
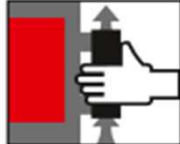
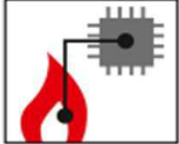
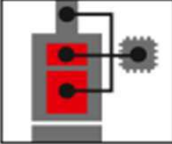






Kaminofen
Olsberg Tenorio PowerSystem Compact

Nennleistung	5 kW
Leistungsbereich	2 - 6 kW
Wirkungsgrad	> 80%

Produktvorteile

					
Compact-Türverschluss / raumluft-unabhängig	Belüfteter Türgriff	OEC (Zubehör)	OEC II (Zubehör)	Speicher	Wirbelbrennkammer

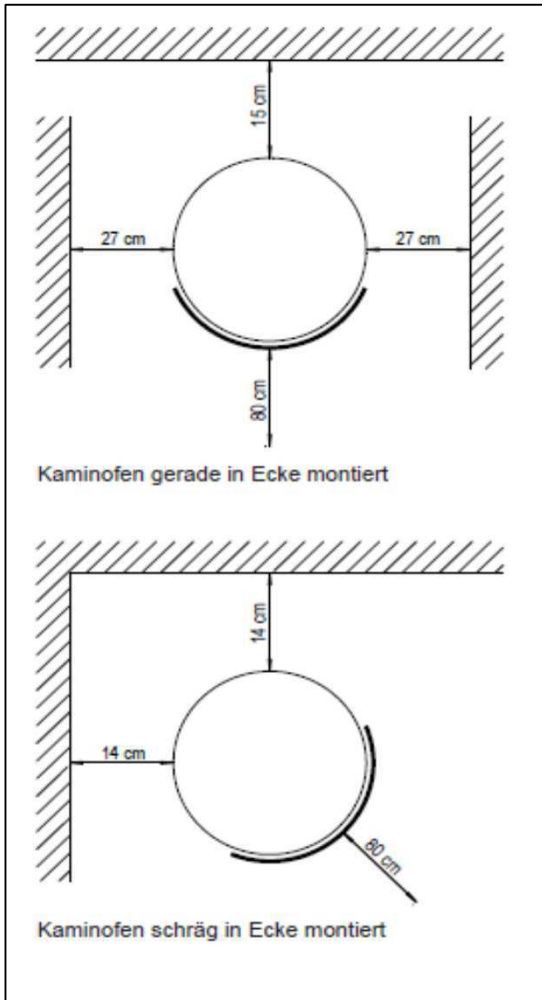
Bezeichnung / Ausführungen		Artikelnummer
Korpus: schwarz **		
Seitenverkleidung	• Stahl, schwarz	23/6841
Keramikabdeckung	• schneeweiss	23/6844.3060
	• Sonderglasur	23/684x.3060
Natursteinabdeckung	• Serpentin	23/6843.3060
Zubehör:		
OEC Olsberg Efficiency Controller		23/5751.9200
OEC Olsberg Efficiency Controller II		23/6841.9200
Saison-Funkenschutzplatte	ESG-Glas, 6mm	23/2290.2910

** Korpus auch in gussgrau lieferbar

Olsberg Tenorio PowerSystem Compact

Je nach dem wie der Kaminofen vor zu schützenden Wänden (brennbar oder tragend) montiert wird, sind entsprechend der Position der Feuerraumtür zur Aufstell- bzw. Seiten- oder Rückwand folgende Wandabstände einzuhalten (siehe Prinzipskizze).

Bei nicht zu schützenden Aufstellwänden ist lediglich ein Mindestabstand für die Wärmeführung von ca. 5 cm vorzusehen.



Olsberg Tenorio PowerSystem Compact

Prüfungen bzw. erfüllte Anforderungen		
Prüf-Nr. / Bauartzulassung	Z-43. 12-398	
DIN EN 13240	✓	
1.BImSchV 2.Stufe	✓	
Art. 15a B-VG (Österreich)	✓	
VKF-Zulassung (Schweiz)	VKF Nr. 25905	
Wertetripel (mit Scheitholz / Holzbrikett)		
Nennwärmeleistung [kW]	5,0 / 5,0	
Abgasmassenstrom [g/s]	4,7 / 6,1	
Abgastemp. Stutzen [°C]	250 /280	
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12 / 12	
Technischer Überblick		
Leistungsbereich [kW]	2 - 6	
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] *	150 / 270 ****	
Feuerraum H/B/T [mm]	473 / 295 / 350	
Feuerraumöffnung H/B [mm]	343 / 295	
Rauchrohrstutzen Anschlussmaße [mm], Ø 150 mm	Oben Oberkante Stutzen	1525
	Hinten Mitte Stutzen	1316
Verbrennungsluftstutzen Anschlussmaße [mm], Ø 125 mm	Unten 1)	166
	Hinten Mitte Stutzen	230
Mehrfachbelegung raumluftunabhängig ** / raumluftabhängig	✓ / ✓	
Maße / Gewicht		
H/B/T [mm]	1496 / 505 / 505	
Stahlverkleidung [kg]	251 ***	
Keramikverkleidung [kg]	-	
Natursteinverkleidung [kg] Serpentin / SandStone	-	
Ausstattung		
Türschließmechanismus	Selbstschließend (RLU)	
Wirbelbrennkammer	✓	
Scheibenspülluft (Olsberg Verbrennungssystem)	✓	
Nebenlufteinrichtung	-	
Feuerraumauskleidung	Schamotte	
Rost (Rüttelrost)	Guss Ø 164 mm	
Aschekasten	✓	
Glasfront	-	
Wasserführend	-	
OEC (Zubehör) / OEC II (Zubehör)	✓ / ✓	
Drehbar (Zubehör)	-	
Speicher	✓	
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

*** inkl. Speichermasse

**** Bei Eckaufstellung 45° = 140

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

Olsberg Tenorio PowerSystem Compact

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

Für raumluftunabhängige Verbrennungsluftzufuhr ist eine Einfachbelegung des Schornsteins vorzusehen. Abweichungen im Einzelfall besprechen Sie bitte im Vorfeld mit Ihrem Bezirksschornsteinfegermeister.

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

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

Unter dem Kaminofen ist keine Funkenschutzplatte erforderlich.

Alle Angaben ohne Gewähr. Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.

Rev.2_2016-07-28

TENORIO POWER SYSTEM COMPACT

Masse in mm

