

Podatkovna kartica po uredbi 65/2014 / Fiche for domestic range hoods regulation 65/2014

Ime dobavitelja ali blagovna znamka / Name or trade mark	SICCA BO
Oznaka ali model / Model identifier	GEA LUX IN EVO 90 BLACK
Letna poraba energije (AEC _{napo}) v kWh/leto / Annual Energy Consumption (AEC _{load}) in kWh/a	126,7
Razred Energetske učinkovitosti / Energy Efficiency class	D
Učinkovitost pretoka zraka (FDE _{napo}) / Fluid Dynamic Efficiency (FDE _{load})	8,1
Razred Učinkovitosti pretoka zraka / Fluid Dynamic Efficiency class	E
Učinkovitost osvetljevanja (LE _{napo}) v lux/watt / Lighting Efficiency (LE _{load}) in lux/Watt	49
Razred učinkovitosti osvetljevanja / Lighting Efficiency class	A
Učinkovitost filtriranja maščob / Grease Filtering Efficiency	75,9
Razred učinkovitosti filtriranja maščob / Grease Filtering Efficiency class	C
Pretok zraka v m ³ /h pri najnižji stopnji / Air flow at minimum speed in m ³ /h	299
Pretok zraka v m ³ /h pri najvišji stopnji (intenzivno ali pospešeno sta izključeni) / Air flow at maximum speed in normal use, intensive or boost excluded m ³ /h	483
Pretok zraka v m ³ /h pri intenzivni ali pospešeni nastavki / Air flow at intensive or boost setting in m ³ /h	-
Zračne akustične A-utežene emisije zvokovne moči pri najnižji in najvišji hitrosti pri običajni rabi, izraženo v dB / Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use in dB	57/68
Zračne akustične A-utežene emisije zvokovne moči pri intenzivni ali pospešeni stopnji, izraženo v dB / Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting in dB	-
Zahetvana moč v stanju izključenosti (P ₀) v Wattih / Power consumption in off mode (P ₀) in Watt	0,00
Zahetvana moč v stanju pripravljenosti (P _s) v Wattih / Power consumption in standby mode (P _s) in Watt	-

Tehnična dokumentacija po uredbi 66/2014 / Technical documentation for domestic range hoods regulation 65/2014

Ime dobavitelja ali blagovna znamka / Name and address of the supplier	SICCA BO d.o.o., Tržaška cesta 333, SI-1000 Ljubljana
Oznaka ali model / Model identifier	GEA LUX IN EVO 90 BLACK
Indeks energetske učinkovitosti EEI _{napo} / Energy Efficiency Index (EEI _{load})	99,6
Razred energetske učinkovitosti / Energy Efficiency class	D
Letna poraba energije AEC _{napo} / Annual Energy Consumption (AEC _{load})	126,7
Faktor povečanja časa (f) / Increase factor (f)	1,7
Učinkovitost pretoka zraka FDE _{napo} / Fluid Dynamic Efficiency (FDE _{load})	8,1
Razred učinkovitosti pretoka zraka FDE _{napo} / Fluid Dynamic Efficiency class	E
Pretok v kuhišnji napi na točki najvišje učinkovitosti Q _{opt} , m ³ /h / Measured flow rate of the domestic range hood at the best efficiency point (Q _{opt}) in m ³ /h	266,8
Vrednost statičnega tlaka kuhiške nape na točki naveže učinkovitosti P _{opt} , VPa / measured value of the static pressure difference of the domestic range hood at the best efficiency point (P _{opt}) in P _a	219
Vrednost vhodne električne moči kuhiške nape na točki največe učinkovitosti W _{opt} , v Wattih / Measured value of the electric power input of the domestic range hood at the best efficiency point (W _{opt}) in Watt	199,5
Povprečna osvetljenost kuhišne površine E _{average} , v Luksih / Average illumination of the lighting system on the cooking surface (E _{load}) in lux	197
Nazivna vhodna moč sistema osvetljevanje kuhišne površine W _l , v Wattih / Nominal power consumption of the lighting system on the cooking surface (W _l) in Watt	4,0
Učinkovitost osvetljevanja LE _{napo} , v Luks/watt / Measured value of the Lighting Efficiency (LE _{load})	49
Razred učinkovitosti osvetljevanja / Lighting Efficiency class	A
Izmerjena vrednost učinkovitosti filtriranja maščob GFE _{napo} / Measured value of the Grease Filtering Efficiency (GFE _{load})	75,9
Razred učinkovitosti filtriranja maščob / Grease Filtering Efficiency class	C
Zahetvana moč v stanju izključenosti P ₀ , v Wattih / Power consumption in off mode (P ₀) in Watt	0,00
Zahetvana moč v stanju pripravljenosti P _s , v Wattih / Power consumption in standby mode (P _s) in Watt	-
Zračne akustične A-utežene emisije zvokovne moči pri najnižji in najvišji hitrosti pri običajni rabi, izraženo v dB / Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use, in dB	57/68
Zračne akustične A-utežene emisije zvokovne moči pri intenzivni ali pospešeni stopnji, izraženo v dB (če je navojlo) / Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting, in dB (if present)	-
Vrednost pretoka zraka pri najnižji in najvišji hitrosti pri običajni rabi v m ³ /h / Air flow values of the domestic range hood at minimum and maximum speed available in normal use in m ³ /h	299/483
Vrednost pretoka zraka pri intenzivni ali pospešeni rabi v m ³ /h (če je navojlo) / Air flow value of the domestic range hood at intensive or boost setting in m ³ /h (if present)	-

Informacije o izdelku po direktivi 66/2015 /Information for domestic range hoods regulation EU 66/2015	Oznaka/Symbol	Vrednost/Value	Enota/Unit
Oznaka modela / Model identification	GEA LUX IN EVO 90 BLACK		
Letna porava energije / Annual Energy Consumption	AEC _{napo} /AEC _{load}	126,7	kWh/a
Faktor povečanja časa / Time increase factor	f/f	1,7	
Učinkovitost pretoka zraka / Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{napo} /FDE _{load}	8,1	
Indeks energetske učinkovitosti pretoka zraka / Energy Efficiency Index	EEI _{napo} /EEI _{load}	99,6	
Izmerjena stopnja pretoka zraka na točki najvišje učinkovitosti/Mesured air flow rate at best efficiency point	Q _{opt} /Q _{ref}	266,8	m ³ /h
Izmerjen zračni tlak na točki naveže učinkovitosti / Measured air pressure at best efficiency point	P _{opt} /P _{ref}	219	P _a
Največji pretok zraka / Maximum air flow	Q _{ref} /Q _{max}	483	m ³ /h
Izmerjena vhodna električna moč točki največji in točki največe učinkovitosti / Measured electric power input at best efficiency point	W _{ref} /W _{opt}	199,5	W
Nazivna moč sistema za osvetljevanje / Nominal power of the lighting system	W _l /W _l	4,0	W
Povprečna osvetljenost kuhišne površine ki jo zagotavlja sistem za osvetljevanje / Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{average} /E _{load}	197	luks/ux
Izmerjena zahtevana moč v stanju pripravljenosti / Measured power consumption in standby mode	P _s /P ₀	-	W
Izmerjena zahtevana moč v stanju izključenosti / Measured power consumption off mode	P ₀ /P ₀	0,00	W
Nivo zvokovne moči / Sound power level	L _A /L _A	68	dB