



## Modell

Cupido 60  
Raumluftabhängiges Gasfeuer  
Type Verbrennung: B11

## Berichtsnummer

G100731075LHD-002C

## EG-Richtlinie

(EU) 2016/426 (GAR)

## Harmonisierte techn. Spezifikationen

NEN-EN-613  
NEN-EN-613/A1

## Hersteller

Element4 B.V.  
Paxtonstraat 23  
8013 RP, Zwolle  
Die Niederlande

## Benannte Prüfstelle

Intertek  
Academy place  
1-9 brook street  
Brentwood, Essex  
CM 514 5 NQ  
United Kingdom

	Gasart Gaskategorie Einheit	ERDGAS					FLÜSSIGGAS			
		I2H	I2E	I2E+	I2ELL	I2L/ I2EK	I3B/P	I3B/P	I3+	I3+
		G20	G20	G20/G25	G20/G25	G25/G25,3	G30/G31			
<b>Nennwärmeleistung</b>	kW	5,3	5,3	5,3 / 5,6	5,3	4,8	5,3	5,3	5,3	4,6
<b>min. Heizleistung</b>	kW	1,8	1,8	1,8 / 1,9	1,8	1,6	1,8	1,8	1,8	1,5
<b>Nennwärmebelastung</b>	kW	6,2	6,2	6,2 / 5,6	6,2	5,6	6,3	6,2	6,2	5,4
<b>max. Gasverbrauch</b>	m <sup>3</sup> /h	0,5	0,65	0,65 / 0,71	0,66	0,65 / 0,71	0,2	0,2	0,24	0,21
<b>NOx</b>	mg/kWh <sub>input</sub>	<100					<100			

## Zusätzlicher Stromverbrauch

Bei Nennwärmeleistung  
Bei Mindestwärmeabgabe  
Im Standby-Modus

$e_{max}^{el}$  9<sup>-5</sup> kW  
 $e_{min}^{el}$  9<sup>-5</sup> kW  
 $e_{sb}^{el}$  9<sup>-5</sup> kW

## Art der Wärmeabgabe / Steuerung Raumtemperatur

(eine Option auswählen)

Mit Elektroniksteuerung der Raumtemperatur plus Wochenschalter

## Strombedarf für die Dauerzündflamme

Strombedarf für die Dauerzündflamme  
(zutreffende Anforderungen)

P nicht  
Zündflamme zutreffend

## Andere Regelungsoptionen

Steuerung der Raumtemperatur mit Anwesenheitserfassung  
Steuerung der Raumtemperatur mit Erkennung geöffneter Fenster

## Effizienz (Nettoheizwert)

Effizienz bei Nennwärmeleistung  
Effizienz bei Mindestheizleistung (Richtwert)

$\eta_{th,nom}$  80 %  
 $\eta_{th,min}$  53 %

## Mit optionaler Fernbedienung

Mit adaptiver Startsteuerung  
Mit Begrenzung der Betriebsdauer

## Brandsicherheit

### Mindeststärke

Alle Seiten 20mm

### Luftschlitz-Isolierungx

Rückseite 40 mm  
Seite 40 mm  
Decke 40 mm

### Abstand zu brennbarem Material

Glas 400 mm  
Boden 100 mm

## Abgastemperatur

Bis 350 °C (12 m  
vertikal oder EN613)

**Verbrennungsluft** 150 mm (Außen)  
**und Abgasstutzen** 100 mm (Innen)

Alle Element4-Kamine wurden mit LAS-Abgassystemen von Schiedel-On Top, Jeremias und Poujoulat getestet.

Zwolle, 22 September 2020

Name: Thijs Baltes  
Produktmanager

Unterschrift:

