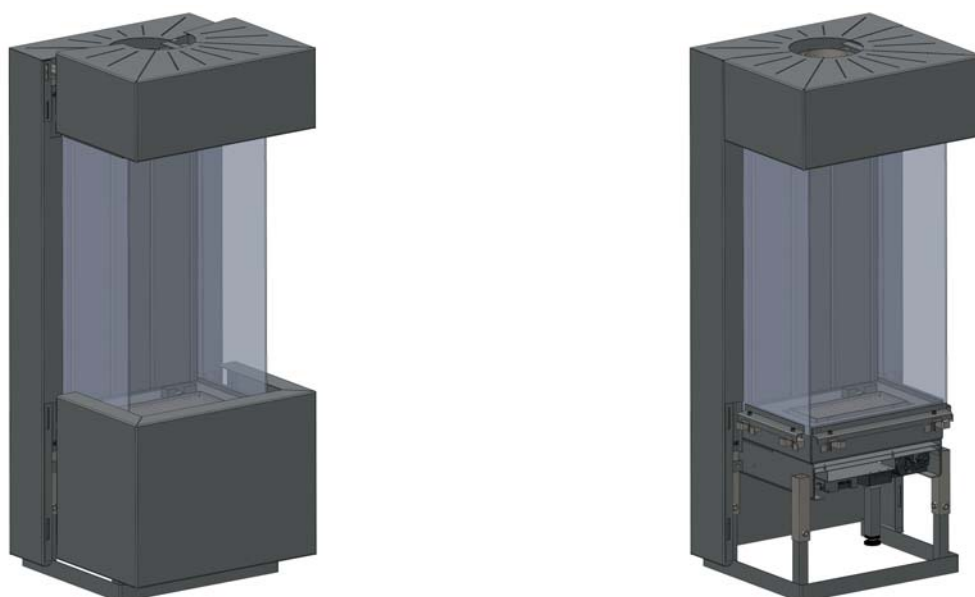
¹⁾ Die Konvektions-Raumheizer für gasförmige Brennstoffe CARISMO erfüllen zusammen mit dem konzentrischen LEDA Luft-Abgas-System die Anforderungen der DIN EN 613. Die entsprechende Kennzeichnung für das LAS ist: Luft-Abgas-System DIN V 18160-1: T450 N2 D 1 O50 L00.

²⁾ Referenzdämmstoff nach AGI-Q 132, WLG mind. 040, entsprechend der Vorgaben der TROL 2006 - Fachregel Ofen- und Luftheizungsbau. Alternativ können auch Ersatzdämmstoffe (z.B. Promat, Thermax etc.) verwendet werden. Dadurch verringert sich die Dämmstoffschichtstärke erheblich.

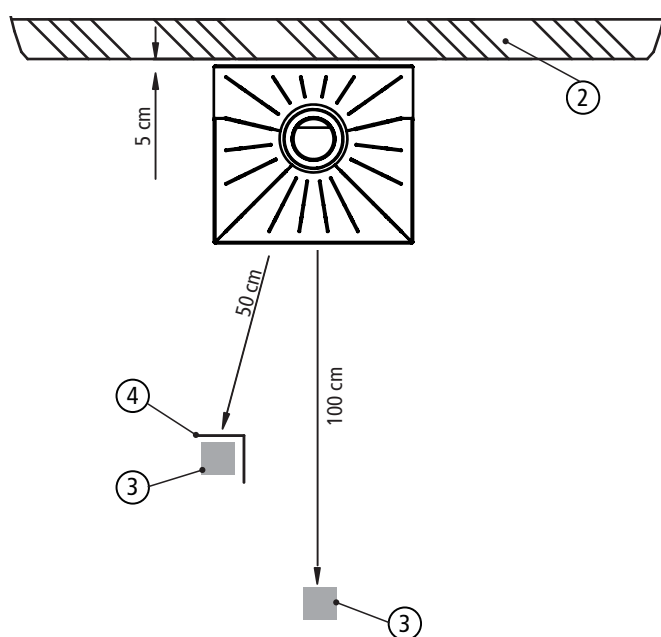
CARISMO Solo



CARISMO Solo 3-teilige Stahlverkleidung



CARISMO Solo Sicherheitsabstände* zu brennbaren Materialien



Sicherheitsabstände* zu brennbaren Materialien	mindestens:
nach hinten (mit Rückwandblech)	5 cm
seitlich	120 cm
nach oben	120 cm
nach unten	20 cm ¹
nach vorne im Strahlungsbereich der Sichtscheibe	120 cm

- ① CARISMO SOLO
- ② Anbauwand mit oder aus brennbaren Bestandteilen
- ③ temperaturempfindliches Bauteil, z.B. Möbelstück
- ④ Strahlungsschutz, belüftet

