

TECHNISCHE DATEN

	VDU6080SR
Länge	500 mm
Breite	600 mm
Höhe	135 mm
Gewicht	7 kg

Die obige Tabelle zeigt die Informationen für die Dunstabzugshaube.

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014.

Marke:	Viesta	
Modelkennung:	VDU6080SR	
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	41.3	kWh/a
Energieeffizienzklasse	C	
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	9.2	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	E	
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	37.5	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	A	
Fettabscheidegrad (GFE_{hood})	69.6	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	D	
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	118.4	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	200.1	m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	-	m ³ /h
Luftschallemissionen bei minimaler Geschwindigkeit	60	dB
Luftschallemissionen bei maximaler Geschwindigkeit	71	dB
Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit (im Betrieb bei auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe)	-	dB
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	-	W

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:

Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates - Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Nr. 66/2014;

EN 50564:2011 - 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 - Haushalts-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft.

Marke:	Viesta	
Modelkennung:	VDU6080SR	
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	41.3	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor (f)	1.7	
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	9.2	
Energieeffizienzindex (EEl_{hood})	79.9	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	108.8	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	195	Pa
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	204.9	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	64.2	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems (W_L)	2.0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche (E_{middle})	75	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	-	
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	0	W
Schalleistungspegel (L_{WA})	71	dB

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:

Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates - Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Nr. 66/2014;

EN 50564:2011 - 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 - Haushalts-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft.

Informationen zur Verringerung der Umweltauswirkung (z. B. des Energieverbrauchs) beim Kochen nach Anhang I, Nr. 2 der Verordnung (EU) Nr. 66/2014 im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Haushaltsbacköfen, -kochmulden und -dunstabzugshauben.

- Nutzen Sie zum Kochen nur Töpfe und Pfannen mit ebenen Böden. Unebene Böden erhöhen den Energieverbrauch.
- Schließen Sie Töpfe immer mit einem passenden Deckel. Beim Kochen ohne Deckel benötigen Sie viertel bis die Hälfte mehr Energie. Die Verwendung von Glasdeckel kann erneut Energie sparen, da man den Inhalt sehen kann ohne den Deckel öffnen zu müssen.
- Passen Sie die Topfgröße an den Durchmesser der verwendeten Kochzone an. Zu kleine Pfannen und Töpfe auf der Kochstelle führen zu Energieverlusten.
- Verwenden Sie für geringe Mengen einen kleinen Topf. Ein großer, nur wenig gefüllter Topf benötigt viel mehr Energie.
- Verwenden Sie möglichst wenig Wasser. Das spart Energie. Bei Gemüse bleiben Vitamine erhalten.
- Schalten Sie die genutzten Kochstellen nach dem Anbraten rechtzeitig auf eine kleinere Leistungsstufe runter.
- Schalten Sie die Dunstabzugshaube nach dem Kochende aus oder sollte die Funktion der verzögerten Ausschaltung (bei manchen Modellen) in Anspruch genommen werden.
- Schalten Sie die Beleuchtung der Dunstabzugshaube nach dem Kochende aus.
- Passen Sie die Lüfterstufen an die Intensität der Kochdünste.
- Verwenden Sie die höchste Motorgeschwindigkeit des Geräts nur bei einer hohen Konzentration von Kochdünsten.
- Reinigen und tauschen Sie regelmäßig die Fettfilter aus, weil die saubere Filter die Effizienz des Geräts steigern.
- Achten Sie auf ausreichend Zuluft beim Betrieb der Dunstabzugshaube.