

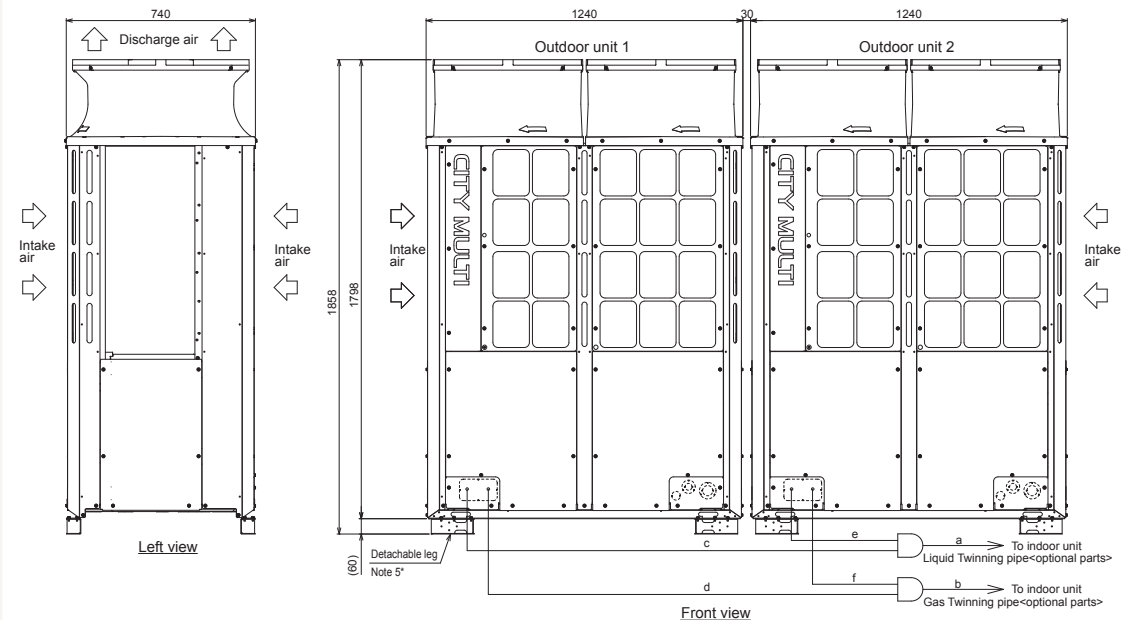
Productfiche

R2-serie | High COP | Koelen EN verwarmen | 28pk | PURY-EP700YSNW-A2



| Buitenunit | | PURY-EP700YSNW-A2 | | |
|-------------------------|--|-------------------|--------------------------|---------|
| Combinatie | Module 1 | PURY-EP350YNW-A2 | | |
| | Module 2 | PURY-EP350YNW-A2 | | |
| | Verdeelset | CMY-R200VBK4 | | |
| Koeling | Nominale capaciteit | kW | 80,0 | |
| | Opgenomen vermogen | kW | 29,30 | |
| | SEER / $\eta_{s,c}$ | | 5,85 / 231.0% | |
| Verwarming | Nominale capaciteit | kW | 80,0 | |
| | Opgenomen vermogen | kW | 21,91 | |
| | SCOP / $\eta_{s,h}$ | | 3,56 / 139.4% | |
| | Capaciteit bij -10°C | kW | 67,8 | |
| Specificaties | Afmetingen (B x D x H) | mm | (1240+1240) x 740 x 1858 | |
| | Gewicht | kg | 279+279 | |
| | Koeling | Geluidsvermogen | dB(A) | 84 |
| | | Geluidsdruk | dB(A) | 65.5 |
| | | Luchtvolume | m ³ /u | 30.000 |
| | | Toepassingsgebied | °C | -5~52 |
| | Verwarming | Geluidsdruk | dB(A) | 65.5 |
| | | Luchtvolume | m ³ /u | 30.000 |
| | | Toepassingsgebied | °C | -20~+15 |
| | Beschikbare statische druk | Pa | 0-30-60-80 | |
| Koeltechnische gegevens | Diameter vloeistof- & gasleiding | " | 1 1/8 - 1 3/8 | |
| | Maximale leidinglengte | m | 1000 | |
| | Maximaal hoogteverschil | m | 50 (90) | |
| | Koelmiddel | | R410A | |
| | Hoeveelheid koelmiddel | kg | 16,0 | |
| | CO ₂ -equivalent | ton | 33,408 | |
| | Koelmiddelvoorzijning voor | m | 0 | |
| | Navulhoeveelheid koelmiddel | g/m | Formula | |
| | Maximale koelmiddelvulling | kg | 94,0 | |
| | CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling | ton | 196,272 | |
| Elektrische gegevens | Voedingsspanning | V;f;Hz | 400;3+N;50 | |
| | Voedingskabel | mm ² | 5G 6+5G 6 | |
| | Afzekering | A | 40 (C)+40 (C) | |
| | Communicatiekabel | mm ² | 2x1,5 + S | |

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit

Série R2 | High COP | Froid ET chaud | 28cv | PURY-EP700YSNW-A2



| Unité extérieure | | PURY-EP700YSNW-A2 | | |
|------------------------------|---|-------------------------|--------------------------|---------|
| Combinaison | Module 1 | PURY-EP350YNW-A2 | | |
| | Module 2 | PURY-EP350YNW-A2 | | |
| | Kit de distribution | CMY-R200VBK4 | | |
| Froid | Capacité nominale | kW | 80,0 | |
| | Puissance absorbée | kW | 29,30 | |
| | SEER / $\eta_{s,c}$ | | 5,85 / 231.0% | |
| Chauffage | Capacité nominale | kW | 80,0 | |
| | Puissance absorbée | kW | 21,91 | |
| | SCOP / $\eta_{s,h}$ | | 3,56 / 139.4% | |
| Spécifications | Puissance à -10°C | kW | 67,8 | |
| | Dimensions (L x P x H) | mm | (1240+1240) x 740 x 1858 | |
| | Poids | kg | 279+279 | |
| | Froid | Puissance acoustique | dB(A) | 84 |
| | | Pression acoustique | dB(A) | 65.5 |
| | | Débit d'air | m³/h | 30.000 |
| | | Plage de fonctionnement | °C | -5~52 |
| | Chauffage | Pression acoustique | dB(A) | 65.5 |
| | | Débit d'air | m³/h | 30.000 |
| | | Plage de fonctionnement | °C | -20~+15 |
| Pression statique disponible | Pa | 0-30-60-80 | | |
| Données frigorifiques | Diamètre conduite liquide & gaz | " | 1 1/8 - 1 3/8 | |
| | Longueur maximale | m | 1000 | |
| | Dénivellation maximale | m | 50 (90) | |
| | Type de fluide frigorigène | | R410A | |
| | Précharge de fluide frigorigène | kg | 16,0 | |
| | Précharge de fluide frigorigène pour | m | 0 | |
| | Volume de mise à niveau du fluide frigorigène | g/m | Formula | |
| | Équivalent CO ₂ | tonnes | 33,408 | |
| | Charge de fluide frigorigène maximale | kg | 94,0 | |
| | Équivalent CO ₂ en charge maximale | tonnes | 196,272 | |
| Données électriques | Alimentation électrique | V;ph;Hz | 400;3+N;50 | |
| | Câble d'alimentation | mm² | 5G 6+5G 6 | |
| | Taille de fusible recommandée | A | 40 (C)+40 (C) | |
| | Câble de communication | mm² | 2x1,5 + S | |

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

