



PF		
S	Falmec Spa	
M	PLANE NRS Isola-Island 120 cm 800 m ³ /h	
AEC	95,7	kWh/a
EEC	C	
FDE	19,1	
FDEC	C	
LE	25,3	
LEC	B	
GFE	80,0	
GFEC	C	
Qmin	230,0	m ³ /h
Qmax	480,0	m ³ /h
Qboost	680,0	m ³ /h
SP _E min	37	dBA
SP _E max	51	dBA
SP _E boost	58	dBA
P ₀		W
P _s	0,95	W
PI		
F	1,3	
EEI	76,8	
Q _{bep}	361,0	m ³ /h
P _{bep}	367	Pa
Q _{boost}	680,0	m ³ /h
W _{bep}	193,0	W
WL	5,6	W
E _{middle}	143	lux
L _{wa} =SP _E max	51	dBA

PF Scheda prodotto conforme a 65/2014

S Nome fornitore

M Identificazione progetto

AEC Consumo annuo di energia (AEC) cappa

EEC Classe di efficienza energetica

FDE Efficienza fluidodinamica (FDE) cappa

FDEC Classe di efficienza fluidodinamica

LE Efficienza luminosa (LE) cappa

LEC Classe di efficienza luminosa

GFE Efficienza del filtraggio dei grassi

GFEC Classe di efficienza del filtraggio dei grassi

Qmin Flusso d'aria (in m³/h) alla potenza minima in condizioni di uso normale

Qmax Flusso d'aria (in m³/h) alla potenza massima in condizioni di uso normale

Qboost Flusso d'aria (in m³/h) alla potenza intensiva

SP_Emin Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo alla potenza minima in condizioni di uso normale

SP_Emax Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo alla potenza massima in condizioni di uso normale

SP_Eboost Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo in condizioni di uso intenso o boost

P₀ Consumo di energia in modalità spento (P₀)

P_s Consumo di energia in modalità standby (P_s)

PI Ulteriori informazioni conformi a 66/2014

F Fattore di incremento nel tempo

EEI Indice di efficienza energetica

Q_{bep} Velocità del flusso d'aria misurato nel punto di efficienza migliore

P_{bep} Pressione dell'aria misurata nel punto di efficienza migliore

Q_{boost} Flusso d'aria massimo

W_{bep} Ingresso energia elettrica misurato nel punto di efficienza migliore

WL Potenza nominale del sistema luminoso

E_{middle} Illuminazione media del sistema luminoso sulla superficie di cottura

L_{wa}=SP_Emax Livello di pressione sonora alla potenza massima

Product fiche according to 65/2014

Supplier name

Model identification

Annual Energy Consumption (AEC hood)

Energy Efficiency class

Fluid Dynamic Efficiency (FDE hood)

Fluid Dynamic Efficiency class

Lighting Efficiency (LE hood)

Lighting Efficiency class

Grease Filtering Efficiency

Grease Filtering Efficiency class

Air flow (in m³/h) at min speed in normal use

Air flow (in m³/h) at max speed in normal use

Air flow (in m³/h) at intensive or boost setting (max air-flow)

airborne acoustical A-weighted sound power emissions at min speed in normal use

airborne acoustical A-weighted sound power emissions at max speed in normal use

airborne acoustical A-weighted sound power emissions (in dB) at intensive or boost setting

power consumption in off mode (P₀)

power consumption in stand by mode (P_s)

Additional information according to 66/2014

Time increase factor

Energy Efficiency Index

Measured air flow rate at best efficiency point

Measured air pressure at best efficiency point

maximum air flow

Measured electric power input at best efficiency point

Nominal power of the lighting system

Average illumination of the lighting system on the cooking surface

Sound pressure level at the highest speed