

PERLA 7

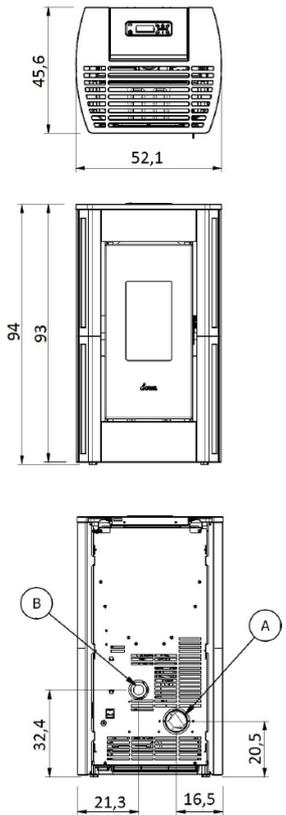
PELLET AIR - Pelletöfen



Certificate model name : PERLA3 7.0



Nennwärmeleistung	kW	7
Min - Nennwärmeleistung	kW	2,5
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	7,7
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	86
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	90
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	91
Raumheizvermögen	m³	71 - 200
CO bei 13% O ₂	%	0,0034
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,0190
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	238 - 42
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	4,0 - 1,0
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	140 - 117
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Wasserbehälter	l	-
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie	h	8,8 - 25
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	345
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	49
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Empfohlener Förderdruck bei Nennwärmeleistung	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	2,6 - 4,6
Abgastemperatur (max)	°C	176
Nettogewicht	kg	60 - 67
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	70 - 77
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	60
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



Art. 15A-B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



KOMBINATIONEN

7022154		Keramik elfenbein	EAN 8053859016663
7022153		Keramik weiss	EAN 8053859016656
7022155		Keramik rot	EAN 8053859016670
7022158		Metall anthrazit	EAN 8053859016700
7022156		Metall weiss	EAN 8053859016687
7022157		Metall rot	EAN 8053859016694

PLUS



Dichtes Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Anschluss zu Raumthermostat



Programmierung Tag - Woche



Abgasstutzen Hinten



Shield



Bluetooth



Integriertes Wi-Fi

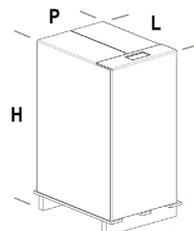


Comfort mode



Bausatz konzentrisch (optional)

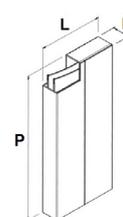
OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	110,8	60

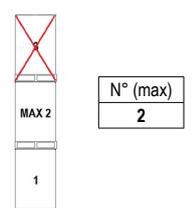
VOLUMEN (m³)
0,53

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
Metall	37,6	10	98,5
Keramik 1	45,5	15	51

LAGERUNG



LKW MENGE

