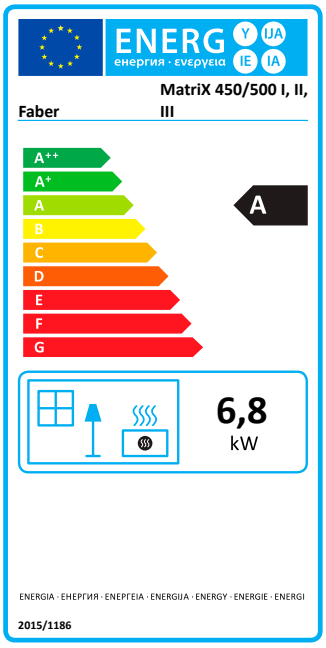
MatriX | 450/500 III



Spezifikationen MatriX 450/500 III

Typ	Einbaukamin
Modell	3-seitiger Kamin
Außenmaße B x H x T in mm	690 x 918 x 502
Feuersicht B x H x T in mm	522 x 500 x 308
System	Log Burner 2.0®
Innendekor	Holzscheite
Rückwand	Flachstahl
Fernbedienung	Symax
Heizleistung (kW)	6,8
Steuersystem	Mertik
Energielabel	A

OPTIONEN
Schwarze Glasrückwand
Entspiegeltes Glas
Symbio Module
Wandhalterung
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...**

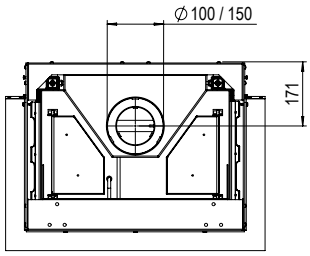
Der Einbaurahmen von 100 mm wird im Laufe 2021 wieder verfügbar sein. Faber wird Sie informieren, wenn der Einbaurahmen wieder verfügbar ist.

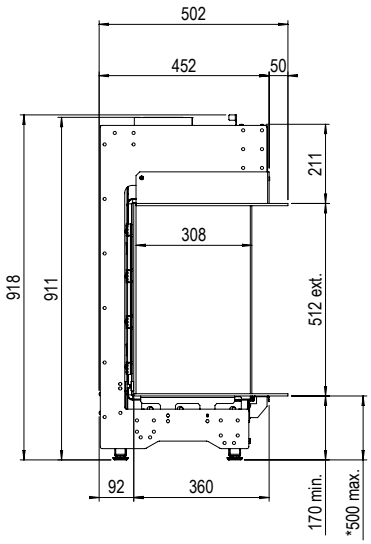
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:

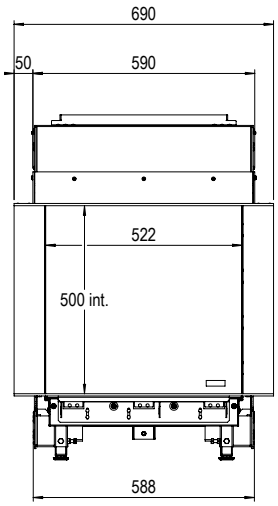
www.faberfires.com

MatriX | 450/500 III

Technische Daten







Typeangabe(n)	MatriX 450x500 III
Gerätetyp	C11/C31/C91
Durchmesser Abzug/Zufuhr	100/150
Gasanschluss	3/8"
Indirekte Heizfunktion	nein
Kategorie	II2ELL3P, II2E3P

	SYMBOL					EINHEIT
Gassorte/Anschlussdruck		**G25-20**	**G20-20**		**G31-50**	mbar
Emissionen in der Raumheizung	NOx	82	82		90	mg/kWhinput (GVC)
DIREKTE WÄRMELEISTUNG						
Nennwärmeleistung	P_{nom}	6,8	6,8		6,8	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	3,2	3,2		3,2	kW
THERMISCHER WIRKUNGSGRAD (NCV)						
Bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	93,2	93,2		93,2	%
Bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	90,1	90,1		90,1	%
GERÄTEEINGABEDATEN						
Nennwärmebelastung	Hi	7,3	7,3		7,3	kW
Gasvolumenstrom bei Volllast		0,90	0,78		0,29	m³/h
					0,54	kg/h
Brennerdruck bei Volllast		17,7	12,8		28,3	mbar
LEISTUNGSBEDARF DER PILOTFLAMME						
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P_{pilot}	0	0		0	kW
HILFSSTROMVERBRAUCH						
Bei Nennwärmeleistung	el_{max}	0,016	0,016		0,016	kW
Bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	0,012	0,012		0,012	kW
Im Bereitschaftszustand	el_{SB}	0,0037	0,0037		0,0037	kW
ENERGIEEFFIZIENZ						
Energieeffizienzklasse		A	A		A	
Energieeffizienz-Index	EEI	92	92		92	

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