

## Karta produktu / Product card

Odniesienie do metod pomiarów i obliczeń zastosowanych w celu ustalenia poniższych wyników

Reference to measurement methods and calculation to establish the following results:

EU; A; EN60704-2-13:2023; PN-EN IEC 61591:2023, according ISO 5801:2017-12/A1:2025-07 and IEC 5167-1:2019

Name des Lieferanten/Dostawca/Supplier's name/Výrobce/Fournisseurs/Leverancier/Бренд	Globalo		
Modell/Identyfikator modelu/Model/Model/Modèle/Model/Модель	Materi 90		
Jährliches Energieverbrauch/Roczne zużycie energii/Annual energy consumption/Roční spotřeba energie/ Annuelle consommation d'énergie/Jaarlijkse energie verbruik/Річний обсяг енергоспоживання	AEC hood	25,9	kWh/a
Energieeffizienzklasse/Klasa efektywności energetycznej/Energy Efficiency class/Třída energetické efektivnosti/ Classe d'efficacité énergétique/Energie classificatie/Клас енергоефективності	EEL class	A++	-
Wydajność przepływu dynamicznego/Fluid Dynamic Efficiency/Dynamischer Durchflusseffizienz/Výkon dynamického průtoku/L'efficacité de flux dynamique/Netstroom prestaties/Индекс газодинамичної ефективності	FDE hood	39,4	-
Klasse der dynamischen Durchflusseffizienz/Klasa wydajności przepływu dynamicznego/Fluid Dynamic Efficiency class/Třída výkonu dynamického průtoku/Classe d'efficacité de flux dynamique/Classificatie van de netstroom prestaties/Клас газодинамичної ефективності	FDE class	A	-
Beleuchtungsfunktionsfähigkeit/Sprawność oświetlenia/Lighting Efficiency/Účinnost osvětlení/L'efficacité de l'éclairage/Lichtwerking/Ефективність освітлення	LE hood	5	lux/W
Klasse der Beleuchtungsfunktionsfähigkeit/Klasa sprawności oświetlenia/Lighting Efficiency class/Třída účinnosti osvětlení/Classe d'efficacité de l'éclairage/Classificatie van het licht/Клас ефективності освітлення	LE class	F	-
Fettabsaugereffizienz/Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń/Grease Filtering Efficiency /Efektivnostabsorbce znečišťujících látek/L'efficacité d'absorption des pollutions/De efficiëntie van de absorptie van de verontreiniging/ Ефективність фільтрації жиру	GFE hood	56,0	%
Klasse des Fettabsaugereffizienz/Klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń/Grease Filtering Efficiency class/Třída efektivnostiabsorbce znečišťujících látek/Classe d'efficacité d'absorption des pollutions/De classe van de absorptie van de verontreiniging/Клас ефективності фільтрації жиру	GFE class	E	-
lâtek/Classe d'efficacité d'absorption des pollutions/De classe van de absorptie van de verontreiniging/Клас ефективності фільтрації жиру			
Minimale Luftstrom */Minimale natężenie przepływu powietrza */Minimum air flow */Minimální průtok vzduchu */ Le débit d'air minimal */Minimale luchtstroom */ Мінімальне витягування повітря *	Qmin	196	m³/h
Maximale Luftstrom */Maksymalne natężenie przepływu powietrza */Maximum air flow */Maximální průtok vzduchu */Le débit d'air maximum */Maximale luchtstroom */Максимальне витягування повітря *	Qmax	545	m³/h
Luftstrom in Turbomodus */Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym */Boost air flow */Intenzita průtoku vzduchu při stupni „ turbo „ */Le débit d'air en mode turbo */De luchtstroom in de turbo-modus */ Витягування повітря в інтенсивному режимі *	Qboost	698	m³/h
Lärmpegel bei min. Effizienz */Poziom hałasu przy minimalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania*/Minimum airborne acoustical A-weighted sound power emission*/Úroveň hluku při minimálním výkonu */Le niveau de bruit à la capacité minimale */Geluidsniveau bij minimale verbruik */Мінімальний рівень шуму *	Lwa min	34	dB
Lärmpegel bei max. Effizienz */Poziom hałasu przy maksymalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania*/Maximum airborne acoustical A-weighted sound power emissions*/Úroveň hluku při maximálním výkonu */Le niveau de bruit à la capacité maximum */Het geluidsniveau bij een maximale gebruik */ Максимальний рівень шуму *	Lwa max	61	dB
Lärmpegel in Turbomodus */Poziom hałasu w trybie intensywnym */Boost airborne acoustical A-weighted sound power emission */Úroveň hluku při stupni „ turbo „ */Le niveau de bruit en mode turbo */Het geluidsniveau in de turbo-modus */Рівень шуму в інтенсивному режимі *	Lwa boost	66	dB
Energieverbrauch im Aus -Zustand/Pobór mocy mierzony w trybie wyłączenia/Power consumption in off mode/ Spotfabelektrické energie při rozběhu zařízení/La consommation d'électricité en mode en marche/ Elektricitetsverbruik bij de Aan-modus/	P0	-	W
Електрична споживана потужність витяжки в режимі "вимкнено"Еnergieverbrauch im Stillstand/Pobór mocy mierzony w trybie czuwania/Power consumption in standby mode/Spotfabelektrické energie při práci/La consommation d'électricité en mode de veille /Elektricitetsverbruik in de Standby-modus/Електрична споживана потужність кухонної витяжки в режимі "очікування"	PS	0,26	W
Zeitverlängerungsfaktor/Współczynnik upływu czasu/Time increase factor/Koeffizient zvýšení času/ Facteur d'accroissement dans le temps/Tijdstoenamefactor/Коефіцієнт збільшення часу	f	0,6	-
Energieeffizienzindex/Wskaźnik efektywności energetycznej/Energy Efficiency Index/Index energetické účinnosti/ Indice d'efficacité énergétique/Energie-efficiëntie-index/Индекс енергоефективности	EEL hood	34,4	-
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt */Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy */Measured air flow rate at best efficiency point */Naměřený průtok vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti */Débit d'air mesuré au point de rendement maximal */Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt */Интенсивність витягування повітря *	Qbep	343,3	m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt/Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy/Measured air pressure at best efficiency point/Naměřený tlak vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti/Pression d'air mesurée au point de rendement maximal/Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt/ Різниця статичного тиску в точці оптим. ККД	Pbep	431	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt/Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy/ Measured electric power input at best efficiency point/Naměřený elektrický příkon v bodě nejvyšší účinnosti/ Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal/Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt/ Електрична споживана потужність	Wbep	105,1	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems/Moc nominalna systemu oświetlenia/Nominal power of the lighting system/Jmenovitý příkon osvětlovacího systému/Puissance nominale du système d'éclairage/ Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem/ Номінальна електрична споживана потужність	WI	3,9	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche/Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej/Average illumination of the lighting system on the cooking surface/Průměrné osvětlení varného povrchu osvětlovacím systémem/Éclairage moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson/Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak/ Середня освітленість системи освітлення на варильній поверхні	E middle	20	lux
Schalleistungspegel */Poziom mocy akustycznej */Sound power level */Hladina akustického výkonu */Niveau de puissance acoustique */Geluidsvermogensniveau */ Рівень шуму *	Lwa	61	dB