

| EN PRODUCT FICHE | DA PRODUKTARK | SV TEKNISKA SPECIFIKATIONER | FI TUOTESELOSTE | NO PRODUKTSKJEMA | |
|---|---|--|--|---|----------------------|
| Product sheet prepared in accordance with the Commission Delegated Regulation (EU) No 65/2014 | Produktarket er udarbejdet i overensstemmelse med Kommissionens delegerede forordning (EU) No 65/2014 | Produktbladet sammanställt i enlighet med kommissionens delegerade förordning (EU) nr 65/2014 | Tuotelomake, joka on valmistettu komission delegoidun asetuksen (EU) No 65/2014 mukaisesti | Produktinformasjon utarbeidet i samsvar med Commission Delegated Regulation (EU) No 65/2014 | |
| Supplier name | Leverandørnavn | Företagets namn | Toimittajan nimi | Leverandørens navn | Gram |
| Model | Model | Modell | Malli | Modell | EFK 3491-90 X |
| Supplier's model identifier | Leverandørens modelidentifikation | Leverandörens modell-id-nummer | Toimittajan mallitunniste | Leverandørs produktidentifikasjon | EFK 3491-90 X |
| Type | Type | Typ | Tzzppi | Type | 1191811 |
| Article no | Article no | Article no | Article no | Article no | |
| Annual energy consumption (AEC _{hood}) [KWh / year] | Årligt energiforbrug (AEC _{emhætte}) [KWh / år] | Årlig energiförbrukning (AEC _{fläkt}) [KWh / år] | Vuotuinen energiankulutus (AEC _{hood}) [KWh / vuosi] | Årlig strømforbruk (AEC _{hood}) [KWh / år] | 90 |
| Energy efficiency class | Energieffektivitetsklasse | Energieffektivitetsklass | Energiatohokkuusluokka | Energiklasse | C |
| Fluid dynamic efficiency (FDE _{hood}) | Hydraulisk effektivitet (FDE _{emhætte}) | Flödesdynamisk effektivitet (FDE _{fläkt}) | Virtausdynaaminen hyötysuhde (FDE _{hood}) | Væskedynamikkeffektivitet (FDE _{hood}) | 17,8 |
| Fluid dynamic efficiency class | Hydraulisk effektivitetsklasse | Flödesdynamisk effektivitetsklass | Virtausdynaaminen hyötysuhdeluokka | Væskedynamikkeffektivitetsklasse | D |
| Lighting efficiency (LE _{hood}) [lux/W] | Belysningseffektivitet (LE _{emhætte}) [lux/W] | Uppmått värde för belysningseffektivitet (LE _{fläkt}) [lux/W] | Valotehokkuus (LE _{hood}) [lux/W] | Lyseffektivitet (LE _{hood}) [lux/W] | 35 |
| Lighting efficiency class | Belysningseffektivitetsklasse | Belysningseffektivitetsklass | Valotehokkuusluokka | Lyseffektivitetsklasse | A |
| Grease filtering efficiency (GFE _{hood}) | Fedtfiltreringseffektivitet (GFE _{emhætte}) | Fedtfiltreringseffektivitet (GFE _{fläkt}) | Rasvansuodatuksen erotusaste (GFE _{hood}) | Smørefiltereffektivitet (GFE _{hood}) | 76 |
| Grease filtering efficiency class | Fedtfiltreringseffektivitetsklasse | Fedtfiltreringseffektivitetsklass | Rasvan suodatuksen erotusasteluokka | Smørefiltereffektivitetsklasse | C |
| Air flow rate (at min / max speed) [m³/h] | Luftstrøm (ved min. / maks. hastighed [m³/t]) | Luftflöde (vid minimi- och maximihastighet) [m³/h] | Ilmavirran nopeus (minuutissa / enimmäisnopeudella) [m³/h] | Luftstrømgrad (ved min/maks viftehastighet) [m³/h] | 273 / 634 |
| Air flow rate (at high speed/turbo mode) [m³/h] | Luftstrøm (ved intensiv hastighed/turboindstilling) [m³/t] | Luftflöde (vid intensiv- eller boostinställning) [m³/h] | Ilmavirran nopeus (suurella nopeudella / turbotilassa) [m³/h] | Luftstrømgrad (ved høy hastighet/turbomodus) [m³/h] | - |
| Noise level at min / max speed [dB] | Lydniveau ved min. / maks. hastighed [dB] | Luftburet akustiskt buller vid minimi- och maximihastighet [dB] | Melutaso minuutissa / enimmäisnopeudella [dB] | Støynivå ved min/maks hastighet [dB] | 50 / 69 |
| Noise level at min / max speed (at high speed/turbo mode) [dB] | Lydniveau (ved intensiv hastighed/turboindstilling) [dB] | Luftburet akustiskt buller vid minimi- och maximihastighet (vid intensiv- eller boostinställning) [dB] | Melutaso minuutissa / turbotilassa [dB] | Støynivå ved min/maks hastighet (ved høy hastighet/turbomodus) [dB] | - |
| Power consumption in the off-mode P _o [W] | Energiforbrug i slukket tilstand P _o [W] | Effektförbrukning i frånläge P _o [W] | Tehonkulutus pois päältä -tilassa P _o [W] | Strømforbruk når avslått P _o [W] | - |
| Power consumption in standby mode P _s [W] | Energiforbrug i standbytilstand P _s [W] | Effektförbrukning i standby-läge P _s [W] | Tehonkulutus valmiustilassa P _s [W] | Strømforbruk i hvilemodus P _s [W] | 0 |

To determine the results, and in accordance with the requirements in relation to the labelling of energy-related products and with regard to ecodesign requirements, the following calculation and measurement methods were applied:

- Directive of the European Parliament and of the Council 2010/30/EU; REGULATION NO 65/2014,
- Directive of the European Parliament and of the Council 2009/125/EC; REGULATION NO 66/2014,
- EN 50564 — Electrical and electronic household and office equipment. Measurement of low power consumption
- EN 60704-2-13 — Household and similar electrical appliances. Test code for the determination of airborne acoustical noise. Particular requirements for range hoods
- EN 61591 — Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance

For at fastslå resultater og i overensstemmelse med kravene med hensyn til mærkning af energirelaterede produkter og med hensyn til kravene til miljøvenlig design er følgende beregnings- og målemetoder blevet anvendt:

- Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/30/EU; FORORDNING NO 65/2014,
- Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/125/EC; FORORDNING NO 66/2014,
- EN 50564 — Elektrisk og elektronisk udstyr til husholdnings- og kontorbrug. Måling af lavt energiforbrug
- EN 60704-2-13 — Apparater til husholdningsbrug og lignende. Testkode til fastsættelse af luftbæren akustisk støj. Særlige krav til emhætter
- EN 61591 — Emhætter og andre udsugningsapparater til mados - metoder til måling af ydelse

Följande beräknings- och mätmetoder användes för att fastställa resultaten i enlighet med kraven gällande märkning av energirelaterade produkter samt krav som avser ekodesign:

- Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/30/EU; FORORDNING NR 65/2014,
- Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EC; FORORDNING NR 66/2014,
- EN 50564 – Elektrisk och elektronisk utrustning för hem och kontor. Måling av låg elförbrukning
- EN 60704-2-13 – Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål. Provningmetod för bestämning av luftburet buller. Särskilda fordringar på köksfläktar
- EN 61591 – Elektriska hushållsapparater - Köksfläktar och liknande anordningar – Funktionsprovning

Tulosten määrittämiseksi sekä energiaan liittyvien tuotteiden merkintöjä koskevien vaatimusten ja ekosuvunitteluvaatimusten mukaisesti käytettiin seuraavia laskenta- ja mittausmenetelmiä:

- Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/30/EU; ASETUS N:o 65/2014,
- Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/125/EY; ASETUS N:o 66/2014,
- EN 50564 — Sähköiset ja elektroniset kotitalous- ja toimistolaitteet. Alhaisen virrankulutuksen mittaus
- EN 60704-2-13 — Sähköiset talouslaitteet ja vastaavat laitteet. Ilman kautta välittyvän akustisen melun testikoodi. Liesituulettimien erityisvaatimukset
- EN 61591 — Kotitalouksien liesituulettimet ja muut ruuanlaiton höyryjä poistavat laitteet – Tehokkuuden mittaussuunnitelmat

For å fastsette resultatene i samsvar med kravene for merking av energirelaterete produkter, samt i henhold til krav for miljøvennlig design, ble følgende kalkulasjoner og målemetoder brukt:

- Directive of the European Parliament and of the Council 2010/30/EU; REGULATION NO 65/2014,
- Directive of the European Parliament and of the Council 2009/125/EC; REGULATION NO 66/2014,
- EN 50564 — Electrical and electronic household and office equipment. Måling av lavt strømforbruk
- EN 60704-2-13 — Household and similar electrical appliances. Testkode for fastsettelse av luftbæren lydstry. Bestemte krav for kjøkkenvifter
- EN 61591 — Household range hoods and other cooking fume extractors – Methods for measuring performance

| EN SPECIFICATION | DA SPECIFIKATION | SV SPECIFIKATION | FI TEKNISET TIEDOT | NO SPESIFIKASJON | |
|--|---|--|---|---|------------------------|
| INFORMATION ON DOMESTIC RANGE HOODS | INFORMATION OM EMHÆTTER TIL HUSHOLDNINGSBRUG | INFORMATION OM KÖKSFLÅKTAR FÖR HUSHÅLLSBRUK | TIETOJA KOTITALOUKSIEN LIESITUULET-TIMISTA | INFORMASJON OM KJØKKENVIFTER TIL HUSHOLDNINGSBRUK | |
| Supplier's model identifier | Leverandørens modelidentifikasjon | Leverantörens modell-idnummer | Toimittajan mallitunniste | Leverandørs produktidentifikasjon | EFK 3491-90 X |
| Time increase factor (f) | Tidsforøgelsesfaktor (f) | Tidökkningsfaktor (f) | Ajan korotuskerroin (f) | Tidsøkkningsfaktor (f) | 1,4 |
| Energy Efficiency Index (EEI _{hood}) | Energieffektivitetsindeks (EEI _{emhætte}) | Energieffektivitetsindex (EEI _{flåkt}) | Energiatehokkuusindeksi (EEI _{hood}) | Energieffektivitetsindeks (EEI _{hood}) | 80,8 |
| The air flow rate measured at the best efficiency point (Q _{BEP}) [m³/h] | Luftstrøm målt i det optimale driftspunkt (QBEP) [m³/t] | Flödesfrekvens vid bästa effektivitetspunkt (QBEP) [m³/h] | Mitattu ilmavirta parhaan hyötysuhteen pisteessä (Q _{BEP}) [m³/h] | Luftstrømmengden målt ved det mest effektive punktet (Q _{BEP}) [m³/h] | 345,4 |
| Air pressure measured at the best efficiency point (P _{BEP}) [Pa] | Statisk trykforskel målt i det optimale driftspunkt (PBEP) [Pa] | Statisk tryckskillnad vid bästa effektivitetspunkt (PBEP) [Pa] | Mitattu ilmanpaine parhaan hyötysuhteen pisteessä (P _{BEP}) [Pa] | Lufttrykk målt ved det mest effektive punktet (P _{BEP}) [Pa] | 318 |
| The maximum air flow rate (Q _{max}) [m³/h] | Maksimal luftstrøm (Qmaks) [m³/t] | Luffflöde vid maximihastighet (Qmax) [m³/h] | Suurimman ilmavirran nopeus (Q _{max}) [m³/h] | Maksimal luftstrømmengde (Q _{max}) [m³/h] | 634 |
| Power consumption measured at the best efficiency point (W _{BEP}) [W] | Energiforbrug målt i det optimale driftspunkt (WBEP) [W] | Elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt (WBEP) [W] | Mitattu sähkön ottoteho parhaan hyötysuhteen pisteessä (W _{BEP}) [W] | Strømforbruk målt ved det mest effektive punktet (W _{BEP}) [W] | 171,8 |
| Nominal power of the lighting system [W _L] [W] | Nominel elektrisk effektoptag af belysnings-systemet [WL] [W] | Ljussystemets nominella effektförbrukning [WL] [W] | Valaistusjärjestelmän nimellisteho [W _L] [W] | Nominell strøm for lyssystem [W _L] [W] | 3 |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface (E _{middle}) [lux] | Belysningssystemets gennemsnitlige belysning på kogepladen (Emiddel) [lux] | Ljussystemets genomsnittliga belysning på kokytan (Emedel) [lux] | Valaistusjärjestelmän keskimääräinen valaistusvoimakkuus keittopinnalla (E _{middle}) [lux] | Gjennomsnittlig belysning fra lyssystemet på kokeoverflaten (E _{middle}) [lux] | 105 |
| Sound power level (L _{WA}) [dB] | Lydeffektniveau (LWA) [dB] | Ljudeffektutsläpp (LWA) [dB] | Äänitehotaso (LWA) [dB] | Lydnivå (L _{WA}) [dB] | 69 |
| Minimum distance between cooker hood and the hob's surface [mm] | Minimumsafstand mellem emhætte og kogepladens overflade [mm] | Minsta avstånd mellan köksflåkten och kokytan [mm] | Liesituulettimen ja lieden pinnan vähimmäisetäisyys [mm] | Minste avstand mellom kjøkkenvifte og kokepladens overflate [mm] | 650 |
| Voltage [V/Hz] | Spænding [V/Hz] | Spänning [V/Hz] | Jännite [V/Hz] | Spenning [V/Hz] | AC 220-240V / 50Hz |
| Incandescent / halogen / LED light | Glødepære /halogen / LED-lys | Glödlampa/halogenlampa/LED-lampa | Hehku-/halogeeni-/LED-lamppu | Glødepære / halogen / LED-lys | LED GU10 |
| Total power consumption [W] | Totalt energiforbrug [W] | Total elförbrukning [W] | Virrankulutus yhteensä [W] | Totalt strømforbruk [W] | 213 |
| Protection class | Beskyttelsesklasse | Skyddsklass | Suojalasi | Verneklasse | I |
| Eco-Boost [min] | Eco-Boost [min] | Eco-Boost [min] | Eco-Boost [min] | Eco-Boost [min] | 0 |
| Width [mm] x Depth [mm] x Height [mm] | Bredde x Dybde x Højde [mm] | Bredd x Djup x Höjd [mm] | Leveys x Syvyys x Korkeus [mm] | Bredde x Dybde x Høyde [mm] | 900 x 661 x 830 - 1600 |
| Outlet [mm] | Stik [mm] | Utlopp [mm] | Poistoputki [mm] | Uttak [mm] | 150 |
| Appliance weight [kg] | Apparatets vægt [kg] | Produktens vikt [kg] | Laitteen paino [kg] | Produktvekt [kg] | 22,5 |
| Information relevant to users in order to reduce the overall impact of the cooking process on the environment In order to reduce the overall impact of cooking process on the environment: - when cooking in pots and pans always cover them with lids, - remember to turn off the hood at the end of cooking (or use countdown timer – available on some models), - remember to turn off hood lighting at the end of cooking, - use appropriate cooking zone and adjust the flame to the size of the pot, - only use the highest hood fan speed at high fume concentration in the kitchen - regularly clean/replace filters (clean filters improve the hood efficiency). | Relevant brugerinformation for at reducere den generelle miljøpåvirkning under madlavningen. For at reducere generel miljøpåvirkning under madlavningen: For at reducere den overordnede påvirkning af madlavningsprocessen på miljøet: - dæk altid gryder og pander med låg, når de bruges til madlavning - husk at slukke for emhætten, når madlavningen er færdig (eller brug nedtællingsur – fås til visse modeller) - husk at slukke for emhættens lys, når madlavningen er færdig - brug de passende kogezone, og tilpas flammen til grydens størrelse - brug kun emhættens højeste hastighed ved høj koncentration af damp i køkkenet - rengør/udskift jævnligt filtrene (rene filtre forbedrer emhættens effektivitet). | Användarrelevant information för att reducera generell miljöpåverkan under matlagning För att reducera generell miljöpåverkan under matlagning: -äck alltid grytor och kastruller med lock under matlagningen. - Kom ihåg att stänga av spisen när maten är färdiglagad (eller använd timer som räknar ned – finns tillgängligt på vissa modeller). - Kom ihåg att slänga av köksflåkten när maten är färdiglagad. - Använd lämplig kokzon och anpassa lågan till kokkårets storlek. - Använd bara köksflåkten på högsta hastighet när matkoncentrationen är hög i köket. - Rengör/byt filter regelbundet (rena filter ökar flåktens effektivitet). | Käyttäjille merkityksellisiä tietoja ruoanvalmistuksen ympäristönäköhdistuvan kokonaisvaikutuksen vähentämiseksi Ruoanvalmistuksen ympäristönäköhdistuvan kokonaisvaikutuksen vähentämiseksi: - peitä kattilat ja pannut aina keitettäessä kannella - muista kykeä liesituuletin pois päältä keittämisen lopussa (tai käytä loppulaskenta-ajastinta – saatavissa joissakin malleissa) - muista sammuttaa liesituulettimen valo keittämisen lopussa, - käytä sopivaa keittoaluetta ja säädä liekki kattilan koon mukaisesti, - käytä liesituulettimen suurinta nopeutta vain keittiön suureen höyrypitoisuuteen - puhdista/vaihda suodattimet säännöllisesti (puhdaat suodattimet parantavat liesituulettimen tehokkuutta). | Informasjon som er relevant for brukeren for å redusere kokeprosessens samlede miljøpåvirkning For å redusere kokeprosessens samlede miljøpåvirkning: - bruk alltid lokk ved tilberedning av mat i kokekar og kjeiler, - husk å slå av kjøkkenviften når tilberedning av mat er ferdig (eller bruk nedtellingsstimeren – tilgjengelig på enkelte modeller), - husk å slå av lysét på kjøkkenviften når tilberedning av mat er ferdig, - bruk egnede kokezoner og juster flammen i henhold til kokekårets størrelse, - bruk kjøkkenviften kun med den høyeste hastigheten ved ekstra mye os på kjøkkenet - rengjør/skift ut filtrene regelmessig (rene filtre forbedrer kjøkkenviftens effektivitet). | |