



Technisches Datenblatt (deu)

EGRA Iron Twin - 19kw



Allgemeine technische Daten		
Gesamtleistung:	kW	19
Leistung wasserseitig:	kW	13
Leistung luftseitig:	kW	6
Leistungsverhältnis - Wasser-/ Luftleistung	~%	70/30
Gewicht:	kg	210
Wasserinhalt:	l	38
Wirkungsgrad	%	~81
Max. Scheitholzlänge	cm	~50
Rauchrohrdurchmesser (Standard)	mm	180
Auskleidung innen Seiten		Vermiculite
Auskleidung innen Boden		Spezialstahl
Externer Frischluftanschluss		Ja (120mm) DUO
Raumluftunabhängig*		Ja
Anschluss Zuluft bei automatischer Steuerung		2-Seitig (Links,Rechts)
Scheibenspülung		Ja
Max. Betriebsdruck	bar	2,5
Zulässige Brennstoffe		Holz
CO-Emission (bez. auf 13% Sauerstoff)	mg/m ³	1050
Staubgehalt Holz	mg/m ³	32,02
DIN EN Nummer		EN 13229
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	16,4
Abgastemperatur	°C	260
Notwendiger Förderdruck	mPa	12
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)		Aufpreispflichtig

* Der Kamineinsatz ist raumluftunabhängig. Eine spezielle DiBt Zertifizierung liegt nicht vor.

Optional lieferbares Zubehör	
Selbstschließende Tür**	Ja
Selbstreinigende Scheibe	Ja
Sonderanfertigungen	auf Anfrage
Aschedurchfall in den Keller	auf Anfrage

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

