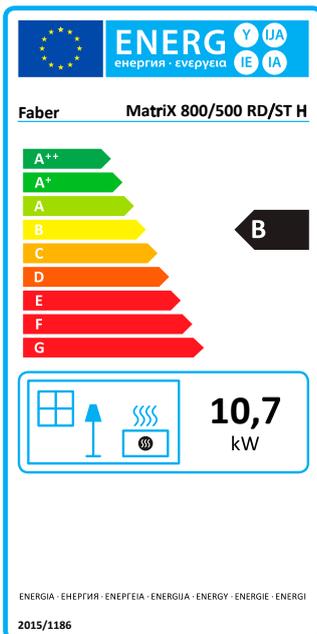


# MatriX | 800/500 RD



## Spezifikationen MatriX 800/500 RD

Typ	Einbaukamin
Modell	Raumteiler
Außenmaße B x H x T in mm	1354 x 1049 x 598
Feuersicht B x H x T in mm	850 x 500 x 400
System	Log Burner. 3.0
Innendekor	Holzsplitter
Rückwand	Flachstahl
Fernbedienung	ITC remote
Heizleistung (kW)	10,7
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, Energieeffizienzindex und Energieeffizienzklasse basierend auf G20-Gas.

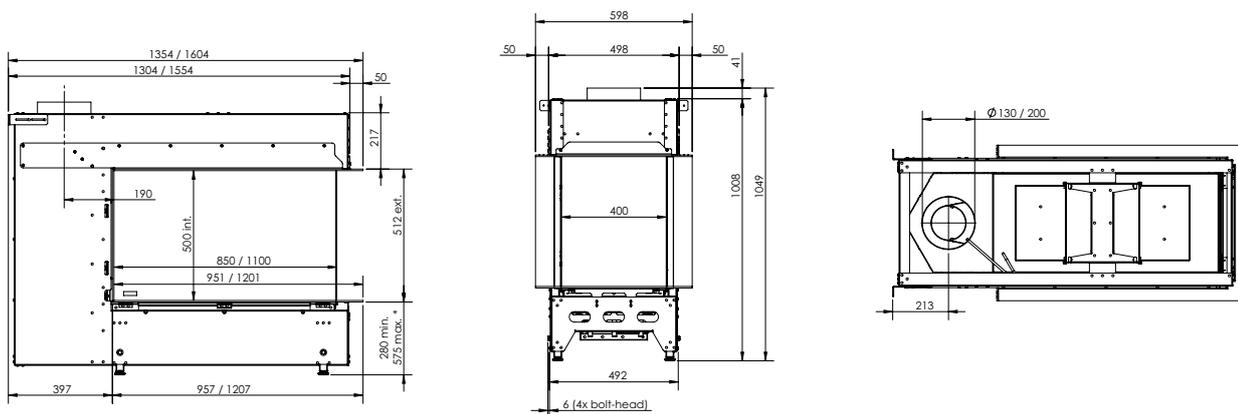
There is **so much to tell...**

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:

[www.faberfires.com](http://www.faberfires.com)

# MatriX | 800/500 RD

## 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		<b>G25.3-25</b>	<b>G20-20</b>	mbar
Emissionen in der Raumheizung	NOx	100,9	89,7	mg/kWhinput (GVC)

DIREKTE WÄRMELEISTUNG				
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	10,7	10,7	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	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	%

GERÄTEINGABEDATEN				
Nennwärmebelastung	H <sub>i</sub>	12	12	kW
Gasvolumenstrom bei Volllast		1,455	1,293	m <sup>3</sup> /h
		-	-	kg/h
Brennerdruck bei Volllast		18,3	13	mbar

LEISTUNGSBEDARF DER PILOTFLAMME				
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P <sub>pilot</sub>	0	0	kW

HILFSSTROMVERBRAUCH				
Bei Nennwärmeleistung	e <sub>l,max</sub>	0	0,0309	kW
Bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l,min</sub>	0	0,0114	kW
Im Bereitschaftszustand	e <sub>l,SB</sub>	0	0,0021	kW

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

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