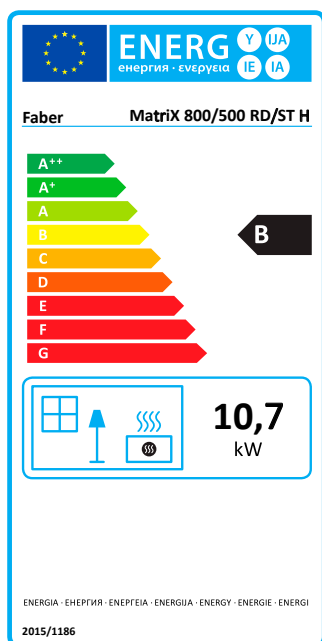


HYBRID

MatriX | 800/500 ST



Specificaties MatriX 800/500 ST

Type	Inbouwhaard
Model	See through model
Buitenmaat BxHxD in mm	1301 x 1049 x 598
Vuurzicht BxHxD in mm	823 x 500
Systeem	Log Burner. 3.0
Decoratie	Houtset
Achterwand	Metaalplaat
Afstandsbediening	ITC remote
Vermogen (kW)	12 kW
Besturingssysteem	Honeywell
Energie label	B

OPTIES

Zwart glazen achterwand
Ontspiegeld glas
Hybrid Pro Light (HPL) Module
Muurbeugel
Dieptekader 50 mm
ITC-besturing
Verstelbare poten

Aan de getoonde waardes kunnen geen rechten worden ontleend.

Rendement, vermogen, energie-efficiëntie-index en energie-efficiëntieklasse op basis van gassoort G20.

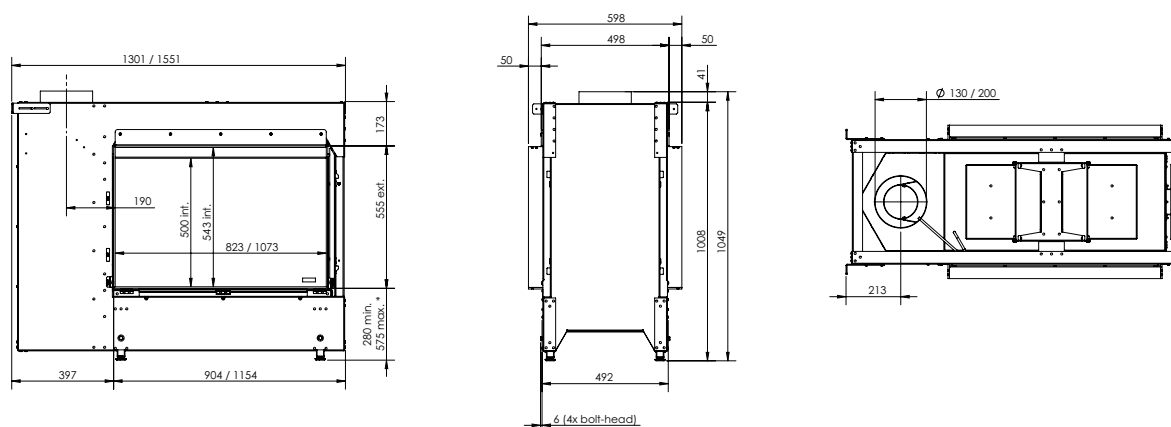
There is **so much to tell...**

Voor meer informatie neem een kijkje op de website:

www.faberfires.com

MatriX | 800/500 ST

Technische gegevens



Typeaanduiding(en)	MatriX 800/500 RD H/ST H
Type	C11/C31/C91
Diameter afvoer/aanvoer	130/200
Gasaansluiting	3/8"
Indirecte verwarmingsfunctionaliteit	nee
Categorie	II2EK

	SYMBOOL	EENHEID		
Gassoort/aansluitdruk		G25.3-25	G20-20	mbar
Uitstoot bij ruimteverwarming	NOx	100,9	89,7	mg/kWh input (GVC)

DIRECTE WARMTE-AFGIFTE				
Nominale warmte-afgifte	P _{nom}	10,7	10,7	kW
Minimale warmte-afgifte (indicatief)	P _{min}	1,7	1,5	kW

NUTTIG SYSTEEM RENDEMENT (NCV)				
Bij nominale warmte-afgifte	η _{th,nom}	89,3	89,3	%
Bij minimale warmte-afgifte (indicatief)	η _{th,min}	71,3	68,8	%

TOESTEL INPUT GEGEVENS				
Nominale belasting	H _i	12	12	kW
Gasverbruik volstand		1,455	1,293	m ³ /h
		-	-	kg/h
Branderdruk volstand		18,3	13	mbar

VERMOGENSEIS VOOR PERMANENTE WAAKVLAM				
Vermogens eis voor permanente waakvlam (indien van toepassing)	P _{pilot}	0	0	kW

AANVULLEND ELEKTRICITEITSVERBRUIK				
Bij nominale warmte-afgifte	e _{l,max}	0	0,0309	kW
Bij minimale warmte-afgifte	e _{l,min}	0	0,0114	kW
In standby modus	e _{l,SB}	0	0,0021	kW

ENERGIE-EFFICIËNTIE				
Energie-efficiëntie klasse		B	B	
Energie-efficiëntie index	EEL	87,8	87,9	

Aan de getoonde waardes kunnen geen rechten worden ontleend. Bij toestellen op (bio-)propan is de vlamhoogte lager.