

Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014

PRF0172827

FOG0102648 Ed. 08/18

Table with columns: Supplier's name or trade mark, Model identifier, Annual Energy Consumption - AEChood, Energy Efficiency Class, Fluid Dynamic Efficiency - FDEhood, Fluid Dynamic Efficiency class, Light Efficiency - LEhood, Lighting Efficiency Class, Grease Filtering Efficiency - GFEhood, Grease Filtering Efficiency class, Minimum Air Flow in normal use, Maximum Air Flow in normal use, Air Flow at intensive/boost setting, A-weighted Sound Power Emission at minimum speed, A-weighted Sound Power Emission at maximum speed, A-weighted Sound Power Emission at intensive or boost speed, Power consumption off mode - Po, Power consumption in standby mode - Ps.

Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014

Table with columns: Symbol, Value, Unit, and descriptive text for various performance metrics like Time increase factor, Energy Efficiency Index, Measured air flow rate at best efficiency point, Measured air pressure at best efficiency point, Maximum air flow, Measured electric power input at best efficiency point, Nominal power of the lighting system, and Average illumination of the lighting system on the cooking surface.

# Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014

PRF0172827

FOG0102648 Ed. 08/18

	Value	Unit	
Supplier's name or trade mark	<b>SAMSUNG</b>		DE Name oder Warenzeichen des Lieferanten; DA Leverandørenns navn eller varemærke; HU A gyártó neve vagy márkajelzése; NL naam van de leverancier of het handelsmerk; SK názov alebo obchodná značka výrobcu; GA ainm nó branda an Íosláthraí; ES el nombre o marca comercial del proveedor; ET tarnija nimi või kaubamärk; LT Tiekėjo pavadinimas ir prekės ženklas; PL nazwa dostawcy lub znak towarowy; SL ime ali oznaka proizvajalca; TR Tedarikçi adı; SR ime ili robna marka proizvođača; BY назва або таварны знак вытворцы; RU название или марка поставщика
Model identifier	<b>NK36T9804VD/UR</b>		DE Modellnummer des Lieferanten; DA Model; HU modell; NL typeaanduiding van het model van de leverancier; SK model; GA leagan; ES el identificador del modelo del proveedor; ET mudel; LT modelis; PL identyfikator modelu dostawcy; SL model; TR Model tanımı; SR Model; BY мадэль; RU модель
Annual Energy Consumption - AEC	<b>47.1</b>	kWh/a	DE jährliche Energieverbrauch; DA Årligt energiforbrug; HU energiahatékonyági mutató; NL het jaarlijkse energieverbruik; SK index energetickej účinnosti; GA innéacs éifeachtúlachta fuinnimh; ES el consumo de energía anual; ET aastane energiatarbimine; LT energijos vartojimo efektyvumo santykinis dydis; PL roczne zużycie energii; SL indeks energetske učinkovitosti; TR Yıllık enerji tüketimi; SR indeks energetske efikasnosti; BY індекс энэрга эфектыўнасці; RU годовое потребление энергии
Energy Efficiency Class	<b>A+</b>		DE Energieeffizienzklasse; DA Energieeffektivitetsklasse; HU energiahatékonyági osztály; NL energie-efficiëntieklasse; SK trieda energetickej účinnosti; GA rang éifeachtúlachta fuinnimh; ES la clase de eficiencia energética; ET Energiatehuse klass; LT energijos vartojimo efektyvumo klasė; PL klasa efektywności energetycznej; SL razred energetske učinkovitosti; TR Enerji verimliliği sınıfı; SR klasa energetske efikasnosti; BY клас энэрга эфектыўнасці; RU класс энергоэффективности
Fluid Dynamic Efficiency - FDE	<b>35.9</b>	%	DE fluiddynamische Effizienz; DA Væskedynamisk effektivitet; HU hidrodinamik hatékonyág; NL hydrodynamische efficiëntie; SK fluidná dynamická účinnosť; GA éifeachtúlacht shreabhhdhinniciúil; ES la eficiencia fluidodinámica; ET hidrodünamika tõhusus; LT srauto dinaminis efektyvumas; PL wydajność przepływu dynamicznego; SL prečno dinamična učinkovitost; TR Sivi dinamiği verimliliği; SR fluo-dinamička efikasnost; BY дынамічная эфектыўнасць вадацукі; RU гидродинамическая эффективность
Fluid Dynamic Efficiency class	<b>A</b>		DE die Klasse für die fluiddynamische Effizienz; DA Væskedynamisk effektivitetsklasse; HU hidrodinamik hatékonyági osztály; NL hydrodynamische-efficiëntieklasse; SK trieda fluidnej dynamickej účinnosti; GA rang éifeachtúlachta shreabhhdhinniciúil; ES la clase de eficiencia fluidodinámica; ET hidrodünamika tõhususe klass; LT srauto dinamino efektyvumo klasė; PL klasa wydajności przepływu dynamicznego; SL razred prečno dinamične učinkovitosti; TR Sivi dinamiği verimliliği sınıfı; SR klasa fluo-dinamičke efikasnosti; BY клас дынамічнай эфектыўнасці вадацукі; RU класс гидродинамической эффективности
Light Efficiency - LE	<b>58.1</b>	lux/W	DE Beleuchtungseffizienz; DA Belysningseffektivitet; HU megvilágítási hatékonyság; NL verlichtingsefficiëntie; SK svetelná účinnosť; GA éifeachtúlacht solais; ES la eficiencia de iluminación; ET Valgustõhusus; LT šviesos našumas; PL sprawność oświetlenia; SL svetlobna učinkovitost; TR Aydınlatma Verimliliği; SR svetlosna efikasnost; BY святлоаддача; RU световая отдача
Lighting Efficiency Class	<b>A</b>		DE Beleuchtungseffizienzklasse; DA Belysningseffektivitetsklasse; HU megvilágítási hatékonysági osztály; NL verlichtingsefficiëntieklasse; SK trieda svetelnej účinnosti; GA rang éifeachtúlachta solais; ES la clase de eficiencia de iluminación; ET Valgustõhususe klass; LT šviesos našumo klasė; PL klasa sprawności oświetlenia; SL razred svetlobne učinkovitosti; TR Aydınlatma Verimliliği sınıfı; SR klasa svetlosne efikasnosti; BY клас святлоаддачы; RU класс световой отдачи
Grease Filtering Efficiency - GFE	<b>55.6</b>	%	DE Fettscheidegrad; DA Effektivitet af fedtfiltering; HU zsírszűrő hatékonyság; NL vetfilteringsefficiëntie; SK účinnost filtrácie tukov; GA éifeachtúlacht scagtha gráisce; ES la eficiencia de filtrado de grasa; ET Rasva eemaldamise tõhusus; LT riebalų filtravimo našumas; PL efektywność pochłaniania zanieczyszczeń; SL učinkovitost filtriranja maščob; TR Yağ Süzme Verimliliği; SR efikasnost filtriranja masti; BY эфектыўнасць фільтрацыі змазак; RU эффективность фильтрации жиров
Grease Filtering Efficiency class	<b>E</b>		DE die Klasse für den Fettscheidegrad; DA Effektivitetsklasse af fedtfiltering; HU zsírszűrő hatékonysági osztály; NL vetfilteringsefficiëntieklasse; SK trieda účinnosti filtrácie tukov; GA rang éifeachtúlachta scagtha gráisce; ES la clase de eficiencia de filtrado de grasa; ET Rasva eemaldamise tõhususe klass; LT riebalų filtravimo našumo klasė; PL klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń; SL razred učinkovitosti filtriranja maščob; TR Yağ Süzme Verimliliği sınıfı; SR klasa efikasnosti filtriranja masti; BY клас эфектыўнасці фільтрацыі змазак; RU класс эффективности фильтрации жиров
Minimum Air Flow in normal use	<b>236</b>	m³/h	DE der Luftstrom minimaler; DA Luftstrøm ved minimal effekt; HU levegő sebesség minimum teljesítményen; NL luchtstrom bij minimum bij normaal gebruik; SK prietok vzduchu pri minimálnom výkone; GA aershreabhach ag an íoschumhacht; ES el flujo de aire en su ajuste mínimo; ET Minimaalne õhuvool tavakasutusele; LT oro srautas mažiausi; GAlingumu; PL natężenie przepływu powietrza przy minimalnej; SL pretok zraka na minimalni moči; TR Asgari Hizdaki Hava Akımı; SR protok vazduha pri minimalnoj snazi; BY патак паветра пры мінімальнай магутнасці; RU расход воздуха при минимальной мощности
Maximum Air Flow in normal use	<b>560</b>	m³/h	DE der Luftstrom maximaler; DA Luftstrøm ved maksimal effekt; HU levegő sebesség maximum teljesítményen; NL luchtstroom bij maximumsnelheid bij normaal gebruik; SK prietok vzduchu pri maximálnom výkone; GA aershreabhach ag an uaschumhacht; ES el flujo de aire en su ajuste máximo; ET Maksimaalne õhuvool tavakasutusele; LT oro srautas didžiausi; GAlingumu; PL natężenie przepływu powietrza przy maksymalnej; SL pretok zraka na maksimalni moči; TR Azami Hizdaki Hava Akımı; SR protok vazduha pri maksimalnoj snazi; BY патак паветра пры максімальнай магутнасці; RU расход воздуха при максимальной мощности
Air Flow at intensive/boost setting	<b>737</b>	m³/h	DE Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe; DA Luftstrøm ved intensiv brug eller boost; HU levegő sebesség intenzív vagy boost sebességfokozaton; NL luchtstroom in de intensieve of boostmodus; SK prietok vzduchu za podmienok intenzívneho alebo zvýšeného použitia; GA aershreabhach le tréanúisid; ES el flujo de aire en posición ultrarrápida o reforzada; ET Õhuvool intensiivkasutusele; LT oro srautas intensyviausias ar forsuojata veiksma; PL Dłone dotyczące natężenia przepływu powietrza przy ustawieniu trybu intensywnego lub turbo; SL pretok zraka v intenzivnem ali boost načinu delovanja; TR Yoğun veya destekli ayarları hava akımı; SR protok vazduha u uslovima intenzivne upotrebe ili boost; BY патак паветра пры інтэнсіўных ці бустэрных умовах эксплуатацыі; RU расход воздуха в условиях интенсивного использования или в режиме boost
A-weighted Sound Power Emission at minimum speed	<b>46</b>	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb; DA A-vægtet lydeffekt ved minimal effekt; HU A szűrővel szülőzött hangteljesítmény minimum teljesítményen; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht bij minimumbij normaal gebruik; SK vážená hladina emisií hluku akustického výkonu pri minimálnom výkone; GA fuaimchumhacht ualaithe A na n-astuithe fuaimne ag an íoschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en su ajuste mínimo; ET Heliinvoa A suhtes väikeima kiiruse korral; LT A svėrinė; GArso; GAlia mažiausi; GAlingumu; PL poziom hałasu jako hałas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A przy minimalnej; SL vrednotena raven A zvočne moči emisije hrupa pri minimalni moči; TR Asgari Hizda normal kullanımda havaya yayılan akustik A-ajrıkları ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke pri minimalnoj snazi; BY ўзважаная гукавая моц шуму A пры мінімальнай магутнасці; RU Вزشечная звуковая моцность по шкале A звукового излучения при минимальной мощности
A-weighted Sound Power Emission at maximum speed	<b>66</b>	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb; DA A-vægtet lydeffekt ved maksimal effekt; HU A szűrővel szülőzött hangteljesítmény maximum teljesítményen; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht bij maximumsnelheid bij normaal gebruik; SK vážená hladina emisií hluku akustického výkonu pri maximálnom výkone; GA fuaimchumhacht ualaithe A na n-astuithe fuaimne ag an uaschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en su ajuste máximo; ET Heliinvoa A suhtes suurima kiiruse korral; LT A svėrinė; GArso; GAlia didžiausi; GAlingumu; PL poziom hałasu jako hałas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A przy maksymalnej; SL vrednotena raven A zvočne moči emisije hrupa pri maksimalni moči; TR Azami Hizda normal kullanımda havaya yayılan akustik A-ajrıkları ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke pri maksimalnoj snazi; BY ўзважаная гукавая моц шуму A пры максімальнай магутнасці; RU Вزشечная звуковая моцность по шкале A звукового излучения при максимальной мощности
A-weighted Sound Power Emission at intensive or boost speed	<b>72</b>	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe; DA A-vægtet lydeffektivniveau ved intensiv brugstilstand eller boost; HU A szűrővel szülőzött hangteljesítmény intenzív vagy boost fokozat használatkor; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht in de intensieve of boostmodus; SK vážená hladina emisií hluku akustického výkonu za podmienok intenzívneho alebo zvýšeného použitia; GA fuaimchumhacht ualaithe A na n-astuithe fuaimne ag an uaschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en su posición ultrarrápida o reforzada; ET Heliinvoa A suhtes intensiivse kiiruse korral; LT A svėrinė; GArso; GAlia intensyviausias ar forsuojata veiksma; PL Dłone dotyczące poziomu hałasu emitowanego w postaci fal akustycznych odniesionych do A w trybach intensywnym i turbo; SL vrednotena raven A zvočne moči emisije hrupa pri intenzivnem ali boost načinu delovanja; TR Yoğun veya destekli ayarları havaya yayılan akustik A-ajrıkları ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke u uslovima intenzivne upotrebe ili boost; BY ўзважаная гукавая моц шуму A пры інтэнсіўных ці бустэрных умовах эксплуатацыі; RU Вزشечная звуковая моцность по шкале A звукового излучения в условиях интенсивного использования или в режиме boost
Power consumption off mode - Po	<b>NA</b>	W	DE Leistungsaufnahme im Aus-Zustand; DA Energiforbrug i slukket tilstand; HU energiatartásztás kikapcsoló állapotban; NL het elektriciteitsverbruik in de uit-stand; SK spotreba energie vo vypnutom režime; GA caitheamh fuinnimh agus é múchta; ES el consumo de electricidad en modo desactivado; ET Energiakuul väljalülitatuna; LT išjungtas būseną suvartojamos elektros energijos kiekis; PL zużycie energii elektrycznej w trybie wyłączenia; SL poraba energije v ugasnjenem načinu; TR Kapalı moddaki güç tüketimi; SR potrošnja energije isključena; BY спажыванне энэргii ў выключаным рэжыме; RU потребление энергии в выключенном состоянии
Power consumption in standby mode - Ps	<b>0.48</b>	W	DE Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand; DA Energiforbrug i standby; HU energiatartásztás készenléti módban; NL het elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand; SK spotreba energie v pohotovostnom režime; GA caitheamh fuinnimh i mód fúaireachais; ES el consumo de electricidad en modo de espera; ET Energiakuul standby-režiimis; LT budėjimo veikseną suvartojamos elektros energijos kiekis; PL zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania; SL poraba energije v standby načinu; TR Hazır bekleme modundaki güç tüketimi; SR potrošnja energije u stanju mirovanja; BY спажыванне энэргii ў рэжыме чакаўня; RU потребление энергии в режиме ожидания

## Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014

	Symbol	Value	Unit	
Time increase factor	<b>f</b>	<b>0.7</b>		DE Zeitverlängerungsfaktor; DA Tidforølgelsesfaktor; HU Időtartam-növelő tényező; NL Tijdstoenamefactor; SK Činiteľ prirastku času; GA Factóir méadaithe san am; ES Factor de incremento temporal; ET Ajaline kasutevuteg; LT Laiko didėjimo; DAUGikilis; WL Współczynnik upływu czasu; SL Faktor povečanja časa; TR Zaman artış faktörü; SR Faktor povećanja tokom vremena; BY кэфэціэнт павялічэння з цягам часу; RU Коэффициент увеличения во времени
Energy Efficiency Index	<b>EElhood</b>	<b>43</b>		DE Energieeffizienzindex; DA Energieeffektivitetsindeks; HU Energiahatékonyági mutató; NL Energie-efficiëntie-index; SK Index energetickej účinnosti; GA Innéacs éifeachtúlachta fuinnimh; ES Índice de eficiencia energética; ET Energiatehususindeks; LT Energijos vartojimo efektyvumo indeksas; PL Wskaźnik efektywności energetycznej; SL Indeks energetske učinkovitosti; TR Enerji Verimliliği Endeksi; SR indeks energetske efikasnosti; BY індекс энэрга эфектыўнасці; RU Индекс энергоэффективности
Measured air flow rate at best efficiency point	<b>QBEP</b>	<b>413.1</b>	m³/h	DE Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt; DA Målt luftstrøm i det optimale driftspunkt; (BEP); HU Mért légnyomás a legjobb hatásfokú pontban; NL Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntie-punt; SK Nameraný prietok vzduchu v bode s najvyššou účinnosťou; GA Sreabhtráta aera i thombaistear ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia; ET Mõõdetud õhuvooluhulk suurima tõhususega töölookorras; LT Išmatuotasis optimalus našumo taško oro srautas; PL Ciśnienie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjena stopnja pretoka zraka na točki največje učinkovitosti; TR En iyi verimlilik noktasındaki hava akımı; SR protok vazduha izmerena pri maksimalnoj efikasnosti; BY выдатак паветра ў кропцы максімальнай эфектыўнасці; RU Расход воздуха, замеренный в точке максимальной эффективности
Measured air pressure at best efficiency point	<b>PBEP</b>	<b>515</b>	Pa	DE Gemessener Luftdruck im Bestpunkt; DA Målt lufttryk i det optimale driftspunkt; HU Mért légnyomás a legjobb hatásfokú pontban; NL Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntie-punt; SK Nameraný tlak vzduchu v bode s najvyššou účinnosťou; GA Aerbhrú a thombaistear ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Presión de aire medida en el punto de má-xima eficiencia; ET Mõõdetud õhurohk suurima tõhususega töölookorras; LT Išmatuotasis optimalus našumo taško oro slėgis; PL Ciśnienie przepływu mierzone w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjen zračni tlak na točki največje učinkovitosti; TR En iyi verimlilik noktasındaki statik basınç farkı; SR Pritisak vazduha izmerena pri maksimalnoj efikasnosti; BY ціск паветра ў кропцы максімальнай эфектыўнасці; RU Давление воздуха, замеренное в точке максимальной эффективности
Maximum air flow	<b>Qmax</b>	<b>737</b>	m³/h	DE Maximaler Luftstrom; DA Maksimal Luftstrøm; HU Maximális légáramsebesség; NL Maximale luchtstroom; SK Maximálny prietok vzduchu; GA Aershreabhach uasta; ES Flujo de aire máximo; ET Suurim õhuvooluhulk; LT Didžiausias oro srautas; PL Maksymalne natężenie przepływu powietrza; SL Največji pretok zraka; TR Maksimum hava akımı; SR Maksimalni protok vazduha; BY максімальны латак паветра; RU Максимальный расход воздуха
Measured electric power input at best efficiency point	<b>WBEP</b>	<b>164.4</b>	W	DE Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt; DA Målt elektrisk effektoplag i det optimale driftspunkt; HU Mért villamosenergia-felvétel a legjobb hatás-fokú pontban; NL Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt; SK Nameraný elektrický príkon v bode s najvyššou účinnosťou; GA Cumhacht leictreach a chaithear ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia; ET Suurima tõhususega töölookorras mõõdetud tarbitav sisendvõimsus; LT Išmatuotaji optimalus našumo taško oro slėgis; PL Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjena vhodna električna moč na točki največje učinkovitosti; TR En iyi verimlilik noktasındaki elektrik gücü; SR Potrošnja električne energije pri maksimalnoj efikasnosti; BY электраспажыванне ў кропцы максімальнай эфектыўнасці; RU Потребляемая электрическая мощность, замеренная в точке максимальной эффективности
Nominal power of the lighting system	<b>WL</b>	<b>7</b>	W	DE Nennleistung des Beleuchtungssystems; DA Belysningssystemets nominelle effekt; HU A világítórendszer névleges teljesítménye; NL Nominaal vermogen van het verlichtingssys-teem; SK Nominálny výkon systému osvetlenia; GA Cumhacht ainmiúil an chórais soláithe; ES Potencia nominal del sistema de iluminación; ET Valgusallika nimivõimsus; LT Vardinė apšvietimo sistemos; GAlia; PL Moc nominalna systemu oświetlenia; SL Nazivna moč sistema za osvetljevanje; TR Aydınlatma sisteminin nominal gücü; SR Nominalna snaga rasvete; BY нямінральная магутнасць сістэмы асвятлення; RU Номинальная мощность системы освещения
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	<b>Emiddle</b>	<b>407</b>	lux	DE Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche; DA Belysningssystemets gennemsnitlige lysstyrke på kogepladen; HU A világítórendszer által a főzési felületen biztosított átlagos megvilágítás; NL Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak; SK Priemerné osvetlenie vrhané systémom osvetlenia na povrch plochy; GA GAlais méaisnán an chórais soláithe ar an dromchla cócaireachta; ES Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción; ET Valgusallika tekitatud keskmine valgustasutoidvalmistamispiinal; LT Apšvietimo sistema užtikrinama vidutinė virimo paviršiaus apšvieti; PL Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzewczej; SL Povprečna osvetljenost kuhalne površine; Ktj jo zagotavljaja sistem za osvetljevanje; TR Pişirme alanında aydınlatma sisteminin ortalama aydınlıması; SR Prosečna osvetljenost na površini za kuvanje; BY сярэдняя асветленасць сістэмы асвятлення на паверхні для гатавання; RU Средняя освещенность, обеспечиваемая системой освещения на варочной поверхности