

# Fiche relative aux hottes domestiques

selon règlement délégué (UE) N° 65/2014 et règlement (UE) N°66/2014

Miele	
Référence du modèle	DAS 4631 125 Edition
Consommation énergétique annuelle ( $AEC_{hotte}$ )	kWh par an 23.5
Classe d'efficacité énergétique	A+++
Indice d'efficacité énergétique ( $EEl_{hotte}$ )	28.9
Efficacité de dynamique des fluides ( $FDE_{hotte}$ )	41.3
Classe d'efficacité de dynamique des fluides	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Efficacité lumineuse ( $LE_{hotte}$ )	lx/W 110.0
Classe d'efficacité lumineuse	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Degré de séparation des graisses	% 95.1
Classe pour le degré de séparation des graisses	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Volume d'air optimal mesuré	m <sup>3</sup> /h 363.1
Débit d'air (vitesse minimale)	m <sup>3</sup> /h 180
Débit d'air (vitesse maximale)	m <sup>3</sup> /h 403
Débit d'air (niveau intensif ou rapide)	m <sup>3</sup> /h 725
Débit d'air max. ( $Q_{max}$ )	m <sup>3</sup> /h 725.0
Pression d'air optimale mesurée	Pa 478
Emissions sonores pondérées A (vitesse minimale)	dB 38
Emissions sonores pondérées A (vitesse maximale)	dB 56
Emissions sonores pondérées A (niveau intensif ou rapide)	dB 70
Puissance d'entrée électrique optimale mesurée	W 116.8
Consommation énergétique pondérée en marche	W 0.35
Puissance nominale du système d'éclairage	W 3.0
Intensité lumineuse moyenne du système d'éclairage sur la surface de cuisson	lx 330
Facteur de prolongation	0.5