## **DULBIN - Premium Line!**

## Erster Ofen, der um einen Kat konzipiert wurde.

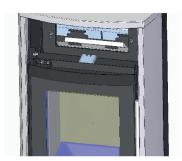
**Dauerbrandofen** 



#### Kaminofen



Serpentino



Katalysator hinter dem Teefach (weiß in der Abbildung)



Energieeffizienzklasse Nennwärmeleistung 6 Raumheizvermögen m³ 102 Bauart 1 Verriegelung automatisch Abmessungen (BxTxH) 595x455x1228 Abmessung Feuerraum (BxTxH vorne/hinten) 340x310x430/280 mm Gewicht 206 kg Anschlußmöglichkeit oben / hinten Rauchrohrdurchmesser mm 150 Höhe Abzug mittig bei Anschluß hinten 1120 mm Rüttelrost Stutzen für externe Verbrennungsluftzufuhr mm 100 Ø (optional) Abgasmassestrom g/s Abgastemperaturen am Abgangsstutzen °C 251 Förderdruck bei NWLL PΑ 12 Wirkungsgrad 81,5 % Brennstoff Scheitholz Weiterer Brennstoff Braunkohlebriketts Zertifizierung BImSchV ja Zertifizierung 15a B-VG (Austria) ja Zert. Lufteinhalte-Verordnung (LVC-Switzerland)

#### **Farbkombinationen**



Natursteinverkleidung Artikel Nr. 1006 EAN Nr. 4017537292354



### Eigenschaften

- revolutionäre Türverschlussautomatik
- einfaches Handling des Katalysators (insb. Staub und CO-Ausscheidung)
- Dauerbrand Technik
- Feuerraumauskleidung, Seite und Rückwand aus Vermiculite
- Gussmulde als Feuerraumboden
- äußere Verkleidung aus grauem Naturstein
- mit Edelstahlgriff (starrer Griff als Röhre mit Belüftung)
- Bauart 1
- Primärluftautomatik (KLEININGMATIK) und Sekundärlufteinstellung
- · voreingestellte Tertiärluft
- · mit Warmhaltefach
- Möglichkeit zum Anschluss einer externen Luftzufuhr hinten oder unten
- · Rauchrohranschluss nach oben oder hinten
- mit 4 Stellfüßen (im Holzfach einstellbar)
- herausnehmbarer Aschkasten
- für Scheitholz und Kohlebriketts



# PRODUKTDATENBLATT zum Energieverbrauch VERORDNUNG (EU) 2015/1185 und 2015/1186 DER KOMMISSION

#### **DUBLIN**

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN (VERORDNUNG (EU) 2015/1185 und 2015/1186 DER KOMMISSION)

Produktdaten	Symbol	Einheit	1006		
Produkttyp	_	_	Dublin		
Energieeffizienzklasse	_	-	A+		
Energieeffizienzindex	EEI	_	108,17		
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	kW	6,00		
Direkte Wärmeleistung	_	kW	6,00		
Indirekte Wärmeleistung	_	kW	-		
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	81,50		
Hilfstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	el <sub>max</sub>	kW	_		
Hilfstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	el <sub>min</sub>	kW	_		
Hilfstromverbrauch im Bereitschaftszustand	el <sub>SB</sub>	kW	_		
Art der Wärmeleistung/Temperaturkontrolle	einstufig	nstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle			
Bevorzugter Brennstoff	Scheitho	olz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %			
Sonstige geeignete Brennstoffe	Braunkol	hlebriketts (BB7)	etts (BB7)		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad,	$\eta_s$	%	73,35		
bevorzugter Brennstoff					
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	28,00		
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	68,00		
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO	СО	mg/m <sup>3</sup>	522		
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx	NOx	mg/m <sup>3</sup>	87,00		
Energieeffizienzindex anderer Brennstoff	EEI	-	Zeitbrand (BB7) 107,16	Dauerbrand (BB7) 106,00	
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung anderer Brennstoff, PM	ηth,nom	%	Zeitbrand (BB7) 80,8	Dauerbrand (BB7) 80,0	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad, anderer Brennstoff, NOx	ης	%	Zeitbrand (BB7) 73,35	Dauerbrand (BB7) 73,35	
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	Zeitbrand (BB7) 31,00	Dauerbrand (BB7) 38,00	
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	Zeitbrand (BB7) 82,0	Dauerbrand (BB7) 82,00	
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO	СО	mg/m <sup>3</sup>	Zeitbrand (BB7) 781	Dauerbrand (BB7) 1205	
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx	NOx	mg/m <sup>3</sup>	Zeitbrand (BB7) 178	Dauerbrand (BB7) 183	

