



ENERG

енергия · ενεργεια



Model Indoor unit
Outdoor unit

SLZ-M35FA2-ET
SUZ-KA35VA6

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 3,5

SEER 6,5

kWh/yil 188

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

kW X

2,6

X

SCOP X

4,3

X

kWh/yil X

846

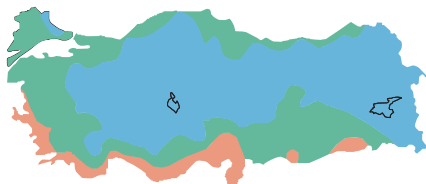
X



51dB



62dB



ENERJİ · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011




| | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|------|-----------------------------------|--------------|----------------------------------|-------------------|-----|-------------|
| Ⓐ | Model | | Ⓑ | Indoor unit | | SLZ-M35FA2-ET | | |
| | | | Ⓒ | Outdoor unit | | SUZ-KA35VA6 | | |
| Ⓓ | Sound power levels on cooling mode | | Ⓔ | Inside | dB | 51 | | |
| | | | Ⓕ | Out-side | dB | 62 | | |
| Ⓖ | Refrigerant | | | | | R410A GWP 1975 *1 | | |
| Ⓗ | Cooling | SEER | | | | 6,5 | | |
| | | Ⓖ | Energy efficiency class | | | | A++ | |
| | | Ⓚ | Annual electricity consumption *2 | | kWh/a | 188 | | |
| | | Ⓛ | Design load | | kW | 3,5 | | |
| Ⓜ | Heating (Average season) | SCOP | | | | 4,3 | | |
| | | Ⓖ | Energy efficiency class | | | | A+ | |
| | | Ⓚ | Annual electricity consumption *2 | | kWh/a | 846 | | |
| | | Ⓛ | Design load | | kW | 2,6 | | |
| | | Ⓝ | De-cared capacity | Ⓔ | at reference de-sign temperature | | kW | 2,3 (-10°C) |
| | | | | Ⓖ | at bivalent tem-perature | | kW | 2,3 (-7°C) |
| | | | | Ⓢ | at operation limit temperature | | kW | 2,3 (-10°C) |
| | | Ⓣ | Back up heating capacity | | | kW | 0,3 | |

| | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|---|
| | Deutsch Français Nederlands Español | Italiano Ελληνικά Português Dansk | Svenska Česky Slovensky Magyar | Polski Slovensko Български Română | Eesti Gaeilge Latviski Lietuvių k. | Malti Suomi Türkçe Hrvatski | Русский Norsk Українська |
| Ⓐ | Modell | Modello | Modell | Model | Mudel | Mudell | Модель |
| | Modèle | Μοντέλο | Model | Model | Déanamh | Malli | Modell |
| | Model | Modelo | Model | Модел | Modelis | Model | Модель |
| | Modelo | Model | Modell | Model | Modelis | Model | |
| Ⓑ | Innengerät | Unità interna | Inomhusenhet | Jednostka wewnętrzna | Siseseade | Unità għal ġewwa | Внутренний прибор |
| | Appareil intérieur | Εσωτερική μονάδα | Vnitřní jednotka | Notranja enota | Aonad laistigh | Sisäyksikkö | Innendørsenhet |
| | Binnenunit | Unidade interior | Vnúťorná jednotka | Вътрешно тяло | Iekštelpu ierīce | İç ünite | Внутрішній блок |
| | Unidad interior | Indendørsenhed | Beltéri egység | Unitate de interior | Patalpoje montuojamas įrenginys | Unutarnja jedinica | |
| Ⓒ | Außengerät | Unità esterna | Utomhusenhet | Jednostka zewnętrzna | Välisseade | Unità għal barra | Наружный прибор |
| | Modèle extérieur | Εξωτερική μονάδα | Vnější jednotka | Zunanja enota | Aonad lasmuigh | Ulkoyksikkö | Utendørsenhet |
| | Buitenunit | Unidade exterior | Vonkájšia jednotka | Външно тяло | Ārtelpas ierīce | Diş ünite | Зовнішній блок |
| | Unidad exterior | Udendørsenhed | Kültéri egység | Unitate de exterior | Lauke montuojamas įrenginys | Vanjska jedinica | |
| Ⓓ | Schallleistungspegel im Kühlmodus | Livelli di potenza sonora in modalità di raffreddamento | Bullernivå i nedkylningsläget | Poziom mocy dźwięku w trybie chłodzenia | Müratasemed jahutusrežiimis | Livelli tal-qawwa tal-ħsejjes fil-modalità tat-tkessiġ | Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения |
| | Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement | Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης | Úrovňe hluchnosti v režimu chlazení | Ravni zvočne moči v načinu hlajenja | Leibhéal chumhachta fuaim e ar mhodh fuaraithe | Äänenvoimakkuustasot viilen-nystilassa | Lydtrykknivåer i avkøjlingsmodus |
| | Geluidsniveau in koelstand | Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento | Hladiny akustického výkonu v režime chlazení | Нива на звуковата мощност в режим на охлаждане | Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā | Soğutma modunda ses güç düzeyleri | Рівні звукової потужності у режимі охолодження |
| | Niveles de potencia del sonido en el modo de refrigeración | Lydstyrkeniveauer i kølefunktion | Hangnyomásszintek hűtés üzem-módban | Nivel sonor în modul de răcire | Garso galios lygis vėsinimo režimu | Razine zvučnog tlaka pri hlađenju | |
| Ⓔ | Innen | Interno | Insida | Wewnętrzny | Sees | Ġewwa | Внутри |
| | À l'intérieur | Εσωτερικό | Uvnitř | Znotraj | Laistigh | Sisäpuoli | Innwendig |
| | Binnenkant | Interior | Vo vnitř | Вътре | Iekštelpās | İç taraf | Усередині |
| | Interior | Indvendig | Bent | Interior | Vidinis | Unutra | |
| Ⓟ | Außen | Esterno | Utsida | Na zewnątrz | Vāļjas | Barra | Снаружи |
| | À l'extérieur | Εξωτερικό | Venku | Zunaj | Lasmuigh | Ulkopuoli | Utvendig |
| | Butenkant | Exterior | Vonku | На открито | Ārtelpā | Diş taraf | Назовні |
| | Exterior | Udvendig | A szabadban | Exterior | Išorinis | Vani | |
| Ⓢ | Kühlmittel | Refrigerante | Köldmedel | Czynnik chłodniczy | Kūlmutusagens | Refrigerant | Хладагент |
| | Réfrigérant | Ψυκτικό | Chladivo | Hladino sredstvo | Cuisineán | Kylmäaine | Kjølemedium |
| | Koelmiddel | Refrigerante | Chladivo | Хладилен агент | Aukstumaģents | Soğutucu | Холодоагент |
| | Refrigerante | Kølemiddel | Hűtőközeg | Refrigerent | Šaldalas | Rashladno sredstvo | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|---|
| | Deutsch Français Nederlands Español | Italiano Ελληνικά Português Dansk | Svenska Česky Slovensky Magyar | Polski Slovensko Български Română | Eesti Gaeilge Latviski Lietuvių k. | Malti Suomi Türkçe Hrvatski | Русский Norsk Українська |
| Ⓗ | Kühlen | Raffreddamento | Kyla | Chłodzenie | Jahutus | Tkessiġ | Охлаждение |
| | Refroidissement | Ψύξη | Chlazení | Hlajenje | Fuarú | Viillennys | Avkjøling |
| | Koelen | Arrefecimento | Chladienie | Охлаждане | Dzesēšana | Soğutma | Охолодження |
| | Refrigeración | Køling | Hűtés | Răcire | Vėsinimas | Hlađenje | |
| Ⓜ | Energieeffizienzklasse | Classe di efficienza energetica | Energiklass | Klasa energetyczna | Energiatõhususe klass | Klassi tal-effiċjenza fl-użu tal-enerġija | Класс эффективности использования энергии |
| | Classe d'efficacité énergétique | Κλάση ενεργειακής απόδοσης | Třída energetické účinnosti | Razred energijske učinkovitosti | Aicme éifeachtúlachta fuinnimh | Energiatehokkuusluokka | Energieeffektivitetsklasse |
| | Energie-efficiëntieklasse | Classe de eficiência energética | Trieda energetickej účinnosti | Клас на енергийна ефективност | Energoefektivitātes klase | Enerji verimlilik sınıfı | Клас ефективності енергоспоживання |
| | Clase de eficiencia energética | Energieeffektivitetsklasse | Energiahatékonysági osztály | Clasă de eficiență energetică | Energijos vartojimo efektyvumo klasė | Klasa energetske učinkovitosti | |
| Ⓚ | Jahresstromverbrauch *2 | Consumo annuale di energia elettrica *2 | Årlig strömförbrukning *2 | Zużycie prądu w skali roku *2 | Aastane voolutarbimus *2 | Konsum annwali tal-elettriku *2 | Годовое потребление электроэнергии *2 |
| | Consommation d'électricité annuelle *2 | Ετήσια κατανάλωση ρεύματος *2 | Roční spotřeba elektrické energie *2 | Letna poraba elektrike *2 | Idiū leicteachais bhliantúil *2 | Vuotuinen sähkönkulutus *2 | Årlig strømförbruk *2 |
| | Jaarlijks elektriciteitsverbruik *2 | Consumo anual de electricidade *2 | Ročná spotreba elektriny *2 | Годишна консумация на електроенергия *2 | Gada elektroenerģijas patēriņš *2 | Yıllık elektrik tüketimi *2 | Річне споживання електроенергії *2 |
| | Consumo anual de electricidad *2 | Årligt elforbrug *2 | Éves áramfogyasztás *2 | Consum anual de electricitate *2 | Metinis elektros energijos suvar-tojimas *2 | Godišnja potrošnja električne energije *2 | |
| Ⓛ | Lastauslegung | Carico nominale | Dimensionerande belastning | Maksymalne obciążenie | Projekteeiritud koormus | Tagħbija tad-disinn | Расчетная нагрузка |
| | Charge de calcul | Σχεδιασμός φόρτωσης | Jmenovitě zatížení | Nazivna obremenitev | Lõd deartha | Laskettu kuormitus | Utformingsbelastning |
| | Ontwerpbelasting | Carga nominal | Projektované zaťaženie | Проектен товар | Aprēķina slodze | Tasarım yükü | Розрахункове навантаження |
| | Carga de diseño | Brugslast | Méretezési terhelés | Sarcinā nominalā | Projektinė apkrova | Težina uređaja | |
| Ⓜ | Heizen (Jahresdurchschnitt / wärmeres Wetter) | Riscaldamento (Stagione media / calda) | Värme (Genomsnittlig/varmare årstid) | Ogrzewanie (Sezon umiarkow-any/ciepły) | Kütmine (keskmīne/soojaperiood) | Tishin (Staġun Medju / Aktar Shun) | Нагрев (средний/теплый сезон) |
| | Chauffage (moyenne saison / saison chaude) | Θέρμανση (Εποχή με μέσες / υψηλότερες θερμοκρασίες) | Topení (průměrná/teplá sezóna) | Ogrevanje (Povprečni/toplejši letni čas) | Téamh (Séasúr Meánach / Níos teo) | Lämmitys (Normaali / Lämpimämpi kausi) | Oppvarming (gjennomsnittlig / varmere årstid) |
| | Verwarmen (gemiddeld / warmer seizoen) | Aquecimento (Média estação / estação mais quente) | Vykurovanie (Priemerné/teplejšie obdobie) | Отопление (Средно / Топъл сезон) | Sildīšana (Vidējī siltā/siltā gadalaikā) | Istma (Ortalama / Ilık mevsim) | Опалення (у середній/теплій сезон) |
| | Calefacción (Promedio / temporada más cálida) | Varme (gennemsnitlig/varmere sæson) | Fűtés (Átlagos/meleg évszak) | Încălzire (Anotimp normal/mai cald) | Šildymas (vidutinis / šiltuoju sezonu) | Zagrijavanje (Prosjek / toplija sezona) | |
| Ⓝ | Nennkapazität | Capacità dichiarata | Deklarerad kapacitet | Deklarowana pojemność | Deklareeritud võimsus | Kapaċità ddiċjarata | Гарантированная мощность |
| | Capacité déclarée | Δηλωμένη χωρητικότητα | Udāvanā kapacita | Prijavljena zmogljivost | Toilleadh fógartha | Ilmoitettu teho | Erklært kapasitet |
| | Aangegeven capaciteit | Capacidade declarada | Deklarovaný výkon | Объявена мощност | Deklarētā jauda | Beyan edilen kapasite | Гарантована потужність |
| | Capacidad declarada | Erklæret kapacitet | Névleges teljesítmény | Capacitate declarată | Deklaruotasis pajėgumas | Deklarirani kapacitet | |
| Ⓟ | bei angegebener Referenztemperatur | alla temperatura di progetto di riferimento | vid dimensionerande referenstemperatur | w znamionowej temperaturze odniesienia | projekteerimise võrdlustemperatu-uri juures | f'temperatura tad-disinn ta' referenza | при эталонной расчетной температуре |
| | à la température de calcul de référence | σε θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς | při referenční výpočtové teplotě | ob referenční nazivni temperaturi | ag teocht deartha tagartha | perusmitoituslämpötilassa | ved referansetemperatur for utforming |
| | bij referentieontwerptemperatuur | à temperatura nominal de refer-ència | pri referenčnej výpočtovej teplote | при изчислительна проектна температура | aprēķina references temperatūrā | referans tasarım sıcaklığında | При еталонній розрахунковій температурі |
| | a temperatura de diseño de referencia | ved brugsafhængig referencetem-peratur | tervezési referencia-hőmértékleten | la temperatura de referință nominală | esant norminei projektinei temperatūrai | pri referentnoj temperaturi | |
| Ⓡ | bei bivalenter Temperatur | alla temperatura bivalente | vid bivalent temperatur | w temperaturze biwalentnej | bivalentse temperatuuri juures | f'temperatura bivalenti | при бивалентной температуре |
| | à température bivalente | σε θερμοκρασία δισθενοῦς λειτουργίας | při bivalentní teplotě | pri bivalentni temperaturi | ag teocht dhéfhíusach | kaksiarvoisessa lämpötilassa | ved bivalent temperatur |
| | bij bivalente temperatuur | à temperatura bivalente | pri bivalentnej teplote | при бивалентна температура | bivalentā temperatūrā | iki değerli sıcaklıkta | При бивалентній температурі |
| | a temperatura bivalente | ved bivalent temperatur | bivalens hőmértékleten | la temperatura de bivalentă | esant perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūrai | pri bivalentnoj temperaturi | |
| Ⓢ | bei Temperatur an der Betriebsgrenze | alla temperatura limite di funzio-namento | vid driftstemperaturens gränsvärde | w granicznej temperaturze roboczej | tõötamise piirtemperatuuri juures | f'temperatura tal-limitu tat-thaddim | при предельной рабочей температуре |
| | à température de fonctionnement limite | σε θερμοκρασία ορίου λειτουργίας | při teplotě na hranici provozního limitu | pri mejni delovni temperaturi | ag teocht teorann oibriúcháin | toimintarajalämpötilassa | ved temperatur for driftsgrense |
| | bij grens werkingstemperatuur | à temperatura de limite de fun-cionamento | pri hraničnej prevádzkovej teplote | при гранична работна температура | ekspluatācijas robežtemperatūrā | çalışma limiti sıcaklığında | При граничний робочій температурі |
| | a temperatura limite de funcio-namiento | ved driftsgrænsetemperatur | maximális üzemi hőmértékleten | la temperatura limită de funcționare | esant ribinei veikimo temperatūrai | pri graničnoj radnoj temperaturi | |
| Ⓣ | Backup-Heizleistung | Capacità di riscaldamento ad-dizionale | Kapacitet för reservvärme | Zaprasowa pojemność grzewcza | Tagavara küttevõimsus | Kapaċità tat-tishin ta' sostenn | Резервная тепловая мощность |
| | Capacité de chauffage d'appoint | Δυνατότητα εφεδρικής θέρμανσης | Kapacita záložního vytápění | Rezervna zmogljivost ogrevanja | Toilleadh téimh chúltaca | Varalämmitysteho | Sikkerhetskapašitet for oppvarm-ing |
| | Reserveverwarmingcapaciteit | Capacidade de aquecimento de reserva | Výkon záložného vykurovacieho telesa | Мощност на спомагателно електрическо подгряване | Rezerves sildītāja jauda | Yedek ısıtma kapasitesi | Резервна теплова потужність |
| | Capacidad de calefacción auxiliar | Reservevarmekapacitet | Kisegítő fűtési teljesítmény | Capacitate de încălzire de siguranță | Pagalbinio šildymo pajėgumas | Kapacitet rezervnog grijanja | |

| PRODUCT INFORMATION (*) | | | | |
|---|---|--|------------------------------|--|
| PACKAGED AIR CONDITIONER | | INDOOR MODEL OUTDOOR MODEL | SLZ-M35FA2-ET SUZ-KA35VA6 | |
| Function (indicate if present) | | If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'. | | |
| cooling | Y | Average (mandatory) | Y | |
| heating | Y | Warmer (if designated) | N | |
| | | Colder (if designated) | N | |
| Item | symbol | value | unit | |
| Design load | | | | |
| cooling | Pdesignc | 3.5 | kW | |
| heating/Average | Pdesignh | 2.6 | kW | |
| heating/Warmer | Pdesignh | x | kW | |
| heating/Colder | Pdesignh | x | 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 | 1.40 | kW | |
| Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj | | | | |
| Tj=-7°C | Pdh | 2.30 | kW | |
| Tj=2°C | Pdh | 1.40 | kW | |
| Tj=7°C | Pdh | 1.60 | kW | |
| Tj=12°C | Pdh | 1.90 | kW | |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | 2.30 | 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 | x | kW | |
| Tj=7°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=12°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | x | kW | |
| Tj=operating limit | Pdh | x | kW | |
| Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj | | | | |
| Tj=-7°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=2°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=7°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=12°C | Pdh | x | kW | |
| Tj=bivalent temperature | Pdh | x | kW | |
| Tj=operating limit | Pdh | x | kW | |
| Tj=-15°C | Pdh | x | kW | |
| Bivalent temperature | | | | |
| heating/Average | Tbiv | -7 | °C | |
| heating/Warmer | Tbiv | x | °C | |
| heating/Colder | Tbiv | x | °C | |
| Cycling interval capacity | | | | |
| for cooling | Pcycc | x | kW | |
| for heating | Pcyh | x | kW | |
| Degradation co-efficient cooling | Cdc | 0.25 | - | |
| Electric power input in power modes other than 'active mode' | | | | |
| off mode | POFF | 6 | W | |
| standby mode | PSB | 6 | W | |
| thermostat - off mode | PTO(c/h) | 5 / 11 | W | |
| crankcase heater mode | PCK | 0 | W | |
| Capacity control (indicate one of three options) | | | | |
| fixed | N | | | |
| staged | N | | | |
| variable | Y | | | |
| Other items | | | | |
| Sound power level (indoor/outdoor) | LWA | 51 / 62 | dB(A) | |
| Global warming potential | GWP | 1975 | kgCO2eq. | |
| Rated air flow (indoor/outdoor) | - | 570 / 2178 | m3/h | |
| Contact details for obtaining more information | MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS 3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan E-mail: melshierp@MitsubishiElectric.co.jp | | | |

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

| | | | |
|---|--|---------------|-------------------|
| TECHNICAL DOCUMENTATION ⁽¹⁾ | | | |
| PACKAGED AIR CONDITIONER | INDOOR MODEL | SLZ-M35FA2-ET | 245H570W570D (mm) |
| | OUTDOOR MODEL | SUZ-KA35VA6 | 550H800W285D (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 |
| Seasonal efficiency ⁽²⁾ | | | |
| cooling | SEER | 6.5 | - |
| heating/Average | SCOP/A | 4.3 | - |
| heating/Warmer | SCOP/W | x | - |
| heating/Colder | SCOP/C | x | - |
| Energy efficiency class | | | |
| cooling | SEER | A++ | - |
| heating/Average | SCOP/A | A+ | - |
| heating/Warmer | SCOP/W | x | - |
| heating/Colder | SCOP/C | x | - |
| Other items | | | |
| Sound power level (indoor/outdoor) | LWA | 51 / 62 | dB(A) |
| Refrigerant | - | R410A | - |
| Global warming potential | GWP | 1975 | kgCO2eq. |
| identification and signature of the person empowered to bind the supplier |  | | |
| | Tadashi Saito Department Manager, Quality Assurance Department MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO.,LTD | | |

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

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