



Technisches Datenblatt (deu)

OPAL Panorama 2 - 24kw



Allgemeine technische Daten		
Gesamtleistung:	kW	24
Leistungs wasserseitig:	kW	18
Leistung luftseitig:	kW	6
Gewicht:	kg	350
Wasserinhalt:	l	70
Wirkungsgrad	%	~81
Max. Scheitholzlänge	cm	60
Rauchrohrdurchmesser (Standard)	mm	200
Auskleidung innen Seiten		Vermiculite
Auskleidung innen Boden		Schamotte
Externer Frischluftanschluss*		Ja (120mm)
Anschluss Zuluft bei automatischer Steuerung		3-Seitig (Links,Hinten,Rechts)
Max. Betriebsdruck	bar	2,5
Scheibenspülung		Ja
Zulässige Brennstoffe		Holz
CO-Emission (bez. Auf 13% Sauerstoff)	mg/m ³	1203
Staubgehalt Holz	mg/m ³	38,91
Prüf.-Nr.:		35/10-LG/2011
DIN EN Nummer		EN 13229
BimSchV Stufe 1		Ja
BimSchV Stufe 2		Ja
CH - VKF Nummer		Nein
CE Zeichen		Ja
AT §15a B-VG Norm		Ja
Abstand zu brennbaren Teilen:	cm	8 + 10 Wärmedämmung
Dauerbetrieb:		Ja
Daten zur Schornsteinberechnung		
Abgasmassenstrom	g/s	19,71
Abgastemperatur	°C	305
Notwendiger Förderdruck	mPa	12
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)		Optional

* Dieser Kamineinsatz besitzt eine Externe Zuluft. Ist nicht komplett raumluftunabhängig und auch nicht nach DiBt zertifiziert.

Optional lieferbares Zubehör	
Selbstschließende Tür	Ja
Selbstreinigende Scheibe	Ja
Rauchrohrdurchmesser (mm)**	180/200
Sonderanfertigungen	auf Anfrage
Aschedurchfall	auf Anfrage

** Je nach Eignung des zu belegenden Schornsteins ist diese Option wählbar.