

IT Marcatura relativa al consumo energetico BIA, BIU

Descrizione del prodotto			
Piano di cottura in vitroceramica con 4 zone di cottura e aspiratore per piano cottura integrato	BIA	BIU	
Modalità di funzionamento	Aria di scarico	Ricircolo aria	
Consumo energetico	Valore	Valore	Norma EN
Consumo energetico annuo (AEC _{hood})	87,5 kWh/a	94,2 kWh/a	61591
Classe di efficienza energetica	C	*	61591
Portata			
Efficienza fluidodinamica (FDE _{hood})	15,7	13,1	61591
Classe di efficienza fluidodinamica	D	*	61591
Illuminazione			
Efficienza luminosa (LE _{hood})	* lx/Watt	* lx/Watt	*
Classe di efficienza luminosa	*	*	*
Separazione del grasso			
Livello 2 max. (GFE _{hood})	88,5 %	88,5 %	61591
Classe livello 2 normale	B	*	61591
Separazione del grasso (indicazione aggiuntiva)			
Livello P max. (GFE _{hood})	93 %	93 %	61591
Classe livello P max.	B	*	61591
Portata			
Corrente d'aria livello 1 min.	342 m ³ /h	* m ³ /h	61591
Corrente d'aria livello 2 normale	497 m ³ /h	* m ³ /h	61591
Corrente d'aria P max. (Q _{Max})	647 m ³ /h	624 m ³ /h	61591
Livello di potenza sonora			
Livello 1 min.	55 dB(A)	* dB(A)	60704-2-13
Livello 2 normale	64 dB(A)	65 dB(A)	60704-2-13
Livello P max.	69 dB(A)	70 dB(A)	60704-2-13
Livello di pressione acustica (indicazione aggiuntiva)			
Livello 1 min.	43 dB(A)	* dB(A)	**
Livello 2 normale	51 dB(A)	53 dB(A)	**
Livello P max.	57 dB(A)	57 dB(A)	**
Indicazioni conformi a 66/2014			
Potenza assorbita in stato spento (P ₀)	< 0,5 W	< 0,5 W	61591
Fattore di prolungamento tempo	1,4	1,5	61591
Indice di efficienza energetica (EEI _{hood})	79,9	85,6	61591
Portata aria punto di massima efficienza (Q _{BEP})	370,8 m ³ /h	320,8 m ³ /h	61591
Pressione punto di massima efficienza (P _{BEP})	261 Pa	253 Pa	61591
Potenza d'ingresso punto di massima efficienza (W _{BEP})	171,2 W	172,1	61591

Indicazioni sulla marcatura relativa al consumo energetico

(Le indicazioni sul ricircolo aria sono opzionali e non necessitano di marcatura)

* Questa posizione non è riferita a questo prodotto.

** Il livello di pressione acustica è stato calcolato ad 1 metro di distanza (rilevazione del livello secondo la distanza) sulla base del livello di potenza sonora secondo EN 60704-2-13.

BIASELDIT-003