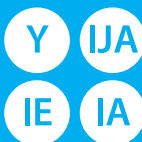




# ENERG

енергия · ενεργεια



Model Indoor unit  
Outdoor unit

PEAD-M71JA  
PUZ-ZM71VHA

SEER



A+

kW 7,1

SEER 5,8

kWh/annum 428

SCOP



A

kW X

4,9

X

SCOP X

3,9

X

kWh/annum X

1751

X



58dB



67dB



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

626/2011



| A | Model                              |      | B                                 | Indoor unit  | PEAD-M35JA                           | PEAD-M50JA  | PEAD-M60JA  | PEAD-M71JA  |             |             |
|---|------------------------------------|------|-----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|   |                                    |      | C                                 | Outdoor unit | PUZ-ZM35VKA                          | PUZ-ZM50VKA | PUZ-ZM60VHA | PUZ-ZM71VHA |             |             |
| D | Sound power levels on cooling mode |      | E                                 | Inside       | dB                                   | 54          | 59          | 55          | 58          |             |
|   |                                    |      | F                                 | Out-side     | dB                                   | 65          | 65          | 67          | 67          |             |
| G | Refrigerant                        |      |                                   |              | R32 GWP 550 *1                       |             |             |             |             |             |
| H | Cooling                            | SEER |                                   |              | 5,8                                  | 6,2         | 6,1         | 5,8         |             |             |
|   |                                    | Ⓜ    | Energy efficiency class           |              | A+                                   | A++         | A++         | A+          |             |             |
|   |                                    | Ⓚ    | Annual electricity consumption *2 |              | kWh/a                                | 217         | 282         | 350         | 428         |             |
|   |                                    | Ⓛ    | Design load                       |              | kW                                   | 3,6         | 5,0         | 6,1         | 7,1         |             |
| M | Heating (Average season)           | SCOP |                                   |              | 3,9                                  | 4,3         | 4,0         | 3,9         |             |             |
|   |                                    | Ⓜ    | Energy efficiency class           |              | A                                    | A+          | A+          | A           |             |             |
|   |                                    | Ⓚ    | Annual electricity consumption *2 |              | kWh/a                                | 858         | 1237        | 1540        | 1751        |             |
|   |                                    | Ⓛ    | Design load                       |              | kW                                   | 2,4         | 3,8         | 4,4         | 4,9         |             |
|   |                                    | N    | De-<br>clared capacity            | P            | at reference de-<br>sign temperature | kW          | 2,4 (-10°C) | 3,8 (-10°C) | 4,4 (-10°C) | 4,9 (-10°C) |
|   |                                    |      |                                   | R            | at bivalent tem-<br>perature         | kW          | 2,4 (-10°C) | 3,8 (-10°C) | 4,4 (-10°C) | 4,9 (-10°C) |
|   |                                    |      |                                   | S            | at operation limit<br>temperature    | kW          | 2,2 (-11°C) | 3,7 (-11°C) | 2,8 (-20°C) | 3,7 (-20°C) |
|   |                                    | Ⓣ    | Back up heating capacity          |              | kW                                   | 0           | 0           | 0           | 0           |             |

|   | Deutsch                                                    | Italiano                                                | Svenska                                       | Polski                                         | Eesti                                         | Malti                                                  | Русский                                               |
|---|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|   | Français                                                   | Ελληνικά                                                | Česky                                         | Slovensko                                      | Gaeilge                                       | Suomi                                                  | Norsk                                                 |
|   | Nederlands                                                 | Português                                               | Slovensky                                     | Български                                      | Latviski                                      | Türkçe                                                 | Українська                                            |
|   | Español                                                    | Dansk                                                   | Magyar                                        | Română                                         | Lietuvių k.                                   | Hrvatski                                               |                                                       |
| A | 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                                                  |                                                       |
| B | 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                                     |                                                       |
| C | 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                                        | Vonkajšia jednotka                            | Външно тяло                                    | Ārtelpas ierīce                               | Diş ünite                                              | Зовнішній блок                                        |
|   | Unidad exterior                                            | Udendørsenhed                                           | Kültéri egység                                | Unitate de exterior                            | Lauke montuojamas įrenginys                   | Vanjska jedinica                                       |                                                       |
| D | 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-tkessiħ | Значения уровня звуковой мощности в режиме охлаждения |
|   | Niveaux de puissance corrects en mode de refroidissement   | Επίπεδα ισχύος ήχου στην κατάσταση ψύξης                | Úrovně hlukosti v režimu chlazení             | Ravni zvočne moči v načinu hlajenja            | Leibhéal chumhachta fuaimे ar mhodh fuaraithe | Äänenvoimakuustasot viilen-nystilassa                  | Lydtryknivåer i avkøjlingsmodus                       |
|   | Geluidsniveau in koelstand                                 | Níveis de potência sonora em modo de arrefecimento      | Hladiny akustického výkonu v režime chladenia | 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                      |                                                       |
| E | Innen                                                      | Interno                                                 | Insida                                        | Wewnętrzny                                     | Sees                                          | Ġewwa                                                  | Внутри                                                |
|   | À l'intérieur                                              | Εσωτερικό                                               | Uvnitř                                        | Znotraj                                        | Laistigh                                      | Sisäpuoli                                              | Innvendig                                             |
|   | Binnenkant                                                 | Interior                                                | Vo vnútri                                     | Вътре                                          | Iekštelpās                                    | İç taraf                                               | Усередині                                             |
|   | Interior                                                   | Indvendig                                               | Bent                                          | Interior                                       | Vidinis                                       | Unutra                                                 |                                                       |
| F | Außen                                                      | Esterno                                                 | Utsida                                        | Na zewnątrz                                    | Vāļjas                                        | Barra                                                  | Снаружи                                               |
|   | À l'extérieur                                              | Εξωτερικό                                               | Venku                                         | Zunaj                                          | Lasmuigh                                      | Ulkopuoli                                              | Utvendig                                              |
|   | Buitenkant                                                 | Exterior                                                | Vonku                                         | На открито                                     | Ārtelpā                                       | Diş taraf                                              | Назовні                                               |
|   | Exterior                                                   | Udvendig                                                | A szabadban                                   | Exterior                                       | Išorinis                                      | Vani                                                   |                                                       |
| G | Kühlmittel                                                 | Refrigerante                                            | Köldmedel                                     | Czynnik chłodniczy                             | Külmutusagens                                 | 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                                       | Italiano                                            | Svenska                                   | Polski                                          | Eesti                                                | Malti                                     | Русский                                       |
|---|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|   | Français                                      | Ελληνικά                                            | Česky                                     | Slovensko                                       | Gaeilge                                              | Suomi                                     | Norsk                                         |
|   | Nederlands                                    | Português                                           | Slovensky                                 | Български                                       | Latviski                                             | Türkçe                                    | Українська                                    |
|   | Español                                       | Dansk                                               | Magyar                                    | Română                                          | Lietuvių k.                                          | Hrvatski                                  |                                               |
| H | Kühlen                                        | Raffreddamento                                      | Kyla                                      | Chłodzenie                                      | Jahutus                                              | Tkessiħ                                   | Охлаждение                                    |
|   | Refroidissement                               | Ψύξη                                                | Chlazení                                  | Hlajenje                                        | Fuarú                                                | Viillennys                                | Avkjøling                                     |
|   | Koelen                                        | Arrefecimento                                       | Chladenie                                 | Охлаждане                                       | Dzesēšana                                            | Soğutma                                   | Охолодження                                   |
|   | Refrigeración                                 | Køling                                              | Hűtés                                     | Răcire                                          | Vėsinimas                                            | Hlađenje                                  |                                               |
| J | 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 energetske 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                   | Enerģijas vartojimo efektyvumo klasė                 | Klasa energetske učinkovitosti            |                                               |
| K | 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                       | Īdiū leitreachais bhliantúil *2                      | Vuotuinen sähkönkulutus *2                | Årlig strømforbruk *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 |                                               |
| L | Lastauslegung                                 | Carico nominale                                     | Dimensionerande belastning                | Maksymalne obciążenie                           | Projekteeritud 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                                  | Āprēķina slodze                                      | Tasarım yükü                              | Розрахункове навантаження                     |
|   | Carga de diseño                               | Brugslast                                           | Méretezési terhelés                       | Sarcinā nominalā                                | Projektinė apkrova                                   | Težina uređaja                            |                                               |
| M | Heizen (Jahresdurchschnitt / wärmeres Wetter) | Riscaldamento (Stagione media / calda)              | Värme (Genomsnittlig/varmare årstid)      | Ogrzewanie (Sezon umiarkow-any/ciepły)          | Kütmine (keskmise/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 / Ilik 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)   |                                               |
| N | Nennkapazität                                 | Capacità dichiarata                                 | Deklarerad kapacitet                      | Deklarowana pojemność                           | Deklareeritud võimsus                                | Kapaċità ddikjarata                       | 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                                  | Néveleges teljesítmény                    | Capacitate declarată                            | Deklaruotasis pajėgumas                              | Deklarirani kapacitet                     |                                               |
| P | bei angegebener Referenztemperatur            | alla temperatura di progetto di riferimento         | vid dimensionerande referenstemperatur    | w znamionowej temperaturze odniesienia          | projekteerimise võrdlustemperatuuri 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                           | perusmitoitusslämpötilassa                | ved referansetemperatur for utforming         |
|   | bij referentieontwerptemperatuur              | à temperatura nominal de referència                 | pri referenčnej výpočtovej teplote        | при изчислительна проектна температура          | aprēķina references temperatūrā                      | referans tasarım sıcaklığında             | При эталонній розрахунковій температурі       |
|   | a temperatura de diseño de referencia         | ved brugsafhængig referencetemperatur               | tervezési referencia-hőmérsékleten        | la temperatura de referință nominală            | esant norminei projektinei temperatūrai              | pri referentnoj temperaturi               |                                               |
| R | 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 hőmérsékleten                    | la temperatura de bivalentă                     | esant perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūrai | pri bivalentnoj temperaturi               |                                               |
| S | bei Temperatur an der Betrieb-sgrenze         | 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                        | toimintarajälämpötilassa                  | ved temperatur for driftsgrense               |
|   | bij grens werkingstemperatuur                 | à temperatura de limite de funcio-namento           | pri hraničnej prevádzkovej teplote        | при гранична работна температура                | ekspluatācijas robežtemperatūrā                      | çalışma limiti sıcaklığında               | При граничний робочій температурі             |
|   | a temperatura limite de funcion-amiento       | ved driftsgrænsetemperatur                          | maximális üzemi hőmérsékleten             | la temperatura limită de funcționare            | esant ribinei veikimo temperatūrai                   | pri graničnoj radnoj temperaturi          |                                               |
| T | 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                          | Sikkerhetskapa-sitet for oppvar-ming          |
|   | Reserveverwarmingcapaciteit                   | Capacidade de aquecimento de reserva                | Výkon záložného vykurovacieho telesa      | Мощност на спомагателно електрическо подгряване | Rezerves sildītāja jauda                             | Yedek ısıtma kapasitesi                   | Резервна теплава 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<br>OUTDOOR MODEL                                                                                                                                                             | PEAD-M71JA<br>PUZ-ZM71VHA |
| 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 |                           |
| cooling                                                                                                   | Y                                                                         | Average (mandatory)                                                                                                                                                                       | Y                         |
| heating                                                                                                   | Y                                                                         | Warmer (if designated)                                                                                                                                                                    | N                         |
|                                                                                                           |                                                                           | Colder (if designated)                                                                                                                                                                    | N                         |
| Item                                                                                                      | symbol                                                                    | value                                                                                                                                                                                     | unit                      |
| Design load                                                                                               |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| cooling                                                                                                   | Pdesignc                                                                  | 7.10                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| heating/Average                                                                                           | Pdesignh                                                                  | 4.90                                                                                                                                                                                      | 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                                                                       | 7.10                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=30°C                                                                                                   | Pdc                                                                       | 5.20                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=25°C                                                                                                   | Pdc                                                                       | 3.30                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=20°C                                                                                                   | Pdc                                                                       | 2.70                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj       |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Tj=-7°C                                                                                                   | Pdh                                                                       | 4.30                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=2°C                                                                                                    | Pdh                                                                       | 2.60                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=7°C                                                                                                    | Pdh                                                                       | 1.80                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=12°C                                                                                                   | Pdh                                                                       | 2.10                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=bivalent temperature                                                                                   | Pdh                                                                       | 4.90                                                                                                                                                                                      | kW                        |
| Tj=operating limit                                                                                        | Pdh                                                                       | 3.70                                                                                                                                                                                      | 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                                                                      | -10                                                                                                                                                                                       | °C                        |
| heating/Warmer                                                                                            | Tbiv                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | °C                        |
| heating/Colder                                                                                            | Tbiv                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | °C                        |
| Cycling interval capacity                                                                                 |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| for cooling                                                                                               | Pcycc                                                                     | x                                                                                                                                                                                         | kW                        |
| for heating                                                                                               | Pcych                                                                     | x                                                                                                                                                                                         | kW                        |
| Degradation co-efficient cooling                                                                          | Cdc                                                                       | 0.25                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Electric power input in power modes other than 'active mode'                                              |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| off mode                                                                                                  | POFF                                                                      | 17                                                                                                                                                                                        | W                         |
| standby mode                                                                                              | PSB                                                                       | 17                                                                                                                                                                                        | W                         |
| thermostat - off mode                                                                                     | PTO(c/h)                                                                  | 17/15                                                                                                                                                                                     | W                         |
| crankcase heater mode                                                                                     | PCK                                                                       | 0                                                                                                                                                                                         | W                         |
| Capacity control (indicate one of three options)                                                          |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| fixed                                                                                                     | N                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                           |
| staged                                                                                                    | N                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                           |
| variable                                                                                                  | Y                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Item                                                                                                      |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Seasonal efficiency                                                                                       |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| cooling                                                                                                   | SEER                                                                      | 5.80                                                                                                                                                                                      | -                         |
| heating/Average                                                                                           | SCOP/A                                                                    | 3.90                                                                                                                                                                                      | -                         |
| heating/Warmer                                                                                            | SCOP/W                                                                    | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| heating/Colder                                                                                            | SCOP/C                                                                    | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19)°C and outdoor temperature Tj               |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Tj=35°C                                                                                                   | EERd                                                                      | 3.82                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=30°C                                                                                                   | EERd                                                                      | 5.12                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=25°C                                                                                                   | EERd                                                                      | 7.12                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=20°C                                                                                                   | EERd                                                                      | 9.42                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Declared coefficient of performance/Average season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Tj=-7°C                                                                                                   | COPd                                                                      | 3.00                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=2°C                                                                                                    | COPd                                                                      | 3.90                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=7°C                                                                                                    | COPd                                                                      | 4.50                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=12°C                                                                                                   | COPd                                                                      | 5.60                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=bivalent temperature                                                                                   | COPd                                                                      | 2.70                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Tj=operating limit                                                                                        | COPd                                                                      | 1.80                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Declared coefficient of performance/Warmer season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj  |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Tj=2°C                                                                                                    | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=7°C                                                                                                    | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=12°C                                                                                                   | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=bivalent temperature                                                                                   | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=operating limit                                                                                        | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Declared coefficient of performance/Colder season, at indoor temperature 20°C and outdoor temperature Tj  |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Tj=-7°C                                                                                                   | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=2°C                                                                                                    | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=7°C                                                                                                    | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=12°C                                                                                                   | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=bivalent temperature                                                                                   | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=operating limit                                                                                        | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Tj=-15°C                                                                                                  | COPd                                                                      | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Operating limit temperature                                                                               |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| heating/Average                                                                                           | Tol                                                                       | -20                                                                                                                                                                                       | °C                        |
| heating/Warmer                                                                                            | Tol                                                                       | x                                                                                                                                                                                         | °C                        |
| heating/Colder                                                                                            | Tol                                                                       | x                                                                                                                                                                                         | °C                        |
| Cycling interval efficiency                                                                               |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| for cooling                                                                                               | EERcyc                                                                    | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| for heating                                                                                               | COPcyc                                                                    | x                                                                                                                                                                                         | -                         |
| Degradion co-efficient heating                                                                            | Cdh                                                                       | 0.25                                                                                                                                                                                      | -                         |
| Annual electricity consumption                                                                            |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| cooling                                                                                                   | QCE                                                                       | 428                                                                                                                                                                                       | kWh/a                     |
| heating/Average                                                                                           | QHE                                                                       | 1751                                                                                                                                                                                      | kWh/a                     |
| heating/Warmer                                                                                            | QHE                                                                       | x                                                                                                                                                                                         | kWh/a                     |
| heating/Colder                                                                                            | QHE                                                                       | x                                                                                                                                                                                         | kWh/a                     |
| Other items                                                                                               |                                                                           |                                                                                                                                                                                           |                           |
| Sound power level (indoor/outdoor)                                                                        | LWA                                                                       | 58/67                                                                                                                                                                                     | dB(A)                     |
| Global warming potential                                                                                  | GWP                                                                       | 550                                                                                                                                                                                       | kgCO2eq                   |
| Rated air flow (indoor/outdoor)                                                                           | -                                                                         | 1500/3300                                                                                                                                                                                 | m3/h                      |
| Contact details for obtaining more information                                                            | Name and address of the manufacturer or of its authorized representative. |                                                                                                                                                                                           |                           |

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

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| TECHNICAL DOCUMENTATION <sup>(1)</sup>                                    |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |
| PACKAGED AIR CONDITIONER                                                  | INDOOR MODEL                                                                                                                                                                                                                               | PEAD-M71JA  | 250H1100W732D (mm) |
|                                                                           | OUTDOOR MODEL                                                                                                                                                                                                                              | PUZ-ZM71VHA | 943H950W330D (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 <sup>(2)</sup>                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |             |                    |
| cooling                                                                   | SEER                                                                                                                                                                                                                                       | 5.8         | -                  |
| heating/Average                                                           | SCOP/A                                                                                                                                                                                                                                     | 3.9         | -                  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                        | 58/67       | dB(A)              |
| Refrigerant                                                               | -                                                                                                                                                                                                                                          | R32         | -                  |
| Global warming potential                                                  | GWP                                                                                                                                                                                                                                        | 550         | kgCO2eq.           |
| identification and signature of the person empowered to bind the supplier | <div><br/>Atsushi Edayoshi<br/>Manager,<br/>Packaged Air Conditioners Quality Control Section<br/>MITSHUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS</div> |             |                    |

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

(2) SEER/SCOP values are measured based on FprEN 14825:2011: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance.