Produktinformation

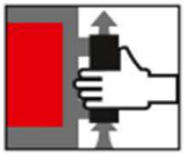
Kaminofen

Olsberg Nevado Aqua Compact

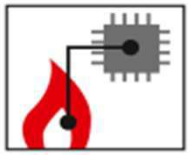
Nennleistung	8 kW
Leistungsbereich	4 - 10 kW
Wirkungsgrad	> 80%
Wasserleistung bis	65%

Produktvorteile

Compact-Tür-verschluss / raumluft - unabhängig



Belüfteter Türgriff



OEC (Zubehör)

Wasser-technik

Umschalt - klappe

Bezeichnung / Ausführungen		Artikelnummer
Korpus: schwarz **		
Seitenverkleidung	• Stahl, schwarz	23/6381
Keramikverkleidung	• ahorn	23/6388
	• caffe latte	23/6387
	• Sonderglasur	23/638y
Natursteinverkleidung	• Serpentin	23/6383
Zubehör für Seitenverkleidung Stahl:		
Keramikabdeckung	• ahorn	23/6388.3060
	• caffe latte	23/6387.3060
	• Sonderglasur	23/638x.3060
Natursteinabdeckung	• Serpentin	23/6383.3060
Zubehör:		
OEC Olsberg Efficiency Controller		23/5751.9200
Olsberg Installationseinheit		23/5591.9250
Olsberg Temperaturdifferenz-Controller		23/5591.9240
Edelstahlwellschlauch 3/4" (2er Set)		23/5591.9210
Edelstahlwellschlauch 1/2" (2er Set)		23/5591.9220

** Korpus auch in gussgrau lieferbar

Olsberg Nevado Aqua Compact

Prüfungen bzw. erfüllte Anforderungen		
Prüf-Nr. / Bauartzulassung		Z-43.11-350
DIN EN 13240		✓
1.BImSchV 2.Stufe		✓
Art. 15a B-VG (Österreich)		✓
VKF-Zulassung (Schweiz)		VKF Nr. 24048
Wertetripel (mit Scheitholz / Holzbrikett / Braunkohlenbrikett)		
Nennwärmeleistung [kW]		8,0 / 8,0 / 8,0
Abgasmassenstrom [g/s]		8,29 / 9,11 / 9,14
Abgastemp. Stutzen [°C]		260 / 242 / 249
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]		12 /12 / 12
Technischer Überblick		
Leistungsbereich [kW]		4 - 10
Wirkungsgrad [%]		> 80%
Staub bezogen auf 13% O2 [mg/m³]		16
CO-Gehalt bezogen auf 13% O2 [%]		0,07
Verbrennungsluftzufuhr		raumluftunabhängig (RLU)
Wandabstände hinten / seitlich [mm] *		100 / 100
Feuerraum H/B/T [mm]		554 / 340 / 345
Feuerraumöffnung H/B [mm]		434 / 350
Rauchrohrstutzen Anschlussmaße [mm], Ø 150 mm	Oben Oberkante Stutzen	1576
	Hinten Mitte Stutzen	1383
Verbrennungsluftstutzen Anschlussmaße [mm], Ø 125 mm	Unten 1)	197
	Hinten Mitte Stutzen	251
Mehrfachbelegung raumluftunabhängig ** / raumluftabhängig		✓ / ✓
Maße / Gewicht		
H/B/T [mm]		1548 / 546 / 526
Stahlverkleidung [kg]		260
Keramikverkleidung [kg]		293
Natursteinverkleidung [kg]		357
Ausstattung		
Türschließmechanismus		Selbstschließend (RLU)
Wirbelbrennkammer		-
Scheibenspülluft (Olsberg Verbrennungssystem)		✓
Nebenlufteinrichtung		-
Feuerraumauskleidung		Schamotte
Rost (Rüttelrost)		Guss Ø 230 mm
Aschekasten		✓
Glasfront		-
Wasserführend		✓
OEC (Zubehör) / OEC II (Zubehör)		✓ / -
Drehbar (Zubehör)		-
Speicher (Zubehör)		-
Zulässige Brennstoffe		
Naturbelassenes stückiges Holz in Form von Scheitholz		Maximale Länge: 33 cm
		Umfang: ca. 30 cm
Holzbrikett nach DIN EN 14691		Größenklasse HP 2
		Maximale Länge: 20 cm
Braunkohlenbrikett		✓

1) Geräterückwand bis Mitte Stutzen

* Erforderliche Wandabstände bei Aufstellung vor zu schützenden (brennbaren) Wänden.

Hinweise/ Sonstiges

** Mehrfachbelegung bei raumluftunabhängigem Anschluss ist möglich, wenn sich alle angeschlossenen Feuerstätten in der gleichen Nutzungseinheit bzw. im selben Wirkungsbereich der Lüftungsanlage befinden.

Der Ofen kann auf Grund seiner bauaufsichtlichen Zulassung ohne zusätzliche Sicherheitseinrichtung gleichzeitig mit einer bauaufsichtlich zugelassenen Lüftungsanlage betrieben werden.

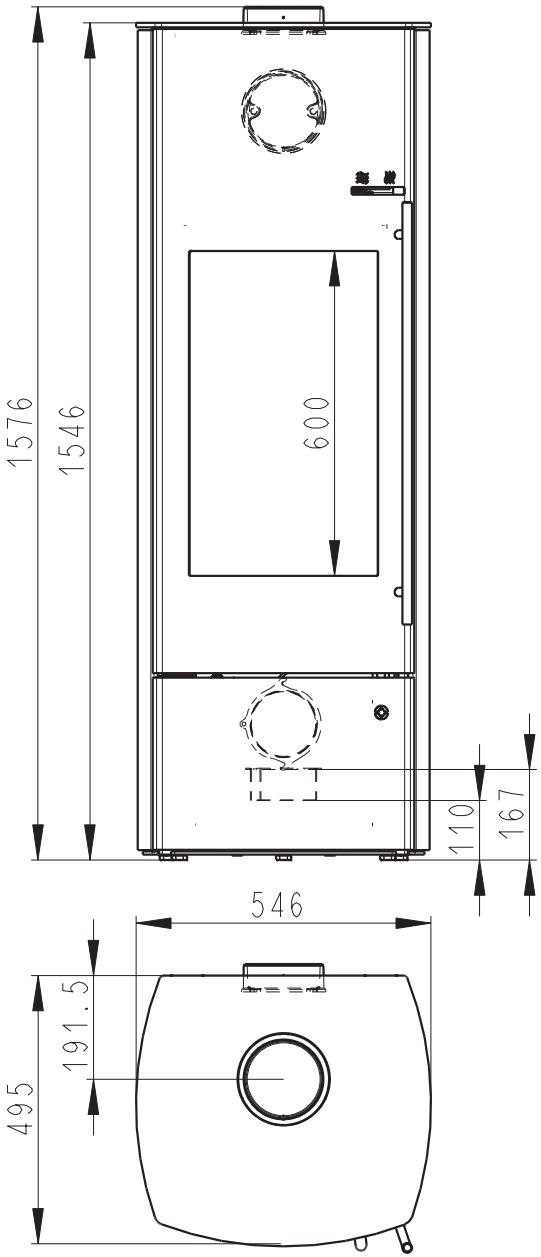
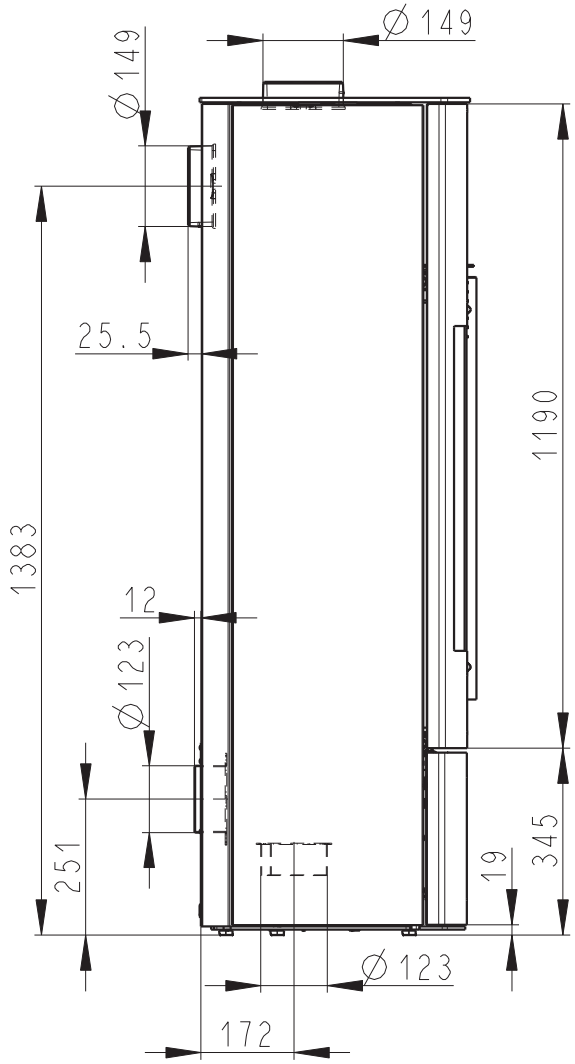
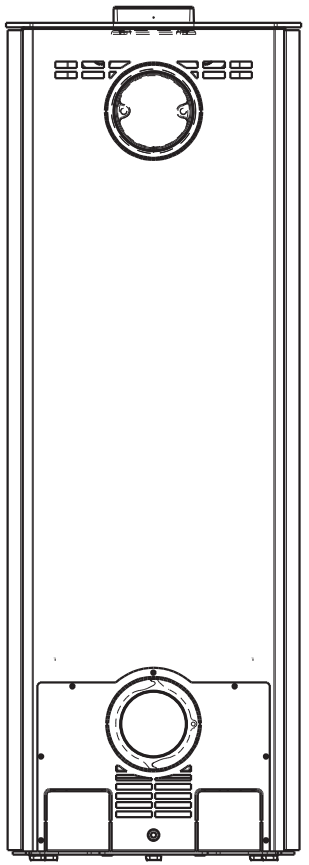
Der Kaminofen besitzt eine Feuerraumtür die selbsttätig schließt, somit ist er bei raumluftabhängiger Verbrennungsluftzuführung zugelassen für den Anschluss an mehrfachbelegte Schornsteine.

Der Kaminofen kann sowohl konventionell, raumluftabhängig, als auch raumluftunabhängig betrieben werden.

Unter dem Kaminofen ist keine Funkenschutzplatte erforderlich.

Der Kaminofen darf nie ohne Wasser und nie ohne funktionsfähig und fachmännisch angeschlossene „Thermische Ablaufsicherung“ (TAS) betrieben werden.

Alle Angaben ohne Gewähr. Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.

NEVADO AQUA COMPACT

Masse in mm