

Energiedatenblatt

Allgemeine Informationen

Hersteller	benthaus
Artikelnummer	900 608 1010 900 608 1011
Modellkennung	Diamant 1004 KE KS
Betriebsart	Abluft oder Umluft
Gebälsetyp	EC

Energieverbrauch

	Einheit	Daten	Effizienzklasse	Norm
Jährl. Energieverbrauch	AEC [kWh/a]	31,2		EN 61591
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	37,8	A+	EN 61591

Förderleistung

Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	35,3	A	EN 61591
---------------------------	---------------------	------	---	----------

Beleuchtung

Beleuchtungs Effizienz	LE _{hood} [lx/W]	entfällt	entfällt	EN 61591
------------------------	---------------------------	----------	----------	----------

Fettabscheidung

Fettabscheidegrad	GFE _{hood} [%]	88,4	B	EN 61591
-------------------	-------------------------	------	---	----------

Luftvolumen

Luftstrom, Stufe min	[m ³ /h]	129		EN 61591
Luftstrom, Stufe max	[m ³ /h]	582,6		EN 61591
Luftstrom, Stufe intensiv	[m ³ /h]	687,5		EN 61591

Geräuschemissionen

Schalleistung, Stufe min	[dB(A)]	noch offen		EN 60704-2-13
Schalleistung, Stufe max	[dB(A)]	noch offen		EN 60704-2-13
Schalleistung, Stufe intensiv	[dB(A)]	noch offen		EN 60704-2-13

Energieeffizienz Kochzonen

	Einheit	Daten	Effizienzklasse	Norm
Kochzone 1	[Wh/kg]	190,4		DIN EN 60350
Kochzone 2	[Wh/kg]	166,2		DIN EN 60350
Kochzone 3	[Wh/kg]	166,2		DIN EN 60350
Kochzone 4	[Wh/kg]	186		DIN EN 60350
Durchschnitt	[Wh/kg]	177,2		DIN EN 60350

Standbyverbrauch

Standby	W _{Stdb} [W]	0,11		EN 50564
---------	-----------------------	------	--	----------