

Product Fiche compliant to commission delegated regulation (EU) No 65/2014 and UK SI 2019 No. 539

PRF0127439C

	Value	Unit	
Supplier's name or trade mark	Samsung		DE Name oder Warenzeichen des Lieferanten; DA Leverandøren 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 tsoláthraí; ES el nombre o marca comercial del proveedor; ET Iarnimi või kaubamärk; LT Tiekėjo pavadinimas ir prekės ženklas; PL nazwa dostawcy lub znak towarowy; TR Tedarikçi adı; SR ime ili robna marka proizvođača; BY назва або таварны знак вытворцы; RU название или марка поставщика
Model identifier	NK24C570US		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 mustel; LT modelis; PL identyfikator modelu dostawcy; SL model; TR Model tanımı; SR Model; BY назва; RU модель
Annual Energy Consumption - AEC _{hood}	80.3	kWh/a	DE jährliche Energieverbrauch; DA Årligt energiforbrug; HU energiatételeknyújtás mutató; NL het jaarlijkse energieverbruik; SK index energetickej účinnosti; GA inléacs éifeachtúlachta fuinnimh; ES el consumo de energía anual; ET aastane energiatarbimine; LT energijos vartojimo efektyvumo santykinių dydis; PL roczne zużycie energii; SL indeks energetske učinkovitosti; TR Yıllık enerji tüketimi; SR indeks energetske efikasnosti; BY индекс энэрга эфектыўнасці; RU годовое потребление энергии
Energy Efficiency Class	B		DE Energieeffizienzklasse; DA Energieeffektivitetsklasse; HU energiatételeknyújtás osztály; NL energie-efficiëntieklasse; SK trieda energetickej účinnosti; GA rang éifeachtúlachta fuinnimh; ES la clase de eficiencia energética; ET Energiatõhususe klass; LT energijos vartojimo efektyvumo klasė; PL klasa efektywności energetycznej; SL razred energetske učinkovitosti; TR Enerji verimlilik sınıfı; SR klasa energetske efikasnosti; BY клас энэрга эфектыўнасці; RU класс энергоэффективности
Fluid Dynamic Efficiency - FDE _{hood}	23.7	%	DE flüssigkeitsdynamische Effizienz; DA Væskedynamisk effektivitet; HU hidrodinamik hatékonyág; NL hydrodynamische efficiëntie; SK fluidná dynamická účinnosť; GA éifeachtúlacht sreabhadrinníciúla; ES la eficiencia fluidodinámica; ET Hidrodinamika tõhusus; LT srauto dinaminis efektyvumas; PL wydajność przepływu dynamicznego; SL pretolna dinamična učinkovitost; TR Sivi dinamiği verimliliği; SR fluo-dinamička efikasnost; BY дынамічная эфектыўнасць вадкасці; RU гидродинамическая эффективность
Fluid Dynamic Efficiency class	B		DE die Klasse für die flüssigkeitsdynamische Effizienz; DA Væskedynamisk effektivitetsklasse; HU hidrodinamik hatékonyág osztály; NL hydrodynamische efficiëntieklasse; SK trieda fluidnej dynamiky účinnosti; GA rang éifeachtúlachta sreabhadrinníciúla; ES la clase de eficiencia fluidodinámica; ET Hidrodinamika tõhususe klass; LT srauto dinaminio efektyvumo klasė; PL klasa wydajności przepływu dynamicznego; SL razred pretolne dinamične učinkovitosti; TR Sivi dinamiği verimlilik sınıfı; SR klasa fluo-dinamičke efikasnosti; BY клас дынамічнай эфектыўнасці вадкасці; RU класс гидродинамической эффективности
Light Efficiency - LE _{hood}	107.2	lux/W	DE Beleuchtungseffizienz; DA Belysningseffektivitet; HU megvilágítási hatékonyság; NL verlichtingsefficiëntie; SK svetelná účinnosť; GA éifeachtúlacht solais; ES la eficiencia de iluminación; ET Valgustusõhusus; LT šviesos našumas; PL sprawność oświetlenia; SL svetlobna učinkovitost; TR Aydınlatma Verimliliği; SR svetlosna efikasnost; BY святлоадачна; RU световая отдача
Lighting Efficiency Class	A		DE Beleuchtungseffizienzklasse; DA Belysningseffektivitetsklasse; HU megvilágítási hatékonyság osztály; NL verlichtingsefficiëntieklasse; SK trieda svetelnej účinnosti; GA rang éifeachtúlachta solais; ES la clase de eficiencia de iluminación; ET Valgustusõhususe klass; LT šviesos našumo klasė; PL klasa sprawności oświetlenia; SL razred svetlobne učinkovitosti; TR Aydınlatma Verimlilik sınıfı; SR klasa svetlosne efikasnosti; BY клас святлоадачна; RU класс световой отдачи
Grease Filtering Efficiency - GFE _{hood}	75.9	%	DE Fettscheidegrad; DA Effektivitet af fedtfiltrering; HU zsírszűrő hatékonysága; NL vetiltingsefficiëntie; SK účinnosť filtrácie tukov; GA éifeachtúlacht scagtha gréise; 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 мазаў; RU эффективность фильтрации жиров
Grease Filtering Efficiency class	C		DE die Klasse für den Fettscheidegrad; DA Effektivitetsklasse af fedtfiltrering; HU zsírszűrő hatékonyság osztálya; NL vetiltingsefficiëntieklasse; SK trieda účinnosti filtrácie tukov; GA rang éifeachtúlachta scagtha gréise; 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 мазаў; RU класс эффективности фильтрации жиров
Minimum Air Flow in normal use	265.0	m³/h	DE der Luftstrom minimaler; DA Luftstrøm med minimal effekt; HU levegő sebesség minimum teljesítményen; NL luchtstroom bij normaal gebruik; SK priekot vzduchu pri minimálnej výkone; GA aersheabhadh ag an íoschumhacht; ES el flujo de aire en su ajuste mínimo; ET Minimaalne õhuvool tavakasutusel; LT oro srautas mažiausiu; Galingumu; PL natężenie przepływu powietrza przy minimalnej; SL pretok zraka na minimalni moči; TR Asgari Hızdaki Hava Akımı; SR protok vazduha pri minimalnoj snazi; BY патоk паветра пры мінімальнай магутнасці; RU расход воздуха при минимальной мощности
Maximum Air Flow in normal use	531.0	m³/h	DE der Luftstrom maximaler; DA Luftstrøm med maksimal effekt; HU levegő sebesség maximum teljesítményen; NL luchtstroom bij maximumrendelid bij normaal gebruik; SK priekot vzduchu pri maximálnej výkone; GA aersheabhadh ag an uaschumhacht; ES el flujo de aire en su ajuste máximo; ET Maksimaalne õhuvool tavakasutusel; LT oro srautas didžiausiu; Galingumu; PL natężenie przepływu powietrza przy maksymalnej; SL pretok zraka na maksimalni moči; TR Azami Hızdaki Hava Akımı; SR protok vazduha pri maksimalnoj snazi; BY патоk паветра пры максымальнай магутнасці; RU расход воздуха при максимальной мощности
Air Flow at intensive/boost setting	689.0	m³/h	DE Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellauflaufstufe; DA Luftstrøm med intensiv brug eller boost; HU levegő sebesség intenzív vagy boost sebességfokozaton; NL luchtstroom in de intensieve of boostmodus; SK priekot vzduchu za podmienok intenzívneho alebo zvýšeného používania; GA aersheabhadh le tréanúis; ES el flujo de aire en posición ultrarrápida o reforzada; ET Õhuvool intensiivkasutusel; LT oro srautas intensyviaji ar forsuojama veiksenai; PL natężenie 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 патоk паветра пры інтэнсіўнай ці бустэрнай умовах эксплуатацыі; RU расход воздуха в условиях интенсивного использования или в режиме boost
A-weighted Sound Power Emission at minimum speed	54.0	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb; DA A-vægtet lyd effekt med minimal effekt; HU A-szűrővel súlyozott hangteljesítmény minimum teljesítményen; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht bij minimumbij normaal gebruik; SK vážená hladina emisii huku akustického výkonu pri minimálnej výkone; GA fuaimchumhacht uailithe A na n-astuile faime ag an íoschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en su ajuste mínimo; ET Heliinivo A suhtes väikseima kiiruse korral; LT A svertinė; GArso; GAlia mažiausiu; GAlingumu; PL poziom hałasu jako halas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A przy minimalnej; SL vrednotena raven A zvočne moči emisije hrupa pri minimalni moči; TR Asgari hızda normal kullandımada havaaya yayılan akustik A-ağırlıklı ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke pri minimalnoj snazi; BY ўважана гукавая моц шуму A пры мінімальнай магутнасці; RU Взаимная звуковая мощность по шкале A звукового излучения при минимальной мощности
A-weighted Sound Power Emission at maximum speed	70.0	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb; DA A-vægtet lyd effekt med maksimal effekt; HU A-szűrővel súlyozott hangteljesítmény maximum teljesítményen; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht bij maximumrendelid bij normaal gebruik; SK vážená hladina emisii huku akustického výkonu pri maximálnej výkone; GA fuaimchumhacht uailithe A na n-astuile faime ag an uaschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en su ajuste máximo; ET Heliinivo A suhtes suurima kiiruse korral; LT A svertinė; GArso; GAlia didžiausiu; GAlingumu; PL poziom hałasu jako halas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A przy maksymalnej; SL vrednotena raven A zvočne moči emisije hrupa pri maksimalni moči; TR Azami hızda normal kullandımada havaaya yayılan akustik A-ağırlıklı ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke pri maksimalnoj snazi; BY ўважана гукавая моц шуму A пры максымальнай магутнасці; RU Взаимная звуковая мощность по шкале A звукового излучения при максимальной мощности
A-weighted Sound Power Emission at intensive or boost speed	75.5	dB(A) re 1pW	DE A-bewerteten Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellauflaufstufe; DA A-vægtet lyd effektiveau ved intensiv brugstilstand eller boost; HU A-szűrővel súlyozott hangteljesítmény intenzív vagy boost fokozat használatkor; NL akoestische A-gevoen geluidsemissie in de lucht in de intensieve of boostmodus; SK vážená hladina emisii huku akustického výkonu za podmienok intenzívneho alebo zvýšeného používania; GA fuaimchumhacht uailithe A na n-astuile faime ag an uaschumhacht; ES las emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A en posición ultrarrápida o reforzada; ET Heliinivo A suhtes intensiivse kiiruse korral; LT A svertinė; GArso; GAlia intensyviaji ar forsuojama veiksenai; PL Dane 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 havaaya yayılan akustik A-ağırlıklı ses gücü emisyonu; SR ponderisana zvučna snaga A buke u uslovima intenzivne upotrebe ili boost; BY ўважана гукавая моц шуму A пры інтэнсіўнай ці бустэрнай умовах эксплуатацыі; RU Взаимная звуковая мощность по шкале A звукового излучения в условиях интенсивного использования или в режиме boost
Power consumption off mode - Po	NA	W	DE Leistungsaufnahme im Aus-Zustand; DA Energiforbrug i slukket tilstand; HU energiateljesítés kikapcsolás állapotban; NL het elektriciteitsverbruik in de uit-stand; SK spotreba energie vo vypnutom režime; GA cailtheam fuinnimh agus é móchta; ES el consumo de electricidad en modo desactivado; ET Energiakulu väljalülituna; LT išjungties būsena suvartojamos elektros energijos kiekis; PL użycie energii elektrycznej w trybie wyłączenia; SL poraba energije v ugasnjem načinu; TR Kapalı moddaki güç tüketimi; SR potrošnja energije isključena; BY спажыванне энэргіі у выключаным рэжыме; RU потребление энергии в выключенном состоянии
Power consumption in standby mode - Ps	0.48	W	DE Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand; DA Energiforbrug i standby; HU energiateljesítés készenléti módban; NL het elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand; SK spotreba energie v pohotovostnom režime; GA cailtheam fuinnimh i mód fúireachais; ES el consumo de electricidad en modo de espera; ET Energiakulu standby-režimis; LT budėjimo veiksenai

Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) No 66/2014 and UK SI 2019 No. 539

	Symbol	Value	Unit	
Time increase factor	f	1.1		DE Zeitverlängerungsfaktor; DA Tidsforølgelsefaktor; HU időtartam-növelő tényező; NL Tijdstoenamefactor; SK Čísloť prírastku času; GA Fachóir méadaithe san am; ES Factor de incremento temporal; ET Ajaline kasvutegur; LT Laiko didėjimo; DAugulis; PL Współczynnik upływu czasu; SL Faktor povečanja časa; TR Zaman artışı faktörü; SR Faktor povećanja tokom
Energy Efficiency Index	EEl _{hood}	65.3		DE Energieeffizienzindex; DA Energieeffektivitetsindeks; HU energiatételeknyújtás mutató; NL Energie-efficiëntie-index; SK index energetickej účinnosti; GA inléacs éifeachtúlachta fuinnimh; ES Índice de eficiencia energética; ET Energiatõhususindeks; LT Energijos vartojimo efektyvumo indeksas; PL Wskaźnik efektywności energetycznej; SL Indeks energetske učinkovitosti; TR Enerji Verimlilik Endeksi; SR indeks energetske efikasnosti; BY индекс энэрга эфектыўнасці; RU Индекс энергоэффективности
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	380.7	m³/h	DE Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt; DA Målt luftstrøm i det optimale driftpunkt (BEP); HU Mért légáramsebesség a legjobb hatásfokú pontban; NL Gemeten luchtdebit op het beste-efficiëntie-punt; SK Nameraný priekot vzduchu v bode s najvyššou účinnosťou; GA Sreabháta aeri a thomhaistear ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia; ET Mõõdetud õhuvooluhulk suurima tõhususega tööolukorras; LT Išmatuotasis optimalaus našumo taško oro srautas; PL Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjena stopnja pretoka zraka na točki največje učinkovitosti; TR Enji verimlilik noktasındaki statik basınç farkı; SR Pritsak vazduha izmerena pri maksimalnoj efikasnosti; BY выдат паветра ў кропцы максымальнай эфектыўнасці; RU Расход воздуха, замеренный в точке максимальной эффективности
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	427.0	Pa	DE Gemessener Luftdruck im Bestpunkt; DA Målt lufttryk i det optimale driftpunkt; 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 Aerhrú a thomhaistear ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia; ET Mõõdetud õhurõhk suurima tõhususega tööolukorras; LT Išmatuotasis optimalaus našumo taško oro slėgis; PL Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjena značilni tlak na točki največje učinkovitosti; TR Enji verimlilik noktasındaki statik basınç farkı; SR Pritsak vazduha izmerena pri maksimalnoj efikasnosti; BY ціск паветра ў кропцы максымальнай эфектыўнасці; RU Давление воздуха, замеренное в точке максимальной эффективности
Maximum air flow	Qmax	689.0	m³/h	DE Maximaler Luftstrom; DA Maksimal luftstrøm; HU Maximális légáramsebesség; NL Maximale luchtstroom; SK Maximálny priekot vzduchu; GA Aersheabhadh 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
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	190.9	W	DE Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt; DA Målt elektrisk effektinput i det optimale driftpunkt; HU Mért villamosenergia-felvetel a legjobb hatásfokú pontban; NL Gemeten elektrische opvoermogen op het beste-efficiëntiepunt; SK Nameraný elektrický príkon v bode s najvyššou účinnosťou; GA Cumhacht leictreach a chaiter ag pointe na héifeachtúlachta uasta; ES Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia; ET Suurima tõhususega tööolukorras mõõdetud tarbitav sisetõuvõimsus; LT Išmatuotaji optimalaus našumo taško variojamų elektrinė; GAlia; PL Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy; SL Izmerjena vhodna električna moč na točki največje učinkovitosti; TR Enji verimlilik noktasındaki elektrik gücü; SR Potrošnja električne energije pri maksimalnoj efikasnosti; BY электраспажыванне ў кропцы максымальнай эфектыўнасці; RU Потребляемая электрическая мощность, замеренная в точке максимальной эффективности
Nominal power of the lighting system	WL	5.0	W	DE Nennleistung des Beleuchtungssystems; DA Belysningssystemets nominale effekt; HU Világítórészrész névleges teljesítménye; NL Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem; SK Nominálny výkon systému osvetlenia; GA Cumhacht ainmíúil an chláis solais; ES Potencia nominal del sistema de iluminación; ET Valgustusilma nimivõimsus; LT Vardinė apšvietimo sistemos; GAlia; PL Moc nominalna systemu oświetlenia; SL Nazivna moč sistema za osvejevanje; TR Aydınlatma sisteminin nominal gücü; SR Nominalna snaga rasvete; BY номинальная магутнасць сістэмы асвятлення; RU Номинальная мощность системы освещения
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	536.0	lux	DE Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche; DA Belysningssystemets gennemsnitlige lysstyrke på kogeflader; HU A világítórészrész átlai a főzési felületen biztosított átlagos megvilágítás; NL Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak; SK Priemerne osvetlenie vrhané systémom osvetlenia na povrch varnej plochy; GA Soisúis meánach an chláis solais; ES Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción; ET Valgustusilma keskima valgustus tihedus toiduvälmistamispiiril; LT Apšvietimo sistema užtikrinama vidutinė virimo paviršiaus apšvietė; PL Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej; SL Povprečna osveteljenost kuhinje površine, ki jo zagotavlja sistem za osvejevanje; TR Ortama ortalama aydınlatma sisteminin ortalama aydınlatması; SR Prosječna osvetljenost na površini za kuvanje; BY сярэдняя асвятленасць сістэмы асвятлення на паверхні для гатавання; RU Средняя освещенность обеспечиваемая системой освещения рабочей поверхности