

Model urządzenia	MatriX 800/500 I,II,III H
Typ komina	C11/C31/C91
Średnica przewodu kominowego	130/200
Przyłącze gazowe	3/8"
Dodatkowa funkcja grzania pośredniego	nie
Kategoria	II2E3P

	Oznaczenie				Jednostka	
Typ gazu/Ciśnienie wejściowe			G20-20		G31-37	mbar
Emisja	NOx		104		102	mg/kWh (GVC)

Bezpośrednia moc cieplna						
Nominalna moc cieplna	P_{nom}		10,1		10,2	kW
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P_{min}		1,7		1,6	kW

Sprawność użytkowa (NCV)						
Przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th,nom}$		88,0		88,5	%
Przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	$\eta_{th,min}$		74,6		68,4	%

Dane wejściowe urządzenia						
Nominalne obciążenie cieplne	H_i		11,5		11,5	kW
Maksymalne natężenie przepływu gazu			1,25		0,45	m ³ /h
					0,87	kg/h
Ciśnienie palnika przy pełnym obciążeniu			13,0		28,5	mbar

Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego						
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	P_{pilot}		0		0	kW

Zużycie energii elektrycznej						
Przy nominalnej mocy cieplnej	e_{lmax}		0,0309		0,0309	kW
Przy minimalnej mocy cieplnej	e_{lmin}		0,0114		0,0114	kW
W trybie czuwania	e_{lSB}		0,0021		0,0021	kW

Efektywność energetyczna						
Klasa efektywności energetycznej			B		B	
Współczynnik efektywności energetycznej	EEI		87		87	

Wymienione wartości nie dają podstaw do jakichkolwiek roszczeń. Kominki zasilane propanem mają mniejszą wysokość płomienia. Wydajność, pojemność, wskaźnik i klasa efektywności energetycznej mierzone na podstawie gazu typu G20.