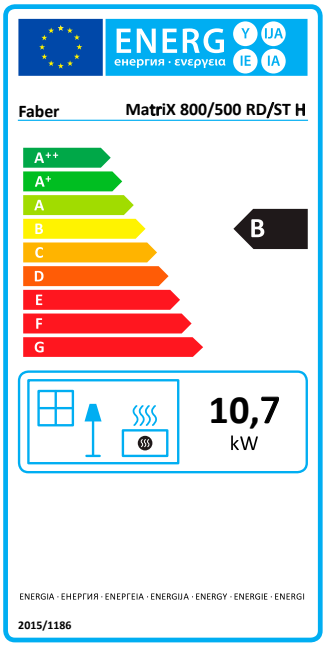
MatriX | 800/500 ST



Spezifikationen MatriX 800/500 ST

Typ	Einbaukamin
Modell	Tunnelkamin
Außenmaße B x H x T in mm	1301 x1049 x 598
Feuersicht B x H x T in mm	823 x 500
System	Log Burner. 3.0
Innendekor	Holzscheite
Rückwand	Flachstahl
Fernbedienung	ITC remote
Heizleistung (kW)	10,7 kW
Steuersystem	Honeywell
Energielabel	B

OPTIONEN
Schwarze Glasrückwand
Entspiegeltes Glas
Hybrid Pro Light (HPL) Module
Wandhalterung
Tiefenrahmen 50 mm
ITC-Steuerung
Verstellbare Füße

Aus den aufgeführten Werten können keinerlei Rechte hergeleitet werden.

Wirkungsgrad, Leistung, Energie-effizienzindex und Energieeffizienzklasse basierend auf G20-Gas.

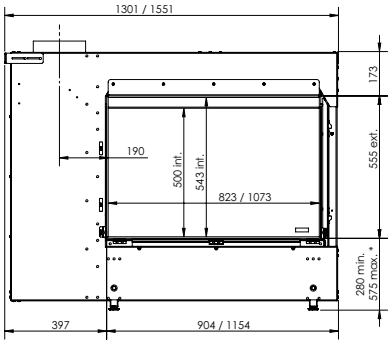
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:

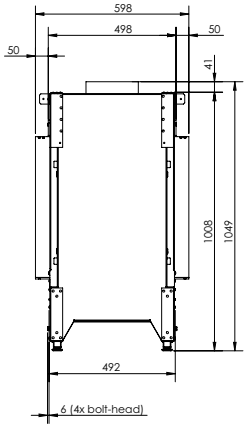
www.faberfires.com

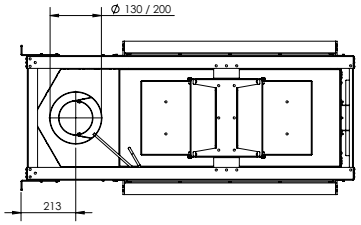
There is **so much to tell...**

MatriX | 800/500 ST

Technische Daten







Typeangabe(n)	MatriX 800/500 RD H/ST H
Gerätetyp	C11/C31/C91
Durchmesser Abzug/Zufuhr	130/200
Gasanschluss	3/8"
Indirekte Heizfunktion	nein
Kategorie	I2E/ I2E LL

	SYMBOL			EINHEIT
Gassorte/Anschlussdruck		**G25.3-25**	**G20-20**	mbar
Emissionen in der Raumheizung	NOx	100,9	89,7	mg/kWhinput (GVC)

DIREKTE WÄRMELEISTUNG				
Nennwärmeleistung	P_{nom}	10,7	10,7	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	1,7	1,5	kW

THERMISCHER WIRKUNGSGRAD (NCV)				
Bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	89,3	89,3	%
Bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	71,3	68,8	%

GERÄTEEINGABEDATEN				
Nennwärmebelastung	Hi	12	12	kW
Gasvolumenstrom bei Volllast		1,455	1,293	m³/h
		-	-	kg/h
Brennerdruck bei Volllast		18,3	13	mbar

LEISTUNGSBEDARF DER PILOTFLAMME				
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P_{pilot}	0	0	kW

HILFSSTROMVERBRAUCH				
Bei Nennwärmeleistung	el_{max}	0	0,0309	kW
Bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	0	0,0114	kW
Im Bereitschaftszustand	el_{SB}	0	0,0021	kW

ENERGIEEFFIZIENZ				
Energieeffizienzklasse		B	B	
Energieeffizienz-Index	EEI	87,8	87,9	

Aus den aufgeführten Werten können keinerlei Rechte hergeleitet werden. Bei (Bio-)Propangeräten ist die Flammenhöhe niedriger.