

Data sheet / Datenblatt	
According to Regulation (EU) Nr. 65/2014 / Nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014	
Brand	GERATEK
Model	TV40D60
Annual Energy Consumption (AEC _{hood})(kWh/a) Jährliche Energieverbrauch	24.7
Energy Efficiency class (E to A++) Energieeffizienzkategorie (E bis A++)	A
Fluid Dynamic Efficiency (FDE _{hood}) Fluiddynamische Effizienz	22.2
Fluid Dynamic Efficiency Class Fluiddynamische Effizienz Klasse	C
Lighting Efficiency (LE _{hood})(lux/W) Beleuchtungseffizienz (in Watt)	38.7
Lighting Efficiency Class Beleuchtungseffizienz Klasse	A
Grease Filtering Efficiency (in %) Fettabscheidegrad Wert (in %)	74.2
Grease Filtering Efficiency Class Fettabscheidegrad Wert Klasse	D
Air flow by working points lowest setting (m³/h) Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m³/h)	206.9
Air flow by working points highest setting (m³/h) Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m³/h)	329.6
maximum airflow Q _{max} (m³/h) Maximaler Luftstrom (m³/h)	336
A- weighted airborne noise emissions in normal operation at minimum speed (dB) A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei min. Geschwindigkeit (dB)	52
A- weighted airborne noise emissions in normal operation maximum speed (dB) A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei max. Geschwindigkeit (dB)	64
A- weighted airborne noise emission in the intensive or boost speed (dB) A-bewertete Luftschallemission in der Intensiv- oder Schnelllaufstufe (dB)	-
power consumption in off mode (P _o) (Watt) Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	0
power consumption in standby mode (P _s) (Watt) Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Watt)	-
Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) Nr. 66/2014 Zusätzliche Produktinformationen gemäß Kommissionsverordnung (EU) Nr. 66/2014	
Time increase factor (f) Zeitverlängerungsfaktor	1.2
Energy efficiency index (EEI _{hood}) Energieeffizienzindex	54.6
Measured air flow rate at best efficiency point (Q _{BEP}) (m³/h) Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	214
Measured air pressure at the best efficiency point (PBEP) (Pa) Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	208
Measured electric power input at best efficiency point (WBEP) (Watt) Gemessene Eingangsleistung im Bestpunkt (Watt)	52.8
Nominal power of the lighting system (WL) (Watt) Nennleistung des Beleuchtungssystem (Watt)	3
Average illumination of the lighting system on the cooking surface (E _{middle}) (lux) Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Fläche	116