

## Ficha do produto referente ao "REGULAMENTO DELEGADO (UE) N.º 65/2014 DA COMISSÃO"

Marca: Siemens
Identificador do modelo: LC97BHP50
Consumo anual de energia: 33,6 kWh/annum
Classe de Eficiência Energética: A
Eficiência da dinâmica dos fluidos: 31,5
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos: A
Eficiência de iluminação: 60 lux/Watt
Classe de eficiência de iluminação: A
Eficiência de filtragem de gorduras: 88,5 %
Classe de eficiência de filtragem de gorduras: B
Valor do fluxo de ar na regulação de velocidade mínima / máxima em utilização normal: 299,9 m³/h / 438,1 m³/h
Valor do fluxo de ar no modo intensivo ou boost: 718,5 m³/h
Nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima / máxima disponível em utilização normal: 45 dB / 55 dB
Nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost: 66 dB
Consumo de energia no modo de desativação: - W
Consumo de energia no modo de espera: 0,26 W

## Informações relativas a exaustores domésticos (EU) No. 66/2014 (EU)

Identificador do modelo: LC97BHP50
Consumo anual de energia : 33,6 kWh/annum
Fator de aumento de tempo : 0,9
Eficiência fluidodinâmica : 31,5
Índice de eficiência energética : 49,2
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência : 337,1 m <sup>3</sup> /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência : 307 Pa
Débito de ar máximo : 718 m <sup>3</sup> /h
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência : 91,3 W
Potência nominal do sistema de iluminação : 6,0 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura : 359 lux
Consumo energético medido no estado de vigília : 0,26 W
Consumo energético medido no estado de desativação : - -
Nível de potência sonora : 55 dB
Um título ou referência sucintos aos métodos de medição e cálculo utilizados para determinar o cumprimento dos requisitos supramencionados: EN 61591, EN 60704-2-13, EN 50564