

PRODUKTDATENBLATT

Angaben nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Mess- und Berechnungsmethoden nach EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015

Artikelnummer	10035926, 10035925		
Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{cool}	40,8	kWh/Jahr
Energieeffizienzkategorie		A	
Fluidynamische Effizienz	FDE _{cool}	30,9	
Kategorie für die Fluidynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	IE _{cool}	18	lm/W
Beleuchtungseffizienzkategorie		C	
Fehlschaltungsgrad	GFF _{cool}	72,3	%
Kategorie für den Fehlschaltungsgrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit in Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensiv- oder Schlafstufe		288,6/540,4	m³/h
Luftstrom in Betrieb auf der Intensiv- oder Schlafstufe		-	
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit in Normalbetrieb		49/67	dB
A-bewertete Luftschallemissionen in Betrieb auf der Intensiv- oder Schlafstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P ₁	-	W
Kontaktangaben	Chal-Teo GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Deutschland		

Angaben nach Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Mess- und Berechnungsmethoden nach EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015

Artikelnummer	10035926, 10035925		
Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{cool}	40,8	kWh/Jahr
Zeiterhaltungsfaktor	f	0,9	
Fluidynamische Effizienz	FDE _{cool}	30,9	
Energieeffizienzkategorie		30,1	
Gemessener Luftvolumenstrom im Normalbetrieb	Q _{air}	338,8	m³/h
Gemessener Luftdruck im Normalbetrieb	P _{air}	384	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	640,4	m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Normalbetrieb	W _{air}	117,1	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W ₀	3	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochfläche	E _{av,0}	39	
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P ₀	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₁	0	W
Schallleistungspegel	L _{wa}	67	dB
Kontaktangaben	Chal-Teo GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Deutschland		

PRODUCT DATA SHEET

Information according to Regulation (EU) No. 65/2014

Measurement and calculation methods according to EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015

Item number	10035926, 10035925		
Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC _{cool}	40.8	kWh/Year
Energy Efficiency class		A	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{cool}	30.9	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	IE _{cool}	18	lm/W
Lighting Efficiency class		C	
Gross Filtrating Efficiency	GFF _{cool}	72.3	%
Gross Filtrating Efficiency class		D	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		288.6/540.4	m³/h
air flow at intensive or boost setting		-	
soundpower acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		49/67	dB
soundpower acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P ₀	0	W
power consumption in standby mode	P ₁	-	W
Contact details	Chal-Teo GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Germany		

Information according to Regulation (EU) No. 66/2014

Measurement and calculation methods according to EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015

Item number	10035926, 10035925		
Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC _{cool}	40,8	kWh/Year
Time increase factor	f	0,9	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{cool}	30,9	
Energie Efficiency Index	EEI _{cool}	30,1	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{air}	338,8	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{air}	384	Pa
Maximum air flow	Q _{max}	640,4	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{air}	117,1	W
Nominal power of the lighting system	W ₀	3	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{av,0}	39	
Measured power consumption in standby mode	P ₀	-	W
Measured power consumption off mode	P ₁	0	W
Sound power level	L _{wa}	67	dB
Contact details	Chal-Teo GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Germany		