

Product sheet prepared in accordance with the Commission Delegated Regulation (EU) No 65/2014

**INFORMATION ON DOMESTIC RANGE HOODS**

Produktdatenblatt gemäß der Delegierten Verordnung der Kommission (EU) NR. 65/2014

**INFORMATIONEN ÜBER HAUSHALTSDUNSTABZUGSHAUBEN**

Supplier name	<b>Amica</b>	Supplier's model identifier	<b>KH 17400 E</b>
			1160793
Model	<b>KH 17400 E</b>	Time increase factor (f)	0,9
Supplier's model identifier		Energy Efficiency Index (EEI <sub>hood</sub> )	54
Type		The air flow rate measured at the best efficiency point (Q <sub>BEF</sub> ) [m³/h]	453,5
Index	1160793	Air pressure measured at the best efficiency point (P <sub>BEF</sub> ) [Pa]	379
Annual energy consumption (AEC <sub>hood</sub> ) [kWh / year]	57,7	The maximum air flow rate (Q <sub>max</sub> ) [m³/h]	794
Energy efficiency class	A	Power consumption measured at the best efficiency point (W <sub>BEF</sub> ) [W]	159
Fluid dynamic efficiency (FDE <sub>hood</sub> )	30	Nominal power of the lighting system [W <sub>J</sub> ] [W]	7,5
Fluid dynamic efficiency class	A	Average illumination of the lighting system on the cooking surface (E <sub>middle</sub> ) [lux]	374
Lighting efficiency (LE <sub>hood</sub> ) [lux/W]	49,8	Sound power level (L <sub>WA</sub> ) [dB]	68
Lighting efficiency class	A	Minimum distance between cooker hood and the hob's surface [mm]	650
Grease filtering efficiency (GFE <sub>hood</sub> )	61,2	Voltage [V/Hz]	230 V / 50Hz
Grease filtering efficiency class	E	Incandescent / halogen / LED light	LED (stripe)
Air flow rate (at min / max speed) [m³/h]	339/619	Total power consumption [W]	247,5
Air flow rate (at high speed/turbo mode) [m³/h]	784	Protection class	I
Noise level at min / max speed [dB]	57/68	Eco-Boost [min]	5
Noise level at min / max speed (at high speed/turbo mode) [dB]	72	Width [mm] x Depth [mm] x Height [mm]	600 x 400 x 650 - 1000
Power consumption in the off-mode P <sub>o</sub> [W]	-	Outlet [mm]	150
Power consumption in standby mode P <sub>s</sub> [W]	0,58	Appliance weight [kg]	13,42

To determine the results, and in accordance with the requirements in relation to the labelling of energy-related products and with regard to ecodesign requirements, the following calculation and measurement methods were applied:

- Directive of the European Parliament and of the Council 2010/30/EU; REGULATION NO 65/2014,
- Directive of the European Parliament and of the Council 2009/125/EC; REGULATION NO 66/2014,
- EN 50564 — Electrical and electronic household and office equipment. Measurement of low power consumption
- EN 60704-2-13 — Household and similar electrical appliances. Test code for the determination of airborne acoustical noise. Particular requirements for range hoods
- EN 61591 — Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance

Information relevant to users in order to reduce the overall impact of the cooking process on the environment

- In order to reduce the overall impact of cooking process on the environment:
- when cooking in pots and pans always cover them with lids,
  - remember to turn off the hood at the end of cooking (or use countdown timer – available on some models),
  - remember to turn off hood lighting at the end of cooking,
  - use appropriate cooking zone and adjust the flame to the size of the pot,
  - only use the highest hood fan speed at high fume concentration in the kitchen
  - regularly clean/replace filters (clean filters improve the hood efficiency).

Name des Lieferanten	<b>Amica</b>	Modellkennung des Lieferanten	<b>KH 17400 E</b>
			1160793
Modellkennung des Lieferanten	<b>KH 17400 E</b>	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,9
Modellkennung des Lieferanten		Energieeffizienzindex (EEI <sub>hood</sub> )	54
Typ		Luftstrom gemessen im Bestpunkt (Q <sub>BEF</sub> ) [m³/h]	453,5
Index	1160793	Luftdruck gemessen im Bestpunkt (P <sub>BEF</sub> ) [Pa]	379
Jährlicher Energieverbrauch (AEC <sub>hood</sub> ) [kWh/ Jahr]	57,7	Maximaler Luftstrom (Q <sub>max</sub> ) [m³/h]	794
Energieeffizienzklasse	A	Elektrische Eingangsleistung gemessen im Bestpunkt (W <sub>BEF</sub> ) [W]	159
Fluidynamische Effizienz (FDE <sub>hood</sub> )	30	Nenneingangsleistung des Beleuchtungssystems [W <sub>J</sub> ] [W]	7,5
Klasse für die fluidynamische Effizienz	A	Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche (E <sub>middle</sub> ) [lux]	374
Beleuchtungseffizienz (LE <sub>hood</sub> ) [lux/W]	49,8	Schalleistungspegel (L <sub>WA</sub> ) [dB]	68
Beleuchtungseffizienzklasse	A	Klasse für den Fettabscheidegrad	E
Fettabscheidegrad (GFE <sub>hood</sub> )	61,2	Luftstrom (bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit) [m³/h]	339/619
Klasse für den Fettabscheidegrad	E	Luftstrom (im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellaufstufe) [m³/h]	784
Luftstrom (bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit) [m³/h]	339/619	Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit [dB]	57/68
Luftstrom (im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellaufstufe) [m³/h]	784	Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit (im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellaufstufe) [dB]	72
Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit [dB]	57/68	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P <sub>o</sub> ) [W]	-
Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit (im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellaufstufe) [dB]	72	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P <sub>s</sub> ) [W]	0,58
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P <sub>o</sub> ) [W]	-	Breite [mm] x Tiefe [mm] x Höhe [mm]	600 x 400 x 650 - 1000
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P <sub>s</sub> ) [W]	0,58	Ausgang [mm]	150
		Gewicht des Gerätes [kg]	13,42

Für die Ermittlung der Ergebnisse sowie gemäß den Anforderungen an die Kennzeichnung in Bezug auf den Energieverbrauch und in Bezug auf die Anforderungen an das Ökodesign wurden folgende Berechnungs- und Messmethoden angewandt:

- Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates 2010/30/EU; VERORDNUNG NR. 65/2014,
- Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates 2009/125/EG; VERORDNUNG NR. 66/2014,
- EN 50564 – Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte – Messung niedriger Leistungsaufnahmen.
- EN 60704-2-13 - Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke -- Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission -- Besondere Anforderungen an Dunstabzugshauben.
- EN 61591 - Haushalt-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft.

Für die Nutzer relevante Informationen zur Verringerung der Umweltauswirkungen beim Kochen

- Zur Verringerung der Umweltauswirkungen beim Kochen:
- sollten die Speisen in Töpfen oder Pfannen unter Einsatz von Deckeln warm gemacht werden,
  - sollte die Dunstabzugshaube nach dem Kochende ausgeschaltet werden (oder sollte die Funktion der verzögerten Ausschaltung (bei manchen Modellen) in Anspruch genommen werden),
  - sollte die Beleuchtung der Dunstabzugshaube nach dem Kochende ausgeschaltet werden,
  - sollten die Kochzone, die Flamme des Brenners an die Topfgröße angepasst werden,
  - sollten die höchsten Geschwindigkeiten des Motors der Dunstabzugshaube ausschließlich bei hoher Konzentration der Kochdünste in Anspruch genommen werden,
  - sollten die Filter regelmäßig gereinigt/ausgetauscht werden (durch saubere Filter wird die Effizienz der Dunstabzugshaube gesteigert).

Carte du produit préparée conformément au Règlement Délégué (UE) N° 65/2014 de la Commission

INFORMATIONS CONCERNANT LES HOTTES DOMESTIQUES

De productkaart is opgesteld in overeenstemming met de Gedelegeerde Verordening (EU) Nr. 65/2014 van de Commissie

INFORMATIE OVER HUISHOUDELIJKE AFZUIGKAPPEN

Nom du fournisseur	Amica	Identificateur du modèle du fournisseur	KH 17400 E
			1160793
Modèle	KH 17400 E	Coefficient d'écoulement de temps (f)	0,9
Identificateur du modèle du fournisseur		Indicateur d'efficacité énergétique (EEI <sub>hood</sub> )	54
Type		Le débit d'air est mesuré dans le point de rendement maximal (Q <sub>BEP</sub> ) [m³/h]	453,5
Index	1160793	La pression d'air est mesurée dans le point de rendement maximal (P <sub>BEP</sub> ) [Pa]	379
Consommation annuelle en énergie (AEC <sub>hood</sub> ) [kWh/an]	57,7	Débit d'air maximal (Q <sub>max</sub> ) [m³/h]	794
Classe d'efficacité énergétique	A	Consommation d'énergie mesurée dans le point de rendement maximal (W <sub>BEP</sub> ) [W]	159
Efficacité fluïdo-dynamique (FDE <sub>hood</sub> )	30	Puissance nominale du système d'éclairage (W <sub>L</sub> ) [W]	7,5
Classe d'efficacité fluïdo-dynamique	A	L'intensité lumineuse moyenne assuré par le système d'éclairage sur la surface de la plaque de cuisson (E <sub>midale</sub> ) [lux]	374
Efficacité lumineuse (LE <sub>hood</sub> ) [lux/W]	49,8	Niveau de la puissance acoustique (L <sub>VA</sub> ) [dB]	68
Classe d'efficacité lumineuse	A	Distance minimale de la hotte au plan de travail [mm]	650
Efficacité de filtration des graisses (GFE <sub>hood</sub> )	61,2	Tension [V / Hz]	230 V / 50Hz
Classe d'efficacité de filtration des graisses	E	Éclairage à incandescence / halogènes / LED	LED (stripe)
Débit d'air (lors d'une efficacité min / max) [m³/h]	339/619	Consommation totale de puissance [W]	247,5
Débit d'air (en mode intensif / turbo) [m³/h]	784	Classe de protection électrique	I
Niveau de puissance acoustique lors d'une efficacité min / max [dB]	57/68	Eco-Boost [min]	5
Niveau de puissance acoustique lors d'une efficacité min / max (en mode intensif / turbo) [dB]	72	Largeur [mm] x Profondeur [mm] x Hauteur [mm]	600 x 400 x 650 - 1000
Consommation en énergie électrique en mode arrêt (P <sub>o</sub> ) [W]	-	Sortie [mm]	150
Consommation en énergie électrique en mode veille (P <sub>v</sub> ) [W]	0,58	Masse de l'appareil [kg]	13,42

Conformément aux exigences quand à l'étiquetage énergétique et par rapport aux exigences concernant les éco-projets les méthodes de calcul et de mesure suivantes ont été appliquées pour établir les résultats :

- Directive du Parlement Européen et de la Commission 2010/30/UE ; REGLEMENT N° 65/2014,
- Directive du Parlement Européen et de la Commission 2009/125/CE ; REGLEMENT N° 66/2014,
- EN 50564 – Equipement électrique domestique – mesure de la consommation en énergie en état de disposition au travail,
- EN 60704-2-13 – Appareils électriques à utilité domestique et similaires -- Procédure de mesure de la puissance acoustique – Exigences particulières pour les hottes.
- EN 61591 – Hottes domestiques et autres extracteurs de vapeurs de cuisine – Méthodes de tests des traits fonctionnels.

Informations essentielles pour les utilisateurs afin de réduire l'effet global du processus de cuisson sur l'environnement

- Afin de réduire l'effet global du processus de cuisson sur l'environnement il faut :
- chauffer les plats dans les casseroles et les poeles en utilisant des couvercles,
  - se rappeler d'éteindre la hotte après la fin de la cuisson (ou utiliser la fonction d'arrêt retardé (dans certains modèles),
  - se rappeler d'éteindre l'éclairage de la hotte après la fin de la cuisson,
  - adapter le champ de cuisson, la flamme du brûleur à la dimension de la casserole,
  - utiliser les vitesses plus élevées du moteur de la hotte uniquement en cas d'une grande concentration de vapeurs de cuisson,
  - nettoyer/remplacer les filtres régulièrement (les filtres propres améliorent l'efficacité de la hotte).

Naam van de leverancier	Amica	Typeaanduiding van het model van de leverancier	KH 17400 E
			1160793
Model	KH 17400 E	Tijdstoenamefactor (f)	0,9
Typeaanduiding van het model van de leverancier		Energie-efficiëntie-index (EEI <sub>afzuigkap</sub> )	54
Type		Luchtstroom gemeten op het beste-efficiëntiepunt (Q <sub>BEP</sub> ) [m³/h]	453,5
Index	1160793	Luchtdruk gemeten op het beste-efficiëntiepunt (P <sub>BEP</sub> ) [Pa]	379
Het jaarlijkse energieverbruik (AEC <sub>afzuigkap</sub> ) [kWh/rok]	57,7	Maximale luchtstroom (Q <sub>max</sub> ) [m³/h]	794
Energie-efficiëntieklasse	A	Opgenomen vermogen gemeten op het beste-efficiëntiepunt (W <sub>BEP</sub> ) [W]	159
De hydrodynamische efficiëntie (FDE <sub>afzuigkap</sub> )	30	Nominaal vermogen verlichtingssysteem (W <sub>L</sub> ) [W]	7,5
De hydrodynamische efficiëntieclassen	A	Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak (E <sub>gemiddeld</sub> ) [lux]	374
Verlichtingsefficiëntie (LE <sub>afzuigkap</sub> ) [ lux/W]	49,8	Geluidsniveau (L <sub>VA</sub> ) [dB]	68
Verlichtingsefficiëntieklasse	A	Verlichtingsefficiëntieklasse (GFE <sub>afzuigkap</sub> )	E
Vetfilteringsefficiëntie (GFE <sub>afzuigkap</sub> )	61,2	Luchtstroom (bij minimum- en maximumsnelheid) [m³/h]	339/619
Vetfilteringsefficiëntieklasse	E	Luchtstroom (in intensieve of boostmodus) [m³/h]	784
Luchtstroom (bij minimum- en maximumsnelheid) [m³/h]	339/619	Geluidsniveau bij minimum- en maximumsnelheid [dB]	57/68
Luchtstroom (in intensieve of boostmodus) [m³/h]	784	Geluidsniveau bij minimum- en maximumsnelheid (in intensieve of boostmodus) [dB]	72
Geluidsniveau bij minimum- en maximumsnelheid [dB]	57/68	Elektriciteitsverbruik in de uitstand (P <sub>o</sub> ) [W]	-
Geluidsniveau bij minimum- en maximumsnelheid (in intensieve of boostmodus) [dB]	72	Elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand (P <sub>v</sub> ) [W]	0,58
Elektriciteitsverbruik in de uitstand (P <sub>o</sub> ) [W]	-	Voor de vaststelling van de resultaten en in overeenstemming met de bepalingen met betrekking tot energie-etikettering en met betrekking tot de eisen voor ecologisch ontwerp zijn de volgende berekenings- en meetmethoden toegepast:	
Elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand (P <sub>v</sub> ) [W]	0,58	- Richtlijn 2010/30/EU van het Europees Parlement en de Raad; VERORDENING NR. 65/2014,	
		- Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad; VERORDENING NR. 66/2014,	
		- EN 50564 – Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur - Meting van laag stroomverbruik.	
		- EN 60704-2-13 - Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Bepaling van het luchtgeluid -- Bijzondere eisen voor wasmekappen.	
		- EN 61591 - Afzuigkappen voor huishoudelijk gebruik - Methode voor het meten van de gebruikseigenschappen.	
		Belangrijke informatie voor gebruikers teneinde de totale invloed van het kookproces op het milieu te verkleinen	
		Om de totale invloed van het kookproces op het milieu te verkleinen moet u:	
		- gerechten verwarmen in pannen of koekenpannen met gesloten deksel,	
		- niet vergeten de afzuigkap uit te schakelen na afloop van het kookproces (of gebruikmaken van de automatische uitschakelfunctie die op sommige modellen beschikbaar is),	
		- niet vergeten de verlichting van de afzuigkap uit te schakelen na afloop van het kookproces,	
		- de kookzone of brandervlam aanpassen aan de afmetingen van de pan.	
		- de hoogste snelheid van de afzuigkap alleen gebruiken bij een grote hoeveelheid kookdampen	
		- regelmatig de filters schoonmaken/vervangen (schone filters verhogen de efficiëntie van de afzuigkap).	

Voor de vaststelling van de resultaten en in overeenstemming met de bepalingen met betrekking tot energie-etikettering en met betrekking tot de eisen voor ecologisch ontwerp zijn de volgende berekenings- en meetmethoden toegepast:

- Richtlijn 2010/30/EU van het Europees Parlement en de Raad; VERORDENING NR. 65/2014,
- Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad; VERORDENING NR. 66/2014,
- EN 50564 – Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur - Meting van laag stroomverbruik.
- EN 60704-2-13 - Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Bepaling van het luchtgeluid -- Bijzondere eisen voor wasmekappen.
- EN 61591 - Afzuigkappen voor huishoudelijk gebruik - Methode voor het meten van de gebruikseigenschappen.

Belangrijke informatie voor gebruikers teneinde de totale invloed van het kookproces op het milieu te verkleinen

- Om de totale invloed van het kookproces op het milieu te verkleinen moet u:
- gerechten verwarmen in pannen of koekenpannen met gesloten deksel,
  - niet vergeten de afzuigkap uit te schakelen na afloop van het kookproces (of gebruikmaken van de automatische uitschakelfunctie die op sommige modellen beschikbaar is),
  - niet vergeten de verlichting van de afzuigkap uit te schakelen na afloop van het kookproces,
  - de kookzone of brandervlam aanpassen aan de afmetingen van de pan.
  - de hoogste snelheid van de afzuigkap alleen gebruiken bij een grote hoeveelheid kookdampen
  - regelmatig de filters schoonmaken/vervangen (schone filters verhogen de efficiëntie van de afzuigkap).