

PURA



Eine Feuerstelle für Puristen

Hier dominiert die perfekte Symmetrie der grossen 8 mm dicken Seitenplatten und der 12 mm starken Fronttür, beides gearbeitet in geschliffenem, lackiertem oder geöltem Stahl. Die Oberflächenstruktur des Stahls kommt dank dieser Behandlung besonders zur Geltung und verleiht dem PURA seinen unverwechselbaren Charakter. Jede Feuerstelle ist ein Unikat.

Das Innenleben des PURA ist identisch mit dem des PORTA und weist die gleichen hochwertigen Gestaltungsmerkmale und Verbrennungseigenschaften auf. Die grosszügig bemessene 60 cm hohe Glasscheibe kann im Stehen praktisch ohne Kraftaufwand nach unten geöffnet und nach oben geschlossen werden.

PURA ist besonders geeignet, um offen befeuert zu werden (bei genügend starkem Schornsteinzug). Dank seiner hoch platzierten Feueröffnung in der Fronttür (76 cm!) bleibt das Flammenspiel ungetrübt und ist im ganzen Raum sichtbar. Optional können wir auch hier eine Drehvorrichtung einbauen.

PURA, Ihre Wahl für pures Feuer hinter massivem Stahl.

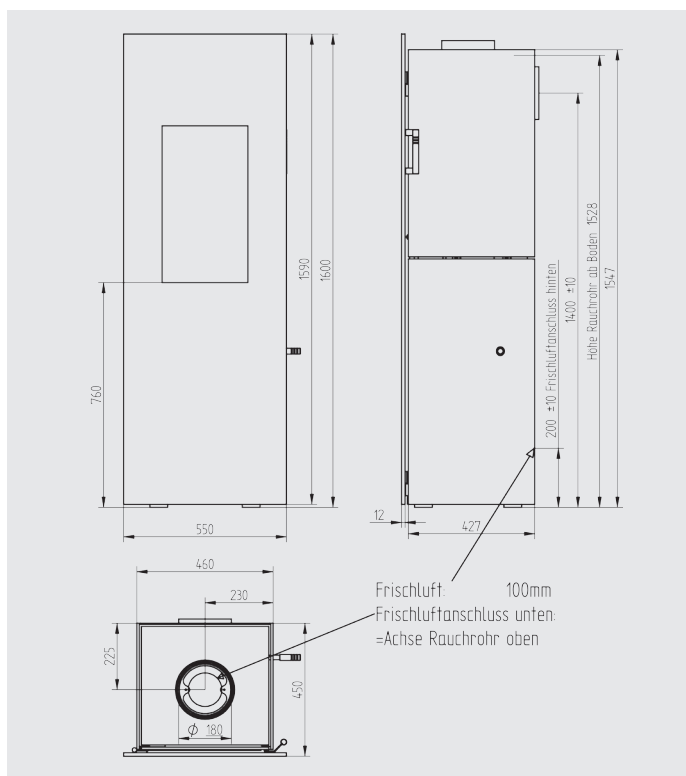
TECHNISCHE ANGABEN

Produktbeschreibung

- + Schlankes, schlichtes und zeitloses Design
- + Abmessungen: H: 1600 mm, B: 550 mm, T: 450 mm
- + Bedienelemente hinter der Fronttür verborgen
- + Verbrennungsluftschieber manuell bedienbar für einen äusserst sparsamen und schadstoffarmen Verbrennungsablauf
- + Der Wirkungsgrad beträgt 83 %
- + Hohe Fronttüröffnung für eine optimale Sicht auf das Feuer
- + Einfache Bedienung der Schiebetür ohne sich bücken zu müssen
- + Fronttür aus 12 mm-, Aussenmantel in 8 bzw. 4 mm Qualitätsstahl, Innenkorpus in 4 – 10 mm Qualitätsstahl, hitzebeständig lackiert
- + Aussenmantel auch aus Rohstahl, geschliffen und geölt lieferbar (Option)
- + Feuerraum vollständig isoliert und mit hochwertigen Gusseisenlamellen ausgekleidet
- + Frischluftanschluss unten oder hinten möglich. Vorbereitet für raumluftunabhängige Verbrennungsluftzufuhr
- + Rauchrohrabgang oben oder hinten möglich, hinten 20 mm in der Höhe verschiebbar
- + Stellfüsse und Rollen im Boden für optimale Platzierung des Ofenkorpus
- + Verschleissarme Dichtungen
- + Kühler Türgriff
- + Aufwendig konstruierte, mit heisser Sekundärluft belüftete Glasscheibe
- + Drehteller als Option, auch für Frischluftanschluss unten geeignet
- + Bei einem genügend starken Schornsteinzug ist PURA besonders geeignet um auch „offen“ befeuert zu werden

Einsatzmöglichkeiten

Als Cheminée für mittelgrosse bis grosse Räume (ab ca. 35 m²). Dank seiner zeitlosen und schlichten Gestaltung lässt sich PURA harmonisch in fast jeder Umgebung integrieren. Eine optimale Sicht auf das lodernde Feuer ist durch die hohe Platzierung des Feuerraumes gewährleistet.



Brennmaterial

Weichholz mit Holzvolleröllchen zum Anfeuern. Trockenes Buchenholz 33 cm Scheite. Aufgabemenge max. 3 kg pro Stunde.

Gewicht

425 kg

Schornstein / Kamin

Empfohlener Querschnitt: Min. 180 mm, Mindesthöhe ab Oberkante Korpus: 4.5 m.

Rauchrohre

Ø 180 mm Innenmass, Ø 184/185 mm Aussenmass.

Frischluft (Aussenluft)

PURA kann raumluftunabhängig mit Frischluft im Boden oder an der Rückwand des Korpus angeschlossen werden. Die Frischluft wird als Primär-, Sekundär- und Tertiärluft der Verbrennung zugeführt. (Anschluss im Boden / Wand ca. 100mm, im Ofen 80 mm).

Heizprinzip

Spontane Strahlungswärmeabgabe durch die grosse Glasscheibe sowie Konvektionswärme zwischen Seitenwänden und Rückwand.

Farben/Oberfläche

Fronttür und Aussenmantel in schwarz. Als Option können andere Farben (quarz oder platin) sowie die Oberfläche in Rohstahl, geschliffen und geölt, ausgewählt werden.

Bauart

PURA darf je nach Zulassung offen oder mit geschlossener Glasscheibe befeuert werden und ist für Mehrfachbelegung des Schornsteines geeignet.

Prüfungen

Geprüft nach DIN EN 13240 sowie den Anforderungen der BImSchV der Städte München und Regensburg, gemäß Zertifizierungsprogramm DINplus. (Prüfstellen Kennziffer: 1641). PURA erfüllt die LRV-CH Stufe 1, 2008 und Stufe 2, 2011, die BImSchV 2015 sowie die Anforderungen für das Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz und ist bei der Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen (VKF) zugelassen, Nr. N-16875.

Abstände

Seitlich 10 cm, hinten 10 cm.

Schornsteinberechnung

Wertetripel nach DIN 4705 Teil 1, 2 und 3, (9,2 / 355 / 0,11).

Heizleistung und Messdaten

Nennwärmeleistung: 11 kW.

Heizleistung min. / max. pro Stunde 5 – 12 kW. Der mittlere CO-Wert (Kohlenmonoxyd) und Staubgehalt beträgt, bezogen auf 13 % O₂, 0.046 % resp. 40 mg/Nm³. Der Wirkungsgrad beträgt 83 %.

Geschütztes Design

H. Sikken

SWISS GARANTIE

10 Jahre auf Material- und Konstruktionsfehler.

Ausgenommen Feuerraumauskleidung, Dichtungen und der Glasscheibe.

SIKKEN²