
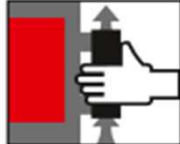
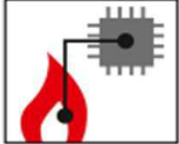
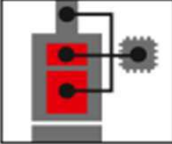






Kaminofen
Olsberg Tenorio PowerSystem Compact

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

Produktvorteile

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

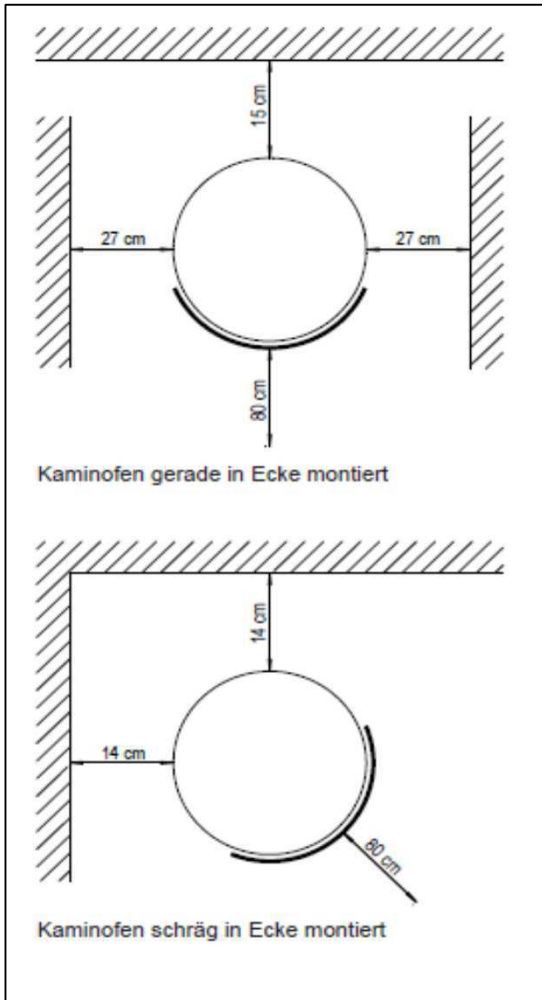
| Bezeichnung / Ausführungen | | Artikelnummer |
|--------------------------------------|------------------|---------------|
| Korpus: schwarz ** | | |
| Seitenverkleidung | • Stahl, schwarz | 23/6841 |
| Keramikabdeckung | • schneeweiss | 23/6844.3060 |
| | • Sonderglasur | 23/684x.3060 |
| Natursteinabdeckung | • 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

