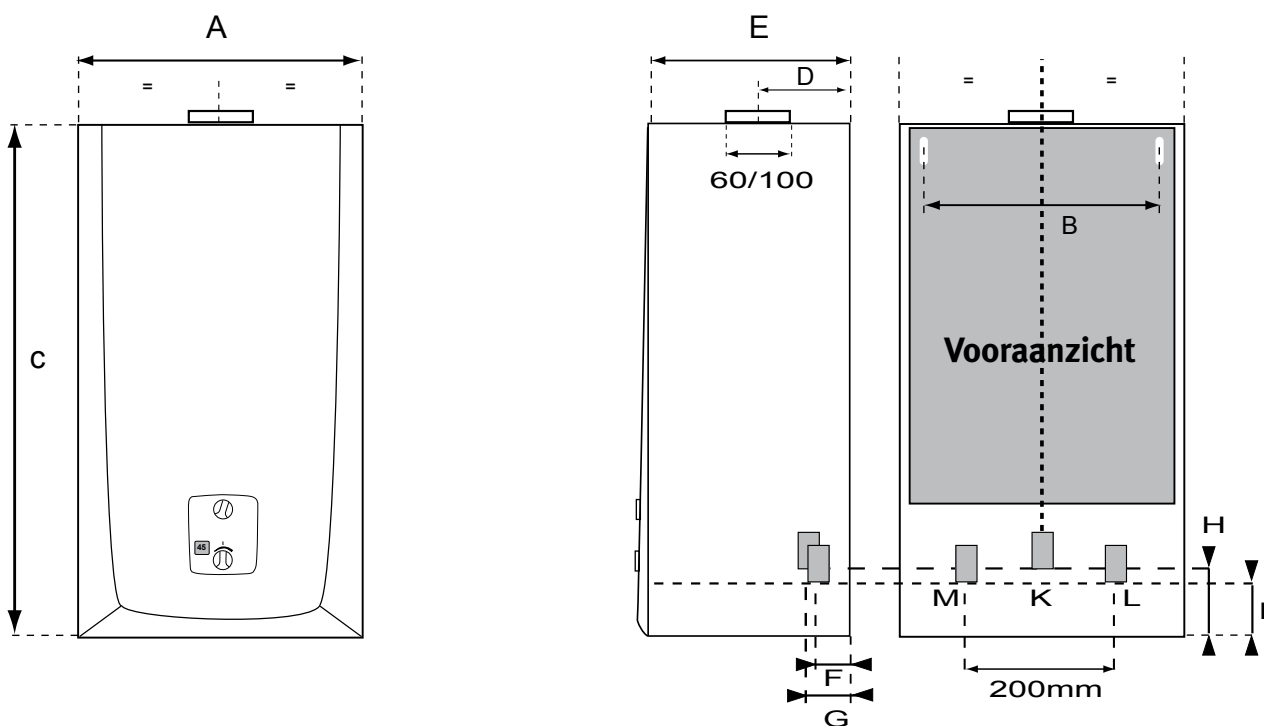


Opalia F14 - F17

		Opalia F 17 E	Opalia F14 E
Gascategorie		I2E+ I3+	I2E+ I3+
Nominale waterhoeveelheid	l/min.	17	14
Minimale waterhoeveelheid	l/min.	2,2	2,2
Maximale warmtebelasting (Qmax.) (m.b.t. de verwarmingswaarde Hi)	kW	32,9	26,9
Minimale warmtebelasting (Qmin.)	kW	1,3	11,1 1
Maximaal warmtevermogen (Pmax.)	kW	29	23,7
Minimaal warmtevermogen (Pmin.)	kW	8,6	8,6
Regelbereik	kW	8,6 – 29	8,6 – 23,7
Maximale warmwatertemperatuur	C°	63	63
Minimale warmwatertemperatuur	C°	38	38
Maximaal toegestane waterdruk pw max.	bar	13	13
Minimaal toegestane waterdruk pw min.	bar	0,2	0,2
Rookgastemperatuur bij maximaal warmtevermogen	C°	204	198
Rookgastemperatuur bij minimaal warmtevermogen	C°	137	136
Maximale rookgasmassastroom (type B22)	g/s	13,2	11,6
Minimale rookgasmassastroom (type B22)	g/s	8,9	8,9
Minimale ventilatiedoorstroming (type B22)	m3/u	28	26,2
Debietbegrenzer	l/min	10	10
Afmetingen			
Hoogte	mm	742	682
Breedte	mm	410	352
Diepte	mm	322	266
Gewicht	kg	24,2	21,4
Voedingsspanning	V/Hz	230/50	230/50
Opgenomen vermogen	W	78	78
Ingebouwde zekering	A	2	2
Stroomsterkte	A	10/16	10/16
Elektrische beschermingsgraad		IPX 4D	IPX 4D
CE-nummer		1312BO3977	1312BP4017
Aardgas G 20			
Gasaansluitwaarde bij maximaal warmtevermogen	m3/u	3,452	2,847
ansluitdruk (gasstroomdruk) pw voor het toestel	mbar	20	20
Spuitstuk	mm	1,15	1,25
Branderdruk bij maximaal warmtevermogen	mbar	14,5	11,37

Opalia F14 - F17

		Opalia F 17 E	Opalia F14 E
Inlaatmondstuk voor maximaal vermogen	mm	7,3	5,65
Aardgas G 25			
Gasaansluitwaarde bij maximaal warmtevermogen	m ³ /u	4,046	3,026
ansluitdruk (gasstroomdruk) pw voor het toestel	mbar	25	25
Spuitstuk	mm	1,15	1,25
Branderdruk bij maximaal warmtevermogen	mbar	17,8	14,02
Inlaatmondstuk voor maximaal vermogen	mm	7,3	5,65
Vloeibaar gas G 30			
Gasaansluitwaarde bij maximaal warmtevermogen	kg/u	1,091	2,119
ansluitdruk (gasstroomdruk) pw voor het toestel	mbar	29	29
Spuitstuk	mm	0,73	0,77
Branderdruk bij maximaal warmtevermogen	mbar	25,8	24,02
Inlaatmondstuk voor maximaal vermogen	mm	7,3	5,2
Vloeibaar gas G 31			
Gasaansluitwaarde bij maximaal warmtevermogen	kg/u	1,345	2,091
ansluitdruk (gasstroomdruk) pw voor het toestel	mbar	37	37
Spuitstuk	mm	0,73	0,77
Branderdruk bij maximaal warmtevermogen	mbar	32,9	30,39
Inlaatmondstuk voor maximaal vermogen	mm	7,3	5,2



Opalia F14 - F17



Algemene kenmerken

- Waarborg → 2 jaar
- Verwarmingslichaam in koper
- Universele atmosferische brander
- Elektronische modulerend vermogen
- Keuring B₂₂, C₁₂, C₃₂, C₄₂, C₅₂, C₈₂
- Elektronische ontsteking en voeding op 230V
- Digitaal display met aanduiding van de gewenste watertemperatuur
- Aansluitstukken verbrande gassen en verse lucht in optie behalve geveldoorvoer + bocht, verticale uitgang 60/100 en 80/125
- KVBG gekeurde gaskraan meegeleverd (uitvoering vloeibaar gas zonder gaskraan)

