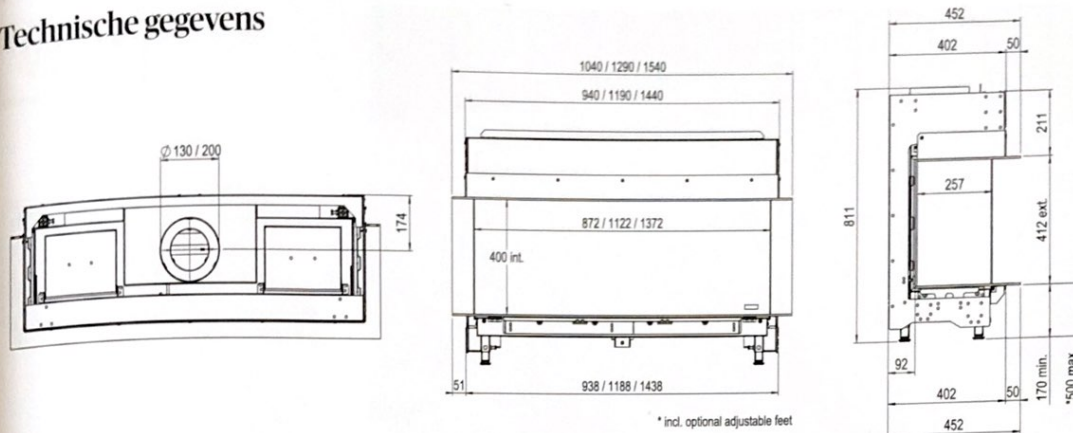


LINEAR FIRE
MatriX | 1050/400 III
 Technische gegevens



Typeaanduiding(en)	MatriX 1050x400
Type	C11/C31/C91
Diameter afvoer/aanvoer	130/200
Gasaansluiting	3/8"
Indirecte verwarmingsfunctionaliteit	nee
Categorie	II2EK3P

	SYMBOOL				EENHEID
Gassoort/aansluitdruk		G25.3-25	G20-20	G31-30	mbar
Uitstoot bij ruimteverwarming	NOx	63	68	80	mg/kWhinput (GVC)

DIRECTE WARMTE-AFGIFTE					
Nominale warmte-afgifte	P _{nom}	8,7	8,7	8,8	kW
Minimale warmte-afgifte (indicatief)	P _{min}	3,2	3,0	2,8	kW

NUTTIG SYSTEEM RENDEMENT (NCV)					
Bij nominale warmte-afgifte	$\eta_{th,nom}$	91,0	90,8	88,1	%
Bij minimale warmte-afgifte (indicatief)	$\eta_{th,min}$	86,9	85,1	79,6	%

TOESTEL INPUT GEGEVENS					
Nominale belasting	H _i	9,6	9,6	10,0	kW
Gasverbruik volstand		1,15	1,00	0,40	m ³ /h
				0,77	kg/h
Branderdruk volstand		13,5	9,5	25,0	mbar

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

AANVULLEND ELEKTRICITEITSVERBRUIK					
Bij nominale warmte-afgifte	e _{lmax}	0,016	0,016	0,016	kW
Bij minimale warmte-afgifte	e _{lmin}	0,012	0,012	0,012	kW
In standby modus	e _{lSB}	0,0037	0,0037	0,0037	kW

ENERGIE-EFFICIËNTIE					
Energie-efficiëntie klasse		A	A	B	
Energie-efficiëntie index	EEl	90	89	87	

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

www.faber-fires.eu