



for a greener tomorrow\*\*



CLIMATISEUR RÉVERSIBLE

# PLAFONNIER SPECIAL CUISINE

La solution de climatisation pour les cuisines professionnelles

[confort.mitsubishielectric.fr](http://confort.mitsubishielectric.fr)

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

\* La culture du meilleur \*\*Changeons pour un environnement meilleur

# PLAFONNIER SPÉCIAL CUISINE

## PCA-RP-HAQ



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

## CUISINER TOUJOURS AU FRAIS

Ce plafonnier se raccorde au groupe Power Inverter PUIHZ-ZRP

De type plafonnier, l'appareil libère un maximum d'espace en dessous pour l'aménagement de la cuisine.

### Le plafonnier "Tout inox"

#### TECHNOLOGIE POWER INVERTER

Grâce à cette technologie, vous atteignez rapidement la température souhaitée pour une moindre consommation énergétique tant en mode froid qu'en mode chaud

#### PRÉSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

Le fluide frigorigène utilisé est le R410A, dont le potentiel de destruction de la couche d'ozone est nul.

#### UN CONFORT AU MOINDRE COÛT

Ce modèle bénéficie d'une classe énergétique saisonnière A<sup>+</sup> en mode froid.

#### UN RAFFRAICHISSEMENT GARANTI JUSQU'À -15°C

Froid garanti jusqu'à une température extérieure de -15°C (avec accessoire en option). Chauffage garanti jusqu'à une température extérieure de -20°C.



CLASSE ÉNERGÉTIQUE<sup>®</sup>



MODE FROID  
-15/+46°C



MODE CHAUD  
-20/+21°C



À PARTIR DE  
34dB(A)



FILTRATION DE L'AIR  
★★★  
ANTI-GRAISSE



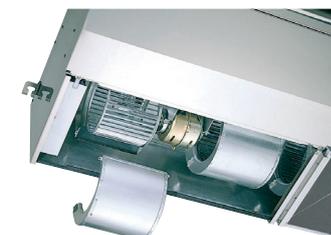
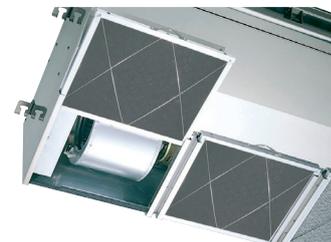
DIMENSIONS (mm)  
H 200 X L 790 X P 700

## DES FILTRES HAUTE PERFORMANCE

Son système de filtre est plus efficace que des filtres conventionnels, réduisant ainsi efficacement les vapeurs de graisses entrant dans le climatiseur.

Le plafonnier en acier inox résiste aux graisses, protège le produit et garantit sa durabilité. La saleté et les tâches sont facilement éliminées, ce qui permet de maintenir une hygiène irréprochable.

Des filtres anti-graisse très performants sont livrés d'origine, soit 12 filtres (accessoires disponibles) qui doivent être changés tout les deux mois.



## LES POINTS FORTS DE LA GAMME

#### UN PLAFONNIER INOX

Pour une hygiène irréprochable et une qualité de nettoyage. L'inox est un matériau très résistant, qui supporte les hautes températures de cuisson et également la corrosion. Il répond aux normes d'hygiène dans les cuisines.

#### UN NETTOYAGE FACILE

Un entretien facile des filtres, montés sur glissières qui se retirent rapidement pour faciliter le nettoyage.

#### UNE INSTALLATION FACILE

Grâce au système de suspension au plafond, il est inutile de retirer la plaque de fixation pour installer l'unité. L'installation est donc rapide.

# PLAFONNIER SPÉCIAL CUISINE

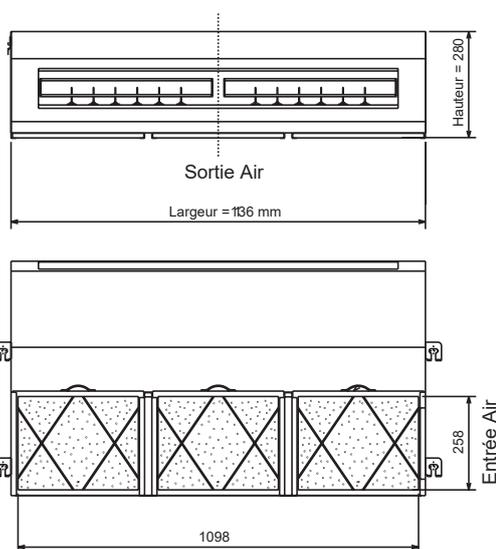
## PCA-RP-HAQ



PCA-RP71HAQ



PUHZ-ZRP71 VHA2

FILAIRE  
PAR-40 MAAFILAIRE  
PAC-YT52TACTILE BLUETOOTH  
PAR-CT01

### ACCESSOIRES\*\*\*

UNITÉ INTÉRIEURE	PCA-RP71HAQ
Filtre anti-graisse	PAC-SG38KF-E
Interface commande	MAC-397IF-E
Sonde déportée	PAC-SE41TS-E
Connecteur 3 fils	PAC-SE55RA-E
Interface contrôle à distance	PAC-SF40RM-E
Connecteur 5 fils	PAC-SA88HA-E

\*\*\* Pour les accessoires de l'unité extérieure, merci de contacter votre commercial.

R410A 		PCA-RP71HAQ PUHZ-ZRP71VHA2
 Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)	kW	7.1 (3.3 / 8.1)
Puissance absorbée totale nominale	kW	2.170
 EER / Classe énergétique	-	3.27 / A
SEER / Classe énergétique saisonnière	-	5.60 <b>A+</b>
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C	-5 (-15)* / +46
 Puissance calorifique nominale (mini/maxi)	kW	7.6 (3.5 / 10.2)
Puissance calorifique nominale à -7°C	kW	4.9
 Puissance absorbée totale nominale	kW	2.350
COP / Classe énergétique	-	3.23 / C
SCOP / Classe énergétique saisonnière	-	3.80 <b>A</b>
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C	-20 / +21

UNITÉS INTÉRIEURES		PCA-RP71HAQ
Débit d'air en froid	-/PV/-/GV/- m³/h	-/1020/-/1140/-
Pression acoustique en froid à 1 m	-/PV/-/GV/- dB(A)	-/34/-/38/-
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	56
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	280 x 1136 x 650
Poids net	kg	41
Diamètre des condensats	mm	26

UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-ZRP71VHA2
Débit d'air en froid	GV m³/h	3300
Pression acoustique en froid à 1 m	GV dB(A)	47
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	67
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	943 x 950 x 330
Poids net	kg	67

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Diamètre liquide	pouce	3/8" flare
Diamètre gaz	pouce	5/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	50 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R410A / 2088
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	m / kg / t	30 / 3.80 / 7.93

DONNÉES ÉLECTRIQUES		
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure	mm²	3 x 4 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 2.5 mm²
Protection électrique	A	25

\* : avec guide de protection d'air \*\* : mesurée en chambre anéchoïque

## MITSUBISHI ELECTRIC, UN GROUPE D'ENVERGURE INTERNATIONALE

Fondée en 1921, Mitsubishi Electric Corporation est un **leader mondial** dans la production et la vente **d'équipements électriques et électroniques**. Le groupe emploie 120 000 salariés dont 2 000 chercheurs dans ses laboratoires au Japon, aux Etats-Unis et en Europe et opère dans 36 pays. Son chiffre d'affaires est de l'ordre de 40 milliards d'euros.

[global.mitsubishielectric.com](http://global.mitsubishielectric.com)

En France, Mitsubishi Electric Europe B.V. concentre son activité autour de **plusieurs pôles d'activité** : chauffage et climatisation, imagerie professionnelle, composants électroniques, automatisation industrielle et équipement automobile.

[mitsubishielectric.fr](http://mitsubishielectric.fr)

**Précurseur en matière de technologie, de confort et d'environnement et de développement durable**, Mitsubishi Electric commercialise, en France, depuis 1991 une gamme complète de systèmes de chauffage - climatisation. Destinés aux secteurs résidentiel et tertiaire, ils conjuguent innovations technologiques, confort d'utilisation et optimisation énergétique. Ils sont fabriqués au Japon, en Thaïlande, en Turquie et en Ecosse. Aujourd'hui, **un climatiseur Mitsubishi Electric est vendu toutes les 15 secondes dans le monde et toutes les 5 minutes en France**.

[confort.mitsubishielectric.fr](http://confort.mitsubishielectric.fr)

VOTRE REVENDEUR MITSUBISHI ELECTRIC



**for a greener tomorrow\*\***

Eco Changes traduit l'engagement du Groupe Mitsubishi Electric à mettre tout en œuvre pour préserver l'environnement. A travers son offre diversifiée de systèmes et de produits, Mitsubishi Electric contribue à la construction d'une société durable.



## MITSUBISHI ELECTRIC

25 Boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex - [confort.mitsubishielectric.fr](http://confort.mitsubishielectric.fr)

**0 899 492 849** Service 0,50 € / min  
+ prix appel

01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable

Nos produits de climatisation et pompes à chaleur contiennent des gaz fluorés R410A (PRP 2088), R32 (PRP 675), R407C (PRP 1774), R134a (PRP 1430). Ces valeurs PRP Pouvoir de Réchauffement Planétaire sont basées sur la réglementation de l'UE n° 517/2014 et issues du 4<sup>ème</sup> rapport du GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'Evolution du Climat).