

Venus keramin

Stand 9.6.2011

Systembeschreibung:

Keramin-Muffenrohr
mit vormontierter, vlieskaschierter Mineralfaserdämmung, ohne zusätzliche Abstandshalter,
alternativ ohne Mineralfaserdämmung, dafür mit zusätzlichen Abstandshaltern,
Leichtbeton- oder Ziegelmantelstein,
konzentrische Zuluftführung bei raumluftunabhängiger Betriebsweise

Anwendungsbereich:

Feste, flüssige oder gasförmige Brennstoffe,
Abgastemperatur von 30 – 400 °C,
rußbrandbeständig

Betriebsweise:

Gleichstrom- oder Gegenstrombetrieb,
raumluftunabhängig oder –abhängig,
Unterdruck: z. B. Gas-, Öl- oder Pellets-Niedertemperaturkessel, Einzelöfen
Überdruck: z. B. Gas-, Öl- oder Pellets-Brennwertgeräte

Europäische Normen:

DIN-EN 13063-1, -2 und -3

CE-Klassifizierung:

T400 N1 G W 3 L90 C50 oder T200 P1 O W 2 L90 C00



Zulassungsnummer für Mehrfachbelegung, W3G und vorgefertigte Elemente

Z 7.1-3331

Lieferbare lichte Weiten/Typen:

Ø 120, 140, 160, 180, 200 mm,
Einzügig, Einzügig mit Multifunktionsschacht,
Zweizügig, Zweizügig mit Multifunktionsschacht
Kombinationen mit Venus plus FB und / oder L90-Schacht
Kombinationen verschiedener lichter Weiten und / oder L90-Schacht

Erläuterung der CE- Klassifizierung:

T 400	Temperaturklasse	Nenn-Betriebstemperatur ≤400°C
N1 / P1	Gasdichtheits-/ Druckklasse	Unter- oder Überdruck
G / O	Rußbrandbeständig	ja / nein
D / W	Betriebsweise	trocken / feucht
2 / 3	Kondensatbeständigkeitsklasse	Gas / Öl / Festbrennstoff
L90	Feuerwiderstandsklasse	feuerbeständig
C50 / C00	Abstand zu brennbaren Baustoffen in mm	



Venus plus FB

Stand 9.6.2011

Systembeschreibung:

Schamotterrohr
mit vormontierter, vlieskaschierter Mineralfaserdämmung,
Leichtbeton- oder Ziegelmantelstein,
konzentrische Zuluffführung bei raumluftunabhängiger Betriebsweise

Anwendungsbereich:

Feste, flüssige oder gasförmige Brennstoffe,
Abgastemperatur bis 400 °C,
rußbrandbeständig

Betriebsweise:

trockene Betriebsweise, daher keine permanente Taupunktunterschreitung
Gleichstrom- oder Gegenstrombetrieb,
raumluftunabhängig oder –abhängig,
Unterdruck: Einzelöfen, Mehrfachbelegung nach Zulassung Z 7.1-3331

Europäische Normen:

DIN-EN 13063-1 und -3

CE-Klassifizierung:

T400 N1 G D 3 L90 C50

Zulassungsnummer für Mehrfachbelegung und vorgefertigte Elemente

Z 7.1-3331

Lieferbare lichte Weiten/Typen:

Ø 160, 180 mm
Einzügig, Einzügig mit Multifunktionsschacht,
Zweizügig, Zweizügig mit Multifunktionsschacht
Kombinationen mit Venus-keramin und / oder L90-Schacht
Kombinationen verschiedener lichter Weiten und / oder L90-Schacht

Erläuterung der CE- Klassifizierung:

T 400	Temperaturklasse	Nenn-Betriebstemperatur $\leq 400^{\circ}\text{C}$
N1 / P1	Gasdichtheits-/ Druckklasse	Unter- oder Überdruck
G / O	Rußbrandbeständig ja/nein	ja
D / W	Betriebsweise	trocken / feucht
2 / 3	Kondensatbeständigkeitsklasse	Gas / Öl / Festbrennstoff
L90	Feuerwiderstandsklasse	feuerbeständig
C50 / C00	Abstand zu brennbaren Baustoffen in mm	



Tonwerk Venus GmbH & Co KG
Ziegeleistr. 1 94374 Schwarzach
Tel.: 09962/9406-0 Fax: 09962/9406-50
Mail: info@venus-tonwerk.de



Venus plus hi

Stand 9.6.2011

Systembeschreibung:

Schamotterrohr
mit vormontierter, vlieskaschierter Mineralfaserdämmung,
Leichtbetonmantelstein mit streifenförmigen Hinterlüftungskanälen

Anwendungsbereich:

Feste, flüssige oder gasförmige Brennstoffe,
Abgastemperatur bis 400 °C,
rußbrandbeständig

Betriebsweise:

trockene Betriebsweise, daher keine permanente Taupunktunterschreitung
nur raumluftabhängig, (keine Zuluft durch Kamin möglich!)
Unterdruck: Einzelöfen, Mehrfachbelegung nach Zulassung Z 7.1-3331

Europäische Normen:

DIN-EN 13063-1

CE-Klassifizierung:

T400 N1 G D 3 L90 C50

Zulassungsnummer für Mehrfachbelegung und vorgefertigte Elemente

Z 7.1-3331

Lieferbare* lichte Weiten/Typen:

Ø 120*, 140*, 160, 180, 200, 250, 300, 350*, 400* mm
Einzügig, Einzügig mit Multifunktionsschacht,
Zweizügig, Zweizügig mit Multifunktionsschacht
Kombinationen mit Venus-keramin und / oder L90-Schacht
Kombinationen verschiedener lichter Weiten und / oder L90-Schacht

* Nicht immer auf Lager, bei Bedarf bitte anfragen.

Erläuterung der CE- Klassifizierung:

T 400	Temperaturklasse	Nenn-Betriebstemperatur ≤400°C
N1 / P1	Gasdichtheits-/ Druckklasse	Unter- oder Überdruck
G / O	Rußbrandbeständig ja/nein	ja
D / W	Betriebsweise	trocken / feucht
2 / 3	Kondensatbeständigkeitsklasse	Gas / Öl / Festbrennstoff
L90	Feuerwiderstandsklasse	feuerbeständig
C50 / C00	Abstand zu brennbaren Baustoffen in mm	



Tonwerk Venus GmbH & Co KG

Ziegeleistr. 1 94374 Schwarzach

Tel.: 09962/9406-0 Fax: 09962/9406-50

Mail: info@venus-tonwerk.de