Panasonic

solutions chauffage & refroidissement

# FICHE PRODUIT

## S-160MU2E5B - 16,0 kW

nanoeX

nanoe X Générateur Mark 2 intégré de série

### Cassette 4 voies 90x90 • R32/R410A

| | | |
|---|---|---|
| Puissance frigorifique | kW | 16,0 |
| Puissance absorbée (froid) | W | 105,00 |
| Intensité de fonctionnement (froid) | A | 0,82 |
| Puissance calorifique | kW | 18,0 |
| Puissance absorbée (chaud) | W | 100,00 |
| Intensité de fonctionnement (chaud) | A | 0,80 |
| Type de ventilateur | | Ventilateur turbo |
| Flux d'air (Fort / Moyen / Faible) | m³/min | 37,00 / 28,00 / 24,00 |
| Pression sonore | dB(A) | 46 / 40 / 38 |
| Puissance sonore | dB(A) | 61 / 55 / 53 |
| Connexions - Tube de liquide | Pouces (mm) | 3/8 (9,52) |
| Connexions- Tube de gaz | Pouces (mm) | 5/8 (15,88) |

### Connexions éléctriques

| | | |
|---|---|---|
| Alimentation électrique | V | 230 |
| Câble alimentation électrique UI/UE | mm² | 3 x 1,5 |
| Câble de communication 1 paire blindé | mm² | 0,75 |
| Protection électrique | A | 3 |

### Unité intérieure : S-160MU2E5B - 16,0 kW

| | | |
|---|---|---|
| Dimensions unité | H x L x P (mm) | 319 x 840 x 840 |
| Dimensions façade | H x L x P (mm) | 33,5 x 950 x 950 |
| Poids net (unité/façade) | kg | 25 / 5 |

Alimentation monophasée 230V / 50Hz

Pour vos projets avec le Mini DRV R32, il est indispensable de calculer la charge de réfrigérant du système sur l'outil Panasonic. https://www.panasonicproclub.com/FR_fr/tools/r32-calculation-tool/

Vous avez la possibilité d'ajouter un détecteur de fuite de réfrigérant R32 pour répondre à la réglementation.

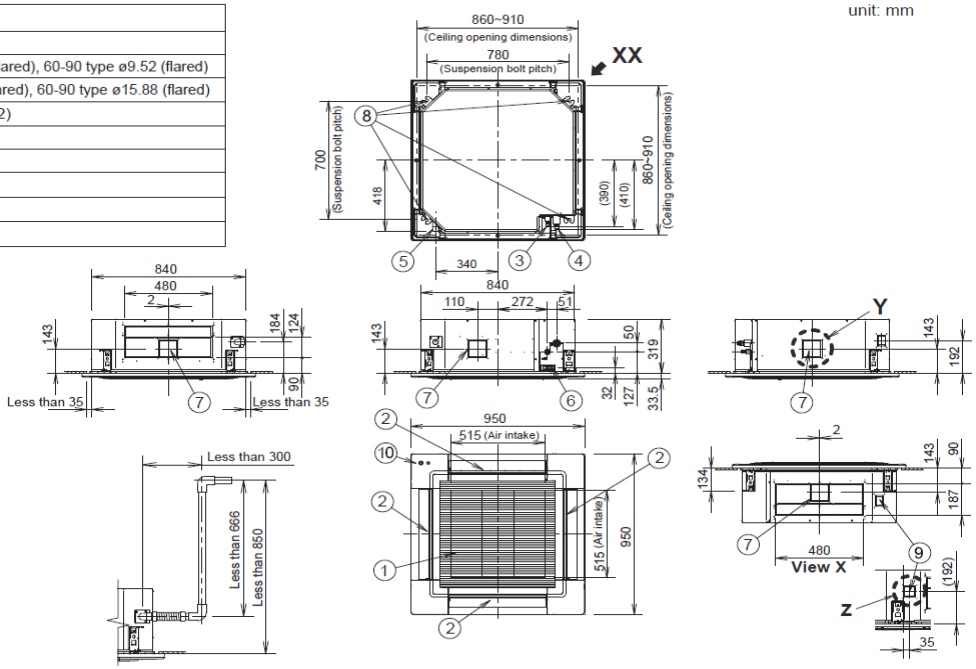
CZ-CGLSC1

Détecteur de fuite R32

Détecteur de fuite de réfrigérant R32

| | |
|---|---|
| 1 | Air intake |
| 2 | Discharge outlet |
| 3 | Refrigerant tubing (liquid tube) 22-56 type ø6.35 (flared), 60-90 type ø9.52 (flared) |
| 4 | Refrigerant tubing (gas tube) 22-56 type ø12.7 (flared), 60-90 type ø15.88 (flared) |
| 5 | Drain tube connection port VP25 (outer dia. ø32) |
| 6 | Power supply port |
| 7 | Discharge duct connection port (ø150) |
| 8 | Suspension bolt hole (4-12×30 elongated hole) |
| 9 | Fresh air intake duct connection port (ø100) * |
| 10 | ECONAVI sensor (Only CZ-KPU3A) |

unit: mm




### Accessoires en option

CZ-RTC6BL

Télécommande filaire

Télécommande filaire CONEX avec Bluetooth®

CZ-RTC6

Télécommande filaire

Télécommande filaire CONEX

CZ-RTC5B

Télécommande filaire

Télécommande filaire avec fonction Econavi et

CZ-RWS3 + CZ-RWRU3W

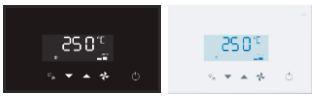
Télécommande sans fil

Télécommande infrarouge + capteur

PAW-RE2C4

Télécommande filaire

Télécommande filaire pour l'hôtelerie avec entrées/sorties



CZ-KPU3W

Façade standard

Façade standard 950 x 950 mm

CZ-KPU3AW

Façade exclusive Econavi

Façade exclusive Econavi

CZ-CENSC1

Capteur Econavi

Capteur Econavi pour les économies d'énergie

Panasonic AC Smart Cloud

Panasonic AC Service Cloud

1) Quand le diamètre de tuyau est (liquide) de Ø6,35(1/4) - (gaz) Ø12,7(1/2), connectez le raccord de tube de liquide (Ø6,35 - Ø9,52) au côté tube de liquide de l'unité intérieure et connectez le raccord de tube de gaz (Ø12,7 - Ø15,88) au côté tube de gaz de l'unité intérieure.

Assistance et commandes de pièces détachées
N° HOTLINE : 0 892 183 184 (0,8 € /min)
hotline.pro@panasonicproclub.com

*Données non contractuelles fournies à titre indicatif*

Retrouvez l'ensemble des spécifications et documentations sur le Panasonic

**PRO Club**

*www.panasonicproclub.com/FR_fr*

Suivez-nous sur les réseau sociaux

*www.aircon.panasonic.eu/FR_fr/*