

# HVAC System Calculator Results

Eu - PUAZ Series

Outdoor Unit: SUZ-M35VA2

## Cooling Performance

**6.70**

SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio)

**A++**

3.5 kW

## Heating Performance

**4.30**

SCOP (Seasonal Coefficient of Performance)

**A+**

2.7 kW

## Annual Energy Consumption

**183**

kWh/year (Cooling)

**875**

kWh/year (Heating)

**1,058**

kWh/year (Total)

## Sound Levels


**59 dB(A)**

Outdoor Unit

**57 dB(A)**


Indoor Unit


## EU Energy Label




# ENERG


енергия · ενεργεια







SLZ-M35FA3/SUZ-M35VA2

SEER 





kW 3.5  
 SEER 6.7  
 kWh/annum 183


SCOP 



|           |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|
| kW        | 0.0 | 2.7 | 0.0 |
| SCOP      | 0.0 | 4.3 | 0.0 |
| kWh/annum | 875 | 875 | 875 |

 57dB

 59dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

# Product Data Fiche

|          |                                     |             |                                |               |                                 |               |             |          |
|----------|-------------------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|-------------|----------|
| <b>A</b> | Model                               | <b>C</b>    | Outdoor unit                   | SUZ-M35VA2    |                                 |               |             |          |
|          |                                     | <b>B</b>    | Indoor unit 1                  | SLZ-M35FA3    |                                 |               |             |          |
|          |                                     |             | Indoor unit 2                  | -             |                                 |               |             |          |
|          |                                     |             | Indoor unit 3                  | -             |                                 |               |             |          |
|          |                                     |             | Indoor unit 4                  | -             |                                 |               |             |          |
|          |                                     |             | Indoor unit 5                  | -             |                                 |               |             |          |
|          |                                     |             | Indoor unit 6                  | -             |                                 |               |             |          |
| <b>D</b> | Sound power level, indoors/outdoors | <b>F</b>    | Outside                        | dB(A)         | 59                              |               |             |          |
|          |                                     | <b>E</b>    | Inside 1                       | dB(A)         | 57                              |               |             |          |
|          |                                     |             | Inside 2                       | dB(A)         | -                               |               |             |          |
|          |                                     |             | Inside 3                       | dB(A)         | -                               |               |             |          |
|          |                                     |             | Inside 4                       | dB(A)         | -                               |               |             |          |
|          |                                     |             | Inside 5                       | dB(A)         | -                               |               |             |          |
|          |                                     |             | Inside 6                       | dB(A)         | -                               |               |             |          |
| <b>G</b> | Refrigerant                         | R32 GWP 675 |                                |               |                                 |               |             |          |
| <b>H</b> | Cooling                             | SEER        |                                |               | <b>6.70</b>                     |               |             |          |
|          |                                     | <b>J</b>    | Energy efficiency class        |               |                                 | <b>A++</b>    |             |          |
|          |                                     | <b>K</b>    | Annual energy consumption      | kWh/annum     | 183                             |               |             |          |
|          |                                     | <b>L</b>    | Design load                    | kW            | 3.5                             |               |             |          |
|          |                                     |             |                                | <b>Warmer</b> | <b>Average</b>                  | <b>Colder</b> |             |          |
| <b>M</b> | Heating                             | SCOP        |                                |               | <b>0.00</b>                     | <b>4.30</b>   | <b>0.00</b> |          |
|          |                                     | <b>J</b>    | Energy efficiency class        |               |                                 | <b>×</b>      | <b>A+</b>   | <b>×</b> |
|          |                                     | <b>K</b>    | Annual electricity consumption |               |                                 | -             | 875         | -        |
|          |                                     | <b>L</b>    | Design load                    |               |                                 | -             | 2.7         | -        |
|          |                                     | <b>N</b>    | Declared capacity              | <b>P</b>      | at reference design temperature | ×(×°C)        | 2.3(-10°C)  | ×(×°C)   |
|          |                                     |             |                                | <b>R</b>      | at bivalent temperature         | ×(×°C)        | 2.4(-7°C)   | ×(×°C)   |

|  |  |          |                          |          |                                      |        |            |        |
|--|--|----------|--------------------------|----------|--------------------------------------|--------|------------|--------|
|  |  |          |                          | <b>S</b> | at operation<br>limit<br>temperature | x(x°C) | 2.3(-10°C) | x(x°C) |
|  |  | <b>T</b> | Back up heating capacity |          |                                      | x      | 0.4        | x      |

|  |  |  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|--|--|---|
|  | Deutsch<br>Français<br>Nederlands<br>Español   | Italiano<br>Ελληνικά<br>Português  | Svenska<br>Česky<br>Slovensky<br>Magyar  | Polski<br>Slovensko<br>Български<br>Română   | Eesti<br>Gaeilge<br>Latviski<br>Türkçe<br>Lietuvių k.  | Malti<br>Suomi<br>Türkçe<br>Hrvatski   | Русский<br>Norsk<br>Українська  |
|  | Modell<br>Modèle<br>Modelo   | Modello<br>Μοντέλο<br>Modelo   | Model<br>Model<br>Model  | Model<br>Model<br>Model  | Déanamh<br>Model<br>Modelis  | Modell<br>Modell<br>Model  | Модель<br>Modell<br>Модель  |
|  | Innengerät<br>Appareil intérieur<br>Binnenunit<br>Unidad interior  | Unità interna<br>Εσωτερική μονάδα<br>Unidade interior<br>Indendørsenhed  | Inomhusenhet<br>Vnitřní jednotka<br>Vnitřní jednotka<br>Belléri egység   | Jednostka wewnętrzna<br>Notranja enota<br>Внутреннее тяло<br>Unitate de interior   | Siseseade<br>Aonad laistigh<br>Iekšējais ierīce<br>Unitate de montuojamas įrenginys  | Unità għal gewwa<br>Sisäyksikkö<br>Iç ünite<br>Unutarmja jedinica  | Внутренний прибор<br>Innenårsenhet<br>Внутришній блок   |
|  | Außengerät<br>Modèle extérieur<br>Buitenunit<br>Unidad exterior  | Unità esterna<br>Εξωτερική μονάδα<br>Unidade exterior<br>Utdendørsenhed  | Utomhusenhet<br>Vnější jednotka<br>Vnější jednotka<br>Külsítéri egység   | Jednostka zewnętrzna<br>Zunanja enota<br>Внешнее тяло<br>Unitate de exterior   | Välisseade<br>Aonad lasmuigh<br>Ärtepläs ierice<br>Lauke montuojamas įrenginys   | Unità għal barra<br>Ulkoyksikkö<br>Diş ünite<br>Vanjska jedinica   | Наружный прибор<br>Utdendørsenhet<br>Зовнішній блок   |
|  | Schalleistungspegel im Kühlmodus<br>Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement<br>Geluids niveaus in koelstand<br>Niveles de potencia del sonido en el modo de refrigeración | Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento<br>Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης<br>Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento<br>Lydystyrkeniveauer i kølefunktion | Bulleimivä i nedkylningsläget<br>Úrovň hlukovosti v režimu chlazení<br>Hladiny akustického výkonu v režime chladienia<br>Hangnyomásszintek hűtés üzem-módban | Poziom mocy dźwięku w trybie chłodzenia<br>Ravni zvočne moči v načinu hlajenja<br>Нива на звуковата мощност в режим на охлаждане<br>Nivel sonor în modul de răcire | Müratasemed jahutusrežiimis<br>Leibhéal chumhachta faime ar mhodh fuaraithe<br>Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā<br>Garso galios lygis vėsavimo režimu | Livelli tal-qawwa tal-hsejjes fil-modalità tat-tkessih<br>Äänenvoimakkuustasot viilen-nystilassa<br>Soğutma modunda ses güç düzeyleri<br>Razine zvučnog tlaka pri hlajenju | Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения<br>Lydtrykknivåer i avkjølingsmodus<br>Рівні звукової потужності у режимі охолодження |
|  | Innen<br>À l'intérieur<br>Binnenkant<br>Interior   | Interno<br>Εσωτερικό<br>Interior<br>Indvendigt   | Interno<br>Vnitř<br>Vnitř<br>Bent  | Wewnętrzny<br>Znotraj<br>Вътре<br>Interior   | Sees<br>Laistigh<br>Iekšējās<br>Vidinīs  | Sees<br>Sisäpuoli<br>Iç taraf<br>Unutra  | Внутри<br>Innvendig<br>Усередині  |
|  | Außen<br>À l'extérieur<br>Buitenkant<br>Exterior   | Esterno<br>Εξωτερικό<br>Exterior<br>Udvendig   | Utsida<br>Venku<br>Venku<br>A szababban  | Na zewnątrz<br>Zunaj<br>На открито<br>Exterior   | Väljas<br>Lasmuigh<br>Ärteplä<br>Išorinis  | Barra<br>Ulkopuoli<br>Diş taraf<br>Vani  | Снаружи<br>Utvendig<br>Назовні  |

|  |   |   |   |   |  |   |  |  |
|--|---|---|---|---|--|---|--|--|
|  | Deutsch<br>Français<br>Nederlands<br>Español  | Italiano<br>Ελληνικά<br>Português   | Svenska<br>Česky<br>Slovensky<br>Magyar   | Polski<br>Slovensko<br>Български<br>Română  | Eesti<br>Gaeilge<br>Latviski<br>Türkçe<br>Lietuvių k.  | Malti<br>Suomi<br>Türkçe<br>Hrvatski  | Русский<br>Norsk<br>Українська   |  |
|  | Kühlmittel<br>Réfrigérant<br>Koelmiddel<br>Refrigerante   | Refrigerante<br>Ψυκτικό<br>Refrigerante<br>Kølemiddel   | Chladivo<br>Chladivo<br>Hűtőközeg   | Chłodniczy<br>Hladilno sredstvo<br>Хладилен агент<br>Refrigerent  | Czynnik chłodniczy<br>Cuisneán<br>Aukstumaģents<br>Saldaus   | Refrigerant<br>Kylmäaine<br>Soğutucu<br>Rashladno sredstvo  | Хладагент<br>Kjølemiddel<br>Холодагент   |  |
|  | Kühlen<br>Refroidissement<br>Koelen<br>Refrigeración  | Raffreddamento<br>Ψύξη<br>Arrefecimento<br>Køling   | Kyla<br>Chlazení<br>Chladienie<br>Hűtés   | Chłodzenie<br>Hlajenje<br>Охлаждане<br>Răcire   | Chłodzenie<br>Fuarú<br>Dzesēšana<br>Vėsinimas  | Jahutus<br>Villennys<br>Soğutma<br>Hlajenje<br>Rashladno sredstvo   | Охлаждение<br>Avkjøling<br>Охлаждения  |  |
|  | Energieeffizienzklasse<br>Classe d'efficacité énergétique<br>Energie-efficiëntieklasse<br>Clase de eficiencia energética  | Classe di efficienza energetica<br>Κλάση ενεργειακής απόδοσης<br>Classe de efficacité énergétique<br>Energieeffektivitetsklasse   | Energiklass<br>Třída energetické účinnosti<br>Trieda energetickej účinnosti<br>Energiahatékonysági osztály  | Klasa energetyczna<br>Razred energetske učinkovitosti<br>Клас на енергийна ефективност<br>Clasă de eficiență energetică   | Energiatehohususe klass<br>Aicme éifeachtúlachta fuinnmhis<br>Energieeffektivitātes klase<br>Enerģijas vartojimo efektyvumo klasė  | Energiatohususe klass<br>Aicme éifeachtúlachta fuinnmhis<br>Energieeffektivitātes klase<br>Klasa energetske učinkovitosti   | Klass tal-effiċjenza fl-użu tal-enerġija<br>Energiehokkusluokka<br>Enerji verimlilik sınıfı<br>Klasa energetske učinkovitosti  | Клас ефективності використання енергії<br>Energieeffektivitetsklasse<br>Клас ефективності енергоспоживання |
|  | Jahresstromverbrauch *2<br>Consommation d'électricité annuelle *2<br>Jaarlijks elektriciteitsverbruik *2<br>Consumo anual de electricidad *2  | Consumo annuale di energia elettrica *2<br>Ετήσια κατανάλωση ρεύματος *2<br>Consumo anual de electricidade *2<br>Årligt elförbruk *2  | Årlig strömförbrukning *2<br>Roční spotřeba elektrické energie *2<br>Ročná spotřeba elektriny *2<br>Éves áramfogyasztás *2  | Zużycie prądu w skali roku *2<br>Letna poraba elektrike *2<br>Годишна консумация на електроенергия *2<br>Consum anual de electricitate *2   | Aastane voolutarbimus *2<br>Ídici leictreachais bhliantúil *2<br>Gada elektroenerģijas patēriņš *2<br>Metinis elektros energijos suvartojimas *2   | Konsum annwll tal-eletriku *2<br>Vuotäinen sähkönkulutus *2<br>Yllik elektrik tükemli *2<br>Yllik elektroenerģija   | Годовое потребление электроэнергии *2<br>Årlig strømförbruk *2<br>Річне споживання електроенергії *2   |  |
|  | Lastauslegung<br>Charge de calcul<br>Ontwerpbelasting<br>Carga de diseño  | Carico nominale<br>Σχεδιασμός φόρτισης<br>Carga nominal<br>Brugslast  | Dimensioneerende belasting<br>Jmenovitě zatížení<br>Projektované zaťaženie<br>Mértékezési terhelés  | Maksymalne obciążenie<br>Nazivna obremenitev<br>Проектен товар<br>Sarcină nominală  | Maksymalne obciążenie<br>Lód deartha<br>Aprėkina slodze<br>Projektinė aprova   | Projekteeritud koormus<br>Lõuetu tesho<br>Tasarann ykũ<br>Tishin (Stiaġun medju)  | Расчетная нагрузка<br>Utomingsbelastning<br>Розрахунок навантаження  |  |
|  | Heizen (Jahresdurchschnitt)<br>Chauffage (moyenne saison)<br>Verwarmen (gemiddeld seizoen)  | Riscaldamento (stagione media)<br>Θέρμανση (Μέσο χρονικό διάστημα)<br>Aquecimento (Média estação)   | Värme (genomsnittlig årstid)<br>Topení (průměrná sezóna)<br>Vykurovanie (Priemerná sezóna)  | Ogrzewanie (średnie temperatury)<br>Ogrevanje (povprečni letni čas)<br>Отопление (Среден сезон)   | Külmine (keskmise hooaeg)<br>Tėamh (meáséasúr)<br>Šildīšana (vidēj sezonā)   | Tishin (Stiaġun medju)<br>Lämmitys (vuodenajan keskiarvo)<br>Istma (Ortalama mevsimlik)   | Нагрев (средний сезон)<br>Orpvarming (gjennomsnittlig årstid)<br>Опалення (у середній/теплий сезон)  |  |
|  | Calefacción (temporada promedio)<br>Nennkapazität<br>Capacité déclarée<br>Aangegeven capaciteit<br>Capacidad declarada  | Värme (genomsnittlig säsong)<br>Capacità dichiarata<br>Δηλωμένη χωρητικότητα<br>Capacidade declarada<br>Erklæret kapacitet  | Fűtés (átagos időjárás)<br>Deklarerad kapacitet<br>Udávanná kapacita<br>Deklarovaný výkon<br>Névtleges teljesítmény   | Incălzire (sezon mediu)<br>Deklarowana pojemność<br>Prijavljena zmogljivost<br>Объявлена мощность<br>Capacitate declarată   | Šildymas (vidutinio sezono)<br>Deklarareeritud võimsus<br>Toileadn fógartha<br>Deklaratã jauda<br>Deklaruoclasis pajėgumas   | Zagrijavanje (prosječna sezona)<br>Kapacità dđikjarata<br>Ilmoitettu tesho<br>Bayan edilen kapasite<br>Deklarirani kapacitet  | Гарантированная мощность<br>Erklæret kapasitet<br>Гарантована потужність   |  |
|  | bei angegebener Referenztemperatur<br>à la température de calcul de référence<br>bij referentiewerptemperatuur<br>a temperatura de diseño de referencia<br>à bivalenter Temperatur<br>à température bivalente<br>bij bivalente temperatuur<br>a temperatura bivalente | alla temperatura di progetto di riferimento<br>σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς<br>à temperatura nominal de referencia<br>ved brugsafhængig referencetemperatur<br>alla temperatura bivalente<br>σε θερμοκρασία διαθετούς λειτουργίας<br>à temperatura bivalente<br>ved bivalent temperatur | vid dimensionerande referenstemperatur<br>při referenční výpočtové teplotě<br>pri referenčnej výpočtovej teplote<br>tervezési referenciáhozmérsékleten<br>při bivalentní teplotě<br>pri bivalentnej teplotě<br>bivalens hőmérsékleten | w znamionowej temperaturze odniesienia<br>ob referenční nazivni temperaturi<br>pri izračunljivi projektnej temperaturi<br>ia temperatura de referință nominală<br>w temperaturze bivalentnej<br>při bivalentní temperaturi<br>pri bivalentna temperatura<br>ia temperatura de bivalentă | projekteerimise võrdlustemperatuur juures<br>ag teocht deartha tagartha<br>aprėkina referencės temperatūrã<br>esant norminei projektinei temperatūrai<br>bivalentse temperatuuri juures<br>ag teocht dhéfhúsach<br>bivalentã temperatūrã<br>esant perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūrai | l'atmosfera tad-disinn ta' referenza<br>perumitoituasiämpötilassa<br>referans tasarrn sicaiklġinda<br>při referentnoj temperaturi<br>l'temperatura bivalenti<br>kaksiarvoisessa lämpötilassa<br>iki deđerli sicaiklita<br>při bivalentnoj temperaturi | при эталонной расчетной температуре<br>ved referansetemperatur for utforming<br>При эталонній розрахунковій температурі<br>при бивалентной температуре<br>ved bivalent temperatur<br>При бивалентній температурі |  |
|  | bei Temperatur an der Betriebsgrenze<br>à température de fonctionnement limite<br>bij grens werkingstemperatuur<br>a temperatura limite de funcionamiento   | alla temperatura limite di funzionamento<br>σε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας<br>à temperatura de limite de funcionamiento<br>ved driftsgrænsetemperatur   | vid driftstemperaturs gränsvärde<br>při teplotě na hranici provozního limitu<br>pri hraničnej prevádzkovej teplote<br>maximális üzemi hőmérsékleten   | w granicznej temperaturze roboczej<br>při mejni delovni temperaturi<br>при граничной рабочей температуре<br>ia temperatura limită de funcționare  | tõotamise piirtemperatuuri juures<br>ag teocht teorann oibriũchãin<br>ekspluatācijas robežtemperatūrã<br>esant ribinei veikimo temperatūrai  | l'temperatura tal-limitu tat-ħaddim<br>toimintarajalämpötilassa<br>çaiğma limiti sicaiklġinda<br>při graničnoj radnoj temperaturi   | при предельной рабочей температуре<br>ved temperatur for driftsgrense<br>При граничній робочій температурі   |  |
|  | Backup-Heizleistung<br>Capacité de chauffage d'appoint<br>Reserveverwarmingcapaciteit<br>Capacidad de calefacción auxiliar  | Capacità di riscaldamento addizionale<br>Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης<br>Capacidade de aquecimento de reserva<br>Reservevarmekapacitet  | Kapacitet för reservvärme<br>Kapacita záložního vytápění<br>Výkon záložného vykurovacieho telesa<br>Kisegítő fűtési teljesítmény  | Zapozowa pojemność grzewcza<br>Rezervna zmogljivost ogrevanja<br>Мощност на спомогателно електрическо подгряване<br>Capacitate de încălzire de siguranță  | Tagavara küttevõimsus<br>Toileadn téimh chũltaca<br>Rezerves sildġaja jauda<br>Pagalbinio šildymo pajėgumas  | Kapacità tat-tishin ta' sostenn<br>Varalämmitystehe<br>Yedek ishma kapasitesi<br>Kapacitet rezervnog grġanja  | Резервная тепловая мощность<br>Sikkerhetskapasitet for orpvarming<br>Резервна теплова потужність   |  |

- EN** <sup>1</sup> Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact of global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO<sub>2</sub> over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional. For Regulation (EU) No 626/2011, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.
- <sup>2</sup> Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located
- DE** <sup>1</sup> Auslaufendes Kühlmittel trägt zum Klimawandel bei. Kühlmittel mit niedrigerem Global-Warming-Potenzial (GWP) trägt weniger zur globalen Erwärmung bei als ein Kühlmittel mit höherem GWP bei Austritt in die Atmosphäre. Dieses Gerät enthält eine Kühlmittelfülligkeit mit einem GWP von 675. Das bedeutet, dass bei Austritt von 1 kg dieser Kühlmittelfülligkeit in die Atmosphäre der Einfluss auf die globale Erwärmung in einem Zeitraum von 100 Jahren das 675-fache höher liegt als der von einem Kilogramm CO<sub>2</sub>. Versuchen Sie niemals, selbst mit der Kühlmittelfülligkeit umzugehen oder das Produkt eigenmächtig auseinanderzunehmen; wenden Sie sich immer an entsprechendes Fachpersonal. Laut der Verordnung (EU) Nr. 626/2011, die sich auf den Dritten Sachverständigenbericht des Weltklimarats beruft, beträgt der GWP-Wert 550.
- <sup>2</sup> Energieverbrauch auf der Grundlage von Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es aufgestellt ist.
- FR** <sup>1</sup> Les fuites de réfrigérant contribuent au changement climatique. Un réfrigérant à potentiel de réchauffement du globe (PRG) plus bas contribuerait moins au réchauffement de la planète qu'un réfrigérant à PRG plus élevé en cas de fuite dans l'atmosphère. Ce appareil contient un liquide réfrigérant dont le PRG est de 675. Cela signifie que si 1 kg de ce liquide de réfrigérant s'échappait dans l'atmosphère, l'impact sur le réchauffement de la planète serait 675 fois plus important que celui d'1 kg de CO<sub>2</sub> sur une période de 100 ans. N'essayez jamais d'intervenir vous-même sur le circuit de réfrigérant ou de démonter le produit vous-même. Faites toujours appel à un professionnel. Pour le règlement (UE) n° 626/2011, qui cite le troisième rapport d'évaluation du GIEC sur le changement climatique datant de 2001, le PRG est de 550.
- <sup>2</sup> Consommation d'énergie basée sur les résultats de test standard. La consommation d'énergie réelle dépendra de la manière dont l'appareil est utilisé et de son emplacement
- NL** <sup>1</sup> Lekkend koelmiddel draagt bij tot klimaatverandering. Koelmiddel met een lager aardopwarmingsvermogen (GWP) draagt minder bij tot opwarming van de aarde dan koelmiddel met een hoger aardopwarmingsvermogen (GWP) als het koelmiddel in de atmosfeer terecht komt. Dit apparaat bevat koelmiddel met een aardopwarmingsvermogen (GWP) van 675. Dit betekent dat als 1 kg koelmiddel in de atmosfeer terecht zou komen, de impact van de aardopwarming gedurende een periode van 100 jaar 675 keer hoger zou zijn dan die van 1 kg koolstofdioxide. Manipuleer het koelmiddelcircuit nooit zelf en demonteer het product nooit zelf. Schakel altijd de hulp in van een deskundige. Voor verordening (EU) nr. 626/2011, waarin het derde IPCC-evaluatieverslag, Klimaatverandering 2001, wordt aangehaald, is de GWP-waarde 550.
- <sup>2</sup> Energieverbruik op basis van standaardtestresultaten. Het werkelijke energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat
- ES** <sup>1</sup> Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. En caso de producirse una fuga, un refrigerante con un potencial de calentamiento global (PCG) inferior tendrá menores efectos sobre el calentamiento global que otro con un PCG superior. Este aparato contiene un fluido refrigerante con un PCG de 675. Esto significa que si se produjera una fuga de 1 kg de este fluido refrigerante a la atmósfera, el impacto sobre el calentamiento global sería 675 veces superior al de 1 kg de CO<sub>2</sub> durante un periodo de 100 años. No intente en ningún caso manipular usted mismo el circuito de refrigerante o desmontar el aparato; solicite siempre la ayuda de un profesional. En el caso del Reglamento (UE) N.º 626/2011, que cita el Tercer Informe de Evaluación sobre el Cambio Climático de 2001, del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), el PCG es de 550.
- <sup>2</sup> Consumo de energía según los resultados de pruebas estándar. El consumo de energía real dependerá de la ubicación y la forma en que se utilice el aparato
- IT** <sup>1</sup> La perdita di refrigerante contribuisce ai cambiamenti climatici. In caso di dispersione nell'atmosfera, un refrigerante con un minor potenziale di riscaldamento globale (GWP) incide meno sul riscaldamento globale rispetto ad un refrigerante con GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un liquido refrigerante dal GWP pari a 675. Ciò significa che se 1 kg di questo liquido refrigerante dovesse disperdersi nell'atmosfera, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a quello di 1 kg di CO<sub>2</sub> su un periodo di 100 anni. Non intervenire in alcun modo sul circuito refrigerante, né smontare da sé il prodotto; rivolgersi sempre ad un tecnico esperto. Per il Regolamento (UE) N. 626/2011, che cita il Terzo rapporto di valutazione dell'IPCC sul cambiamento climatico 2001, il GWP è 550.
- <sup>2</sup> Consumo di energia in base ai risultati delle prove campione. Il consumo reale di energia è funzione della maniera in cui l'apparecchio viene utilizzato e della posizione in cui è collocato
- EL** <sup>1</sup> Η διαρροή ψυκτικού συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Ένα ψυκτικό με χαμηλότερο δυναμικό κλιματικής αλλαγής της θερμοσφαιρας (GWP) συμβάλλει σε μικρότερη βλάβη στην παγκόσμια θέρμανση σε σχέση με ένα ψυκτικό που έχει υψηλότερο GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Η συγκεκριμένη συσκευή περιέχει ψυκτικό με GWP που ισούται με 675. Αυτό σημαίνει ότι αν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα ένα 1 kg από το ψυκτικό υγρό, η επίπτωση στην παγκόσμια θέρμανση θα είναι 675 φορές μεγαλύτερη σε σχέση με τη διαρροή 1 kg CO<sub>2</sub> σε μία περίοδο 100 ετών. Μην προσπαθήσετε ποτέ να παρεμβαίτε στο κύκλωμα ψυκτικού ή να αποσυρρολογηθείτε το προϊόν. Θα πρέπει πάντα να απευθύνεστε σε κάποιον επαγγελματία. Για τον κανονισμό Αρ. 626/2011 (ΕΕ), ο οποίος παραθέτει την τρίτη έκθεση αξιολόγησης της IPCC για την κλιματική αλλαγή που εκδόθηκε το 2001, το GWP είναι 550.
- <sup>2</sup> Ενέργεια καταναλώνει βάσει αποτελεσμάτων τυπικών δοκιμών. Η πραγματική ενεργειακή κατανομή εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής και τη θέση της.
- PT** <sup>1</sup> A fuga de refrigerante contribui para alterações no clima. Em caso de fugas para a atmosfera, o refrigerante com um potencial de aquecimento global (GWP) inferior contribui em menor medida para o aquecimento global do que outro com um GWP superior. Este aparelho contém fluido refrigerante com um GWP equivalente a 675. Isto significa que, em caso de fuga de 1 kg de este fluido refrigerante, o impacto no aquecimento global equivalerá a 675 vezes o que 1 kg de CO<sub>2</sub> ao longo de um período de 100 anos. Nunca tente intervir em nem desmontar o circuito de refrigerante sozinho; solicite sempre ajuda a um profissional. Para o Regulamento N.º 626/2011 (UE), que refere o Terceiro Relatório de Avaliação do PIAC, Alterações Climáticas de 2001, o GWP é de 550.
- <sup>2</sup> Consumo de energia base em resultados de testes padrão. O consumo de energia real dependerá do modo como o aparelho será utilizado e do local onde se encontra
- DA** <sup>1</sup> Kølemedieleakage bidrager til klimaforandringer. Kølemedier med et lavt GWP (globalt opvarmingspotentiale) bidrager i mindre grad til global opvarmning end et kølemedie med et højere GWP, hvis det udlædes i atmosfæren. Dette apparat indeholder en kølevæske med et GWP svarende til 675. Det betyder, at hvis 1 kg af kølevæsken udlædes i atmosfæren, er indvirkningen på global opvarmning 675 gange højere end 1 kg kuldioxid i løbet af en periode på 100 år. Forsøg ikke at ændre kølemediekredsløbet eller adskille produktet. Rådfør dig altid med en sagkyndig. For forordning (EU) nr. 626/2011, som citerer IPCC's tredje vurderingsrapport, Klimaatverandering 2001, er GWP 550.
- <sup>2</sup> Energiforbrug er baseret på standardtestresultater. Det faktiske energiforbrug afhænger af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.
- SV** <sup>1</sup> Läckage av kylmedel bidrar till klimatförändringar. Kylmedel med lägre potential för global uppvärmning (GWP) bidrar mindre till global uppvärmning (GWP) än andra kylmedel om de läcker ut i atmosfären. Den här enheten har ett flytande kylmedel med potential för global uppvärmning (GWP) på 675. Det betyder att 1 kg kylmedel som läcker ut i atmosfären påverkar den globala uppvärmningen 675 gånger mer än 1 kg koldioxid, under en period av 100 år. Försök inte att fixa kylmedelkretsen eller montera isär produkten själv utan be alltid en yrkesperson om hjälp. GWP är 550 för förordning (EU) nr. 626/2011, som citerar IPCC:s Tredje Assessment Report, Climate Change 2001.
- <sup>2</sup> Strömförbrukning baserad på standardiserade testresultat. Den faktiska strömförbrukningen beror på hur enheten används och var den placeras
- CS** <sup>1</sup> Úniky chladiva přispívají ke změně klimatu. V případě úniku do atmosféry bude chladivo s nižším hodnotou vývoje u globálního oteplování (GWP – global warming potential) přispívat ke globálnímu oteplování méně než chladivo s vyšší hodnotou. Toto zařízení obsahuje chladivou kapalinu s hodnotou GWP 675. To znamená, že 1 kg této chladivé kapaliny bude mít při úniku do atmosféry 675 krát větší vliv na globální oteplování než 1 kg CO<sub>2</sub> po dobu delší než 100 let. Nikdy sami nezasahujte do chladivého obvodu ani produkt sami nerozebírejte. Vždy se obraťte na profesionály. V případě narušení (EU) č. 626/2011, které cituje třetí hodnocení zpráv IPCC, Klimatické změny 2001, má GWP hodnotu 550.
- <sup>2</sup> Spotřeba energie vychází z výsledků normovaných testů. Skutečná spotřeba energie bude záviset na způsobu použití zařízení a jeho umístění
- SK** <sup>1</sup> Úniky chladiva prispievajú k zmene klímy. Chladivo s nižším potenciálom prispievania ku globálnemu otepleniu (GWP) by pri úniku do atmosféry prispelo ku globálnemu otepleniu v nižšej miere ako chladivo s vyšším GWP. Toto zariadenie obsahuje chladivú kvapalinu s GWP rovnajúcim sa 675. Znamená to, že ak by do atmosféry unikol 1 kg tejto chladivacej kvapaliny, jej vplyv na globálne otepľovanie by bol 675 krát vyšší ako vplyv 1 kg CO<sub>2</sub> a to počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte zasahovať do chladivého okruhu alebo demontovať výrobok a vždy sa obráťte na odborníka. V prípade narušenia (EÚ) č. 626/2011, ktoré sa odvoláva na tretiu hodnotiacu správu IPCC – Zmena klímy 2001 – je GWP 550.
- <sup>2</sup> Spotreba energie na základe výsledkov štandardného preskúmania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené
- HU** <sup>1</sup> A hűtőközeg szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. A kisebb globális felmelegedési potenciálú (GWP) hűtőközegek kevesebb káros hatást okoznak az éghajlatváltozáshoz, mint a nagyobb GWP-értékű hűtőközegek. Ez a készülék tartalmaz hűtőközeget, amelynek globális felmelegedési potenciálja 675. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg hűtőközeget kerül a levegőbe, annak a globális felmelegedésre gyakorolt hatása 675-ször nagyobb, mint 1 kg CO<sub>2</sub>-nek. Soha ne próbáljon beavatkozni a készülék hűtőközegkörének működésébe, és ne is szerelje szét a terméket, inkább kérje szakember segítségét. A 626/2011 számú (EU) rendelet szerint, amely az Éghajlatváltozási Kormányközi Testület 2001-es harmadik, éghajlati értékelő jelentésére hivatkozik, a GWP érték 550.
- <sup>2</sup> Standard teszteredmények alapján energiaterhelés értékek. A tényleges energiaterhelés függ a készülék használatának és elhelyezésének módjától
- PL** <sup>1</sup> Wyciek czynnika chłodniczego przyczynia się do zmian klimatycznych. Wyciek do atmosfery czynnika chłodniczego o niższym potencjale wgrzewania efektu cieplarnianego (global warming potential, GWP) w mniejszym stopniu przyczyni się do globalnego ocieplenia niż wyciek czynnika chłodniczego o wyższym potencjale GWP. To urządzenie zawiera czynnik chłodniczy o potencjale GWP wynoszącym 675. Oznacza to, że jeżeli wycieknie 1 kg tego czynnika chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie będzie 675 razy większy w perspektywie 100 lat niż skutki wycieku 1 kg CO<sub>2</sub>. Nie wolno podejmować samodzielnych prób ingerencji w obwód czynnika chłodniczego ani demontażu produktu. Takie czynności powinny być przeprowadzane przez wykwalifikowaną osobę. W przypadku rozporządzenia (UE) nr 626/2011, które wymienia Trzeci Raport IPCC, Climate Change 2001, wartość GWP wynosi 550.
- <sup>2</sup> Zużycie energii na podstawie wyników standardowych testów. Rzeczywiste zużycie energii będzie zależało od sposobu eksploatacji urządzenia i jego umiejscowienia
- SL** <sup>1</sup> Puščanje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. V primeru izpusta v ozračje bi hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) k globalnemu segrevanju prispevalo manj kot hladilno sredstvo z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino z GWP enakim 675. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1 kg zadane hladilne tekočine 675-krat večji od 1 kg CO<sub>2</sub>. Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obtoka ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka. Po Uredbi (EU) št. 626/2011 je tretje ocene IPCC o podnebnih spremembah iz leta 2001, je potencial globalnega segrevanja (GWP) 550.
- <sup>2</sup> Poraba energije na osnovi rezultatov standardnega preizkusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.
- BG** <sup>1</sup> Итчаността на хладилен агент допринася за изменението на климата. Хладилен агент с по-нисък потенциал за глобално затопляне (ПГЗ) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилен агент с по-висок ПГЗ при евентуално изтичане в атмосферата. Настоящото уред съдържа хладилен агент с ПГЗ с показател 675. Това означава, че ако 1 kg от хладилния агент бъде изпуснат в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 675 пъти по-голямо, отколкото 1 kg CO<sub>2</sub> за период от 100 години. Никога не се опитвайте да се намесите в работата на уреда или да разставите уреда, а вместо си обръщайте към специалист. За Регламент (ЕО) № 626/2011, който цитира третия оценъчен доклад на IPCC, Изменение на климата 2001, ПГЗ е 550.
- <sup>2</sup> Консумация на енергия, въз основа на резултати от стандартно изпитване. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира той.
- RO** <sup>1</sup> Scurgerile de refrigerent contribuie la schimbarea climei. Este posibil ca un refrigerent cu potențial mai redus de încălzire globală (global warming potential – GWP) să contribuie mai puțin la încălzirea globală decât unul cu un indice GWP mai ridicat. În cazul aparții scurgerilor în atmosferă, acest aparat conține un lichid refrigerant cu o valoare GWP egală cu 675. Acest indice înseamnă că dacă 1 kg din acest lichid refrigerant s-ar scurge în atmosferă, efectul asupra încălzirii globale ar fi de 675 de ori mai ridicat decât pentru 1 kg de CO<sub>2</sub> pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați niciodată să faceți personal intervenții în circuitul de refrigerant sau să dezamblați personal produsul; solicitați întotdeauna servicii unui profesionist. Pentru regulamentul (UE) nr. 626/2011, care citează al treilea Raport de evaluare al IPCC privind Schimbările Climatice din 2001, potențialul de încălzire globală (GWP) este 550.
- <sup>2</sup> Consumul de energie calculat în funcție de rezultatele la teste standard. Consumul efectiv de energie depinde de modul de utilizare a aparatului, precum și de amplasarea acestuia
- ET** <sup>1</sup> Külmutsagensi leke soodustab kliimamuutust. Atmosfääri sattudes soodustab globaalset soojenemispotentsiaaliga (GWP, global warming potential) külmutsagensi globaalset kliimasoojenemist vähem kui kõrgema GWP-ga külmutsagensi. Selles seadmes sisalduva külmutsagensi GWP on 675. See tähendab, et kui 1 kg seda külmutsagensit lekib atmosfääri, oleks mõju globaalsele kliimasoojenemisele 100-aastase perioodi jooksul 675 korda suurem kui 1 kg CO<sub>2</sub>-le. Ärge püüdke külmutsagensi vooluhäiret tõestada ega toodet ise lahti võtta, vaid pöörduge alati pädevate isikute poole. Müügil (EU) nr 626/2011 kohaselt, mis tsiteerib IPCC kolmandat hindamisaruannet „Climate Change 2001“, on GWP 550.
- <sup>2</sup> Energiatarbimus põhineb standardkatsete tulemustel. Tegelik energiatarbimus sõltub seadme kasutamiseviisist ja selle asukohest.
- GA** <sup>1</sup> Cuirteán seithéad chailidín le hatúiré aréad. Ní cuirteán chailidín le cumas téimh dhomhanda (CTD) níos ísle ná méid oibrána le téimh dhomhanda agus a chuirfeadh cuirteán le CTD níos airde, dá scoithfí san atmaisféir. Tá sreabhán chailidín le CTD chomh le 675 ag an bhfead seo. Ciallaíonn sin dá scoithfí 1 kg den bhfead réifrígéant níos mó ná scoithfí 1 kg de CO<sub>2</sub> i ndiaid na 100 bliain. Nár ciall íteach ar an gceard chailidín ná scoil ar an teama tú féin agus cur ceist ar dhúine galmhóilí i gcoinn. Tá haghaidh Riailíochán (AE) Uimh. 626/2011, ina luaitear Tríú Tuairiscí ar an Meáinín an IPCC, An Iathró Airdéid 2001, is é 550 an CTD
- <sup>2</sup> Líú leictreachais bunaithe ar thorthaí tástála caighdeánacha. Beidh líú leictreachais íarbhí ag brath ar an gcois a n-úsáidfead an t-earra agus ar an áit a bhfuil sé suite
- LV** <sup>1</sup> Aukstumaģenju noplūde veicina klimata pārmaiņas. Rodoties noplūde, aukstumaģenju ar zemāku aukstumaģenja globālās sasilšanās potenciālu (GSP) nodarā mazāku kaitējumu vidi nekā aukstumaģenju ar augstāku GSP. Šajā ierīcē ir atbilstošs GSP. Jāatceras, ka GSP ir 675. Ja 1 kg šādas zeesāšanas šķidruma, ietekmē uz globālo sasilšanos, 100 gadu laikā būs 675 reizes lielāka nekā 1 kg CO<sub>2</sub> ietekme. Nekādā gadījumā nemēģiniet mainīt zeesāšanas šķēdes darbu vai izņemt ierīci; šādas darbības uzticiet kvalificētam speciālistam. Regulas (ES) Nr. 626/2011, kurā ir atsauce uz Klimata pārmaiņu starptautisko padošanos (KPSP) trešo novērtējuma ziņojumu "Climate Change 2001", gadījumā ja GSP ir 550.
- <sup>2</sup> Elektroenerģijas patēriņš atbilst standartu testa rezultātiem. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš atkarīgs no ierīces izmantošanas veida un atrašanās vietas
- LT** <sup>1</sup> Šaldalo nuotėkėms turi įtakos klimato kaitai. Į aplinką ištekėjus šaldalams, kurio visuošinio atšilimo potencialas (GWP) yra mažesnis, turės mažesnę įtakos visuotiniam atšilimui, nei šaldalas, kurio GWP didesnis. Šiame prietaise naudojamas atšilimas šaltas, kurio GWP yra 675. Tai reiškia, kad į aplinką nutekėjus 1 kg šio šaldalo šaldalo, įaka visuotinio atšilimo pūrimui 100 metų laikotarpiu būtų 675 kartus didesnis, nei nutekėjus 1 kg CO<sub>2</sub>. Niekada nebandykite patys įesti prie šaldalo grandinės ar išmontuoti gaminią – visada kreipkitės į specialistą. Reglamento (ES) Nr. 626/2011, kuriame cituojama TTKK trečioji vertinimo ataskaita, „Climate Change 2001“, visuotinio atšilimo potencialas (GWP) sudaro 550.
- <sup>2</sup> Energijos suvartojimas apskaičiuotas remiantis standartinio testo rezultatais. Tikras energijos suvartojimas priklausys nuo prietaiso naudojimo ir jo buvimo vietos
- MT** <sup>1</sup> Tronjoja tar-refrigerant i tikkontribwio ghat-tibdi fil-klima. Refrigrant b'potenzjal tal-taishin globali (GWP – global warming potential) ektar baxx i tikkontribwio inqas ghat-taishin globali milli refrigranti b'GWP ogħla, jekk dan jitrnoka fl-ambjent. Den l-apparat fiħ fluwidu refrigrant b'GWP ugħali għal 675. Den fassar jekk 1 kg ta' dan il-fluwidu refrigrant jitrnoka fl-arja, l-impatt ta' l-taishin globali jkun 675 darba ogħla minn 1 kg ta' CO<sub>2</sub> fuq perjodu ta' 100 sena. Qaħt ma għandek tipprowa l-interferenzi ma-tirkuwli tar-refrigrant inti steas jew tipprowa zżamma l-prodott inti steas u dejjem għandek tistaqsi lli professjonista. Għar-Regolament (UE) Nru 626/2011, li jikkwota l-Tleat Rapport ta' Valutazzjoni tal-IPCC, li-Tibdi fil-Klima 2001, il-GWP huwa ta' 550
- <sup>2</sup> Konsom tal-enerġja bbażat fuq l-risultati ta' test standard. Il-konsum tal-enerġja atwal jiddependi fuq il-mod ta' l-użu ta' l-apparat u fuq fejn dan jkun jnsew
- FI** <sup>1</sup> Kylmäaineen vuotaminen edistää ilmastomuutosta. Vuottaessaan ilmakehään kylmäaine, jonka globaali lämmityspotentiaali (GWP) on pieni, edistää ilmastomuutosta vähemmän kuin kylmäaine, jonka globaali lämmityspotentiaali on suuri. Tämän laitteen kylmäaineenesteeseen GWP-arvo on 675, mikä tarkoittaa, että jos 1 kg tätä kylmäaineenestettä vuotaa ilmakehään, se edistää ilmastomuutosta 100 vuoden aikana 675 kertaa niin paljon kuin 1 kg hiilidioksidia. Jäähdytysjärjestelmä on sääteltävä ja sen saa purkaa vain alan ammattilainen. Asetuksessa (EU) no 626/2011, jossa viitataan IPCC:n kolmanteen arviointiraporttiin Climate Change 2001, GWP-arvo on 550.
- <sup>2</sup> Elektroenerģijas peritājs atbilst standartu testa rezultātiem. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš atkarīgs no ierīces izmantošanas veida un atrašanās vietas
- TR** <sup>1</sup> Soğutucu kaçakları iklim değişikliğine katkıda bulunur. Düşük global ısınma potansiyeline (GWP) soğutucu akışkan daha yüksek GWP değeri akışkan göre atmosfere kaçması durumunda daha az global ısınmaya etki eder. Bu cihaz, GWP'ni 675'e eşit olan bir soğutucu akışkan içerir. Bu durumda, bu akışkanın 1 kg kadarının atmosfere kaçması durumda 100 yıllık sürede 1 kg CO<sub>2</sub>'ye göre 675 kez global ısınmaya daha fazla etki etmesi anlamına gelir. Soğutucu akışkan devresine asla kendinizi müdahale etmeyin ya da ürünü parçalamaya yurmaya çalışmayın ve deima bir uzman yardımı isteyin. IPCC Dördüncü Değerlendirme Raporu, İklim Değişikliği 2001'e atıfta bulunarak 626/2011 sayılı AB yönetmeliği (GWP) 550'dür.
- <sup>2</sup> Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazın kullanım şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterir.
- HR** <sup>1</sup> Ispušanje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promjenama. Rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje će doprinijeti globalnom zagrijavanju (GWP) manje će doprinijeti globalnom zagrijavanju s višim GWP ako se ispuši u atmosferu. Ovaj uređaj sadrži rashladnu tekućinu čiji GWP iznosi 675. To znači da kada 1 kg ovog rashladnog sredstva bio ispušten u atmosferu, učinak na globalno zagrijavanje bio bi 675 puta veći nego kod 1 kg CO<sub>2</sub>. Nijedno rashladno sredstvo nikad ne pokušavajte otvarati sami kao ni rastavljati proizvod te uvijek zatražite pomoć stručnjaka. Za uređub (EU) br. 626/2011, koji navodi treće izvješće o procjeni Međuvladnog panela o klimatskim promjenama (IPCC), Klimatske promjene 2001, potencijal globalnog zagrijavanja (GWP) je 550.
- <sup>2</sup> Potrošnja električne energije na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja električne energije ovisit eo to me kako se uređaj koristi i gdje se on nalazi.
- RU** <sup>1</sup> Утечка хладяного агента приводит к изменению климата. В случае утечки в атмосферу хладяного с низким потенциалом глобального потепления (GWP) будет в меньшей степени способствовать глобальному потеплению, чем хладяного с более высоким GWP. В данном устройстве содержится охлаждающая жидкост с показателем GWP, составляющим 675. Это означает, что, если бы 1 кг этой охлаждающей жидкости попал в атмосферу, его воздействие на увеличение глобального потепления было бы в 675 раз больше, чем при утечке 1 кг CO<sub>2</sub> за 100 лет. Никогда не пытайтесь самостоятельно заниматься с конуром хладяного агента или самостоятельно разбирать продукт – всегда обращайтесь к профессионалу. Согласно Регламенту (ЕО) № 626/2011, который ссылается на Третий оценочный доклад от 2001 года международного межправительственного экспертного комитета по изменению климата (IPCC), значение GWP составляет 550.
- <sup>2</sup> Потребление энергии на основе результатов стандартного испытания. Текущее потребление энергии будет зависеть от того, как используется прибор и где он установлен
- NO** <sup>1</sup> Lekkasje fra kjølemedium bidrar til klimaendring. Kjølemedium med lavere globalt oppvarmingspotensial (GWP) vil bidra til global oppvarming i mindre grad enn et kjølemedium med høyere GWP ved lekkasje ut i atmosfæren. Dette apparatet inneholder en kjølemediumsveske med en GWP på 675. Dette betyr at ved lekkasje av 1 kg kjølemediumsveske til atmosfæren vil innvirkningen på global oppvarming være 675 ganger høyere enn 1 kg CO<sub>2</sub> over en periode på hundre år. Ikke prøv å tukle med kjølemediekretsen eller å demontere produktet. Rådfør deg alltid med en ekspert. For (EU) forordning nr. 626/2011 som henviser til den tredje vurderingsrapporten til FNs klimapanel (IPCC), Climate Change 2001, er GWP (potensial for global oppvarming) på 550.
- <sup>2</sup> Energiforbruk basert på standardtestresultater. Reelt energiforbruk vil avhenge av hvordan apparatet brukes og hvor det plasseres.
- UK** <sup>1</sup> Витікання хладяного агента призводить до зміни клімату. У разі витікання до атмосфери хладяного з нижчим потенціалом глобального потеплення (GWP) менше впливає на глобальне потеплення, ніж хладяного з високим GWP. У цьому пристрої застосовується охолоджувальна рідинка, GWP якої дорівнює 675. Це означає, що якщо 1 кг цієї охолоджувальної рідини потрапить до атмосфери, її вплив на підвищення глобального потеплення був би в 675 разів вище, ніж у разі витікання 1 кг CO<sub>2</sub> за 100 років. Ніколи не намагайтеся самостійно втручатися в роботу контуру хладяного агента чи самостійно розбирати пристрій – завжди звертайтеся до кваліфікованого спеціаліста. Згідно з Регламентом (ЄС) № 626/2011, який посилається на третє видання Залу Міжурядової комісії зі зміни клімату (IPCC) від 2001 року, показник потенціалу глобального потеплення (GWP) становить 550.
- <sup>2</sup> Споживання енергії за даними стандартних іспиттів. Поточне споживання енергії буде залежати від того, як користуються пристроєм і де його встановлено.

## Product Information (\*1)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| INDOOR MODEL 1/2/3 | SLZ-M35FA3 / - / - |
| INDOOR MODEL 4/5/6 | - / - / -          |
| OUTDOOR MODEL      | SUZ-M35VA2         |

| Function (indicate if present)  |          |       |      |  |
|---|----------|-------|------|--|
| cooling   |          |       | Y    |  |
| heating   |          |       | Y    |  |
| Item  | symbol   | value | unit |  |
| Design load   |          |       |      |  |
| cooling   | Pdesignc | 3.5   | kW   |  |
| heating/Average   | Pdesignh | 2.7   | kW   |  |
| heating/Warmer  | Pdesignh | ×     | kW   |  |
| heating/Colder  | Pdesignh | ×     | kW   |  |
| Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj            |          |       |      |  |
| Tj=35°C   | Pdc      | 3.50  | kW   |  |
| Tj=30°C   | Pdc      | 2.60  | kW   |  |
| Tj=25°C   | Pdc      | 1.70  | kW   |  |
| Tj=20°C   | Pdc      | 0.75  | kW   |  |
| Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj |          |       |      |  |
| Tj=-7°C   | Pdh      | 2.40  | kW   |  |
| Tj=2°C  | Pdh      | 1.50  | kW   |  |
| Tj=7°C  | Pdh      | 1.05  | kW   |  |
| Tj=12°C   | Pdh      | 1.25  | kW   |  |
| Tj=bivalent temperature   | Pdh      | 2.40  | kW   |  |
| Tj=operating limit  | Pdh      | 2.30  | kW   |  |
| Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj  |          |       |      |  |
| Tj=2°C  | Pdh      | ×     | kW   |  |
| Tj=7°C  | Pdh      | ×     | kW   |  |
| Tj=12°C   | Pdh      | ×     | kW   |  |
| Tj=bivalent temperature   | Pdh      | ×     | kW   |  |
| Tj=operating limit  | Pdh      | ×     | kW   |  |

| <b>Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b> |          |        |    |
|---|----------|--------|----|
| Tj=-7°C   | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=2°C  | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=7°C  | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=12°C   | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=bivalent temperature   | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=operating limit  | Pdh      | ×      | kW |
| Tj=-15°C  | Pdh      | ×      | kW |
| <b>Bivalent temperature</b>   |          |        |    |
| heating/Average   | Tbiv     | -7     | °C |
| heating/Warmer  | Tbiv     | ×      | °C |
| heating/Colder  | Tbiv     | ×      | °C |
| <b>Operating limit temperature</b>  |          |        |    |
| heating/Average   | ToI      | -10    | °C |
| heating/Warmer  | ToI      | ×      | °C |
| heating/Colder  | ToI      | ×      | °C |
| <b>Cycling interval capacity</b>  |          |        |    |
| for cooling   | Pcycc    | ×      | kW |
| for heating   | Pcyh     | ×      | kW |
| Degradation co-efficient cooling  | Cdc      | 0.25   |    |
| <b>Electric power input in power modes other than 'active mode'</b>                                       |          |        |    |
| off mode  | POFF     | 8      | W  |
| standby mode  | PSB      | 8      | W  |
| thermostat - off mode   | PTO(c/h) | 5 / 13 | W  |
| crankcase heater mode   | PCK      | 0      | W  |
| <b>Capacity control (indicate one of three options)</b>   |          |        |    |
| fixed   |          | N      |    |
| staged  |          | N      |    |
| variable  |          | Y      |    |

| <b>If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Include at least the heating season 'Average'.</b> |        |       |      |
|---|--------|-------|------|
| Average (mandatory)   |        |       | Y    |
| Warmer (if designated)  |        |       | N    |
| Colder (if designated)  |        |       | N    |
| Item  | symbol | value | unit |

| <b>Seasonal efficiency</b>   |        |       |  |
|--|--------|-------|--|
| cooling  | SEER   | 6.7   |  |
| heating/Average  | SCOP/A | 4.3   |  |
| heating/Warmer   | SCOP/W | ×     |  |
| heating/Colder   | SCOP/C | ×     |  |
| <b>Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj</b>               |        |       |  |
| Tj=35°C  | EERd   | 3.50  |  |
| Tj=30°C  | EERd   | 5.50  |  |
| Tj=25°C  | EERd   | 8.50  |  |
| Tj=20°C  | EERd   | 12.00 |  |
| <b>Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b> |        |       |  |
| Tj=-7°C  | COPd   | 2.80  |  |
| Tj=2°C   | COPd   | 4.40  |  |
| Tj=7°C   | COPd   | 5.50  |  |
| Tj=12°C  | COPd   | 7.00  |  |
| Tj=bivalent temperature  | COPd   | 2.80  |  |
| Tj=operating limit   | COPd   | 2.30  |  |
| <b>Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b>  |        |       |  |
| Tj=2°C   | COPd   | ×     |  |
| Tj=7°C   | COPd   | ×     |  |
| Tj=12°C  | COPd   | ×     |  |
| Tj=bivalent temperature  | COPd   | ×     |  |
| Tj=operating limit   | COPd   | ×     |  |
| <b>Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj</b>  |        |       |  |
| Tj=-7°C  | COPd   | ×     |  |
| Tj=2°C   | COPd   | ×     |  |
| Tj=7°C   | COPd   | ×     |  |
| Tj=12°C  | COPd   | ×     |  |
| Tj=bivalent temperature  | COPd   | ×     |  |
| Tj=operating limit   | COPd   | ×     |  |
| Tj=-15°C   | COPd   | ×     |  |
| <b>Cycling interval efficiency</b>   |        |       |  |
| for cooling  | EERcyc | ×     |  |
| for heating  | COPcyc | ×     |  |
| Degradation co-efficient heating   | Cdh    | 0.25  |  |

| <b>Annual electricity consumption</b>                         |   |              |                   |
|---|---|--------------|-------------------|
| cooling   | QCE   | 183          | kWh/a             |
| heating/Average   | QHE   | 875          | kWh/a             |
| heating/Warmer  | QHE   | ×            | kWh/a             |
| heating/Colder  | QHE   | ×            | kWh/a             |
| <b>Other items</b>  |   |              |                   |
| Sound power level<br>(indoor model 1/2/3/4/5/6)               | LWA   | 57/0/0/0/0/0 | dB(A)             |
| Sound power level<br>(outdoor model)                          | LWA   | 59           | dB(A)             |
| Global warming potential                                      | GWP (*2)  | 675          | kgCO2eq.          |
| Rated air flow<br>(indoor model 1/2/3/4/5/6)                  |   | 690/-/-/-/-  | m <sup>3</sup> /h |
| Rated air flow<br>(outdoor model)                             |   | 2058         | m <sup>3</sup> /h |
| <b>Contact details for<br/>obtaining more<br/>information</b> | MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS<br>3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan<br>E-mail: melshierp@MitsubishiElectric.co.jp |              |                   |

(\*1) This information is based on the "product information requirement" in COMMISSION REGULATION (EU) No206/2012.

(\*2) This GWP value is based on Regulation(EU)No.517/2014 from IPCC 4th Assessment Report.

For Regulation (EU) No. 626/2011, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.

# TECHNICAL DOCUMENTATION (1)

|                                 |                |                       |                       |
|---------------------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>PACKAGED AIR CONDITIONER</b> | INDOOR MODEL 1 | SLZ-M35FA3            | H245 x W570 x D570 mm |
|                                 | INDOOR MODEL 2 | -                     |                       |
|                                 | INDOOR MODEL 3 | -                     |                       |
|                                 | INDOOR MODEL 4 | -                     |                       |
|                                 | INDOOR MODEL 5 | -                     |                       |
|                                 | INDOOR MODEL 6 | -                     |                       |
| OUTDOOR MODEL                   | SUZ-M35VA2     | H550 x W800 x D285 mm |                       |

| Function |   |
|----------|---|
| cooling  | Y |
| heating  | Y |


| The heating season     |   |
|------------------------|---|
| Average (mandatory)    | Y |
| Warmer (if designated) | N |
| Colder (if designated) | N |

| Capacity control |   |
|------------------|---|
| fixed            | N |
| staged           | N |
| variable         | Y |

| Item                           | symbol | value | unit |
|--------------------------------|--------|-------|------|
| <b>Seasonal efficiency (2)</b> |        |       |      |
| cooling                        | SEER   | 6.7   |      |
| heating/Average                | SCOP/A | 4.3   |      |
| heating/Warmer                 | SCOP/W | ×     |      |
| heating/Colder                 | SCOP/C | ×     |      |

| Energy efficiency class |        |            |  |
|-------------------------|--------|------------|--|
| cooling                 | SEER   | <b>A++</b> |  |
| heating/Average         | SCOP/A | <b>A+</b>  |  |
| heating/Warmer          | SCOP/W | ×          |  |
| heating/Colder          | SCOP/C | ×          |  |

| Other items                                  |                    |              |          |
|--|--------------------|--------------|----------|
| Sound power level (indoor model 1/2/3/4/5/6) | LWA                | 57/0/0/0/0/0 | dB(A)    |
| Sound power level (outdoor model)            | LWA                | 59           | dB(A)    |
| Refrigerant                                  |                    | R32          |          |
| Global warming potential                     | GWP <sup>(3)</sup> | 675          | kgCO2eq. |

|  |   |
|--|---|
| <b>Identification and signature of the person empowered to bind the supplier</b> |  Supplier Signature<br>Kunihiro Morishita<br>Department Manager,<br>Quality Assurance Department<br>MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO.,LTD |
|--|---|

(<sup>1</sup>) This information is based on COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No626/2011.

(<sup>2</sup>) SEER/SCOP values are measured based on EN 14825:2016: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance.

(<sup>3</sup>) This GWP value is based on Regulation(EU)No.517/2014 from IPCC 4th Assessment Report. For Regulation (EU) No. 626/2011, which cites the IPCC Third Assessment Report, Climate Change 2001, the GWP is 550.