

Climatiser et chauffer pour températures jusqu'à 14 °C
Évaporateur mural et unité extérieure, réglée par inverter
Télécommande à infrarouge comprise



RAK-18/25/35/50RPB-V Unité intérieure



RAK - 60/70PPA-V Unité intérieure

Caractéristiques

avec modification pour caves à vin Climatisation et Chauffage avec pompe à chaleur
 Climatiseur split mural avec modification (UMB-2) pour températures allant jusqu'à 14 °C pour caves à vin
 Régulation par inverter DC permettant une température constante et une économie d'énergie d'environ 30 % par rapport aux systèmes conventionnels. Fonctionnement silencieux des unités intérieures et extérieures. Commande par télécommande à infrarouge comprenant une minuterie 7 jours avec horloge temps réel
 Régulation d'hiver incorporée
 Redémarrage automatique après coupure de courant incorporée

Modes de fonctionnement

Climatisation -Ventilation
 Pas de permutation automatique chaud-/froid !

Unité intérieure RAK

Habillage

habillage amovible en plastique
 déflecteurs verticaux réglables manuellement et déflecteurs horizontaux motorisés (soufflage de l'air vers le bas ou vers l'avant)
 bac à eau de condensation avec tuyau d'évacuation, connexion gauche ou droite
 couleur: similaire blanc perlé

Filtre à air

filtre lavable dans la grille d'aspiration

Ventilation

moteur à quatre vitesses avec turbinière tangentielle avec mode automatique

Télécommande à infrarouge

interrupteur marche/arrêt, thermostat
 horloge de jour avec 24 heures au temps réel
 touche de réglage automatique des déflecteurs

Unité extérieure RAC

en tôle d'acier galvanisé et laqué, blanc gris clair

Groupe de refroidissement

unité de condensation et de compression à refroidissement à air, remplie de réfrigérant R410A. Pas de charge supplémentaire nécessaire.
 détente par vanne d'injection électronique

Compresseur

tous les compresseurs réglés par inverter DC et temporisation du démarrage de 3 minutes
 modèles 18/25/35 WPB compresseur rotatif hermétique
 modèles 50/60/70 WPA compresseur rotatif hermétique à 2 cylindres

Plage d'application

Climatiser: -10 °C / +43 °C
 Chauffer: -15 °C / +21 °C

Accessoires: supports

KOV-500 164

télécommande à câble

SPX-RCDB 163



Télécommande à infrarouge



RAC-18 à 50WPB - Unité extérieure

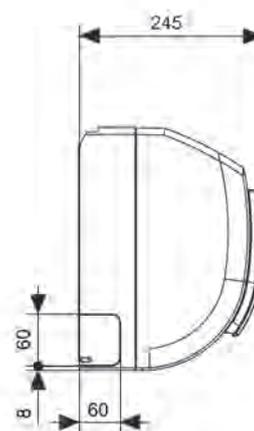
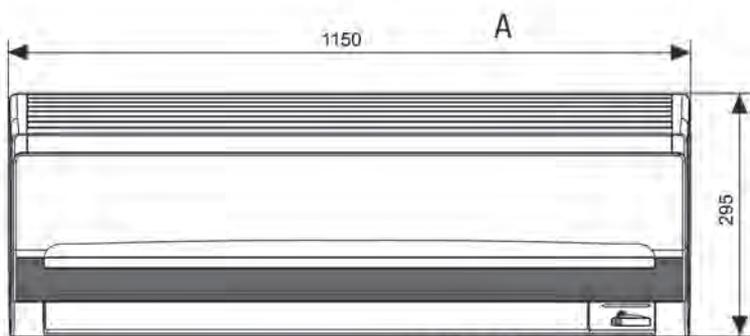
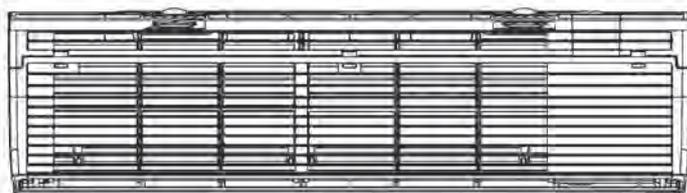


RAC-60 à 70WPA - Unité extérieure

Spécifications techniques				Climatisation et chauffage p.a.c.
Unité				Unité intérieure
Modèle				RAK-70PPAV
Capacité de climatisation		kW	5,4 (0,9–6,10)	
Capacité de chauffage		kW	8,0 (0,9–9,50)	
SEER / SCOP				6,80 / 4,40
Efficacité énergétique classe				A++ / A+
Dimensions	LxHxP	mm	1150×333×245	
Poids net				15
Courant de démarrage				A
Débit d'air				par inverter courant continu
Débit d'air	Climatiser	m ³ /h	630/870/1020 (510 Sleep)	
Débit d'air	Chauffer	m ³ /h	630/870/1080 (510 Sleep)	
Puissance sonore	Climatiser	dB (A)	33/42/47 (30 Sleep)	
Puissance sonore	Chauffer	dB (A)	33/42/47 (30 Sleep)	
Capacité de déshumidification				l/h
Ecoulement de l'eau de condensation				Ø extérieur
				mm
				16
Unité				Unité extérieure
Modèle				RAC-70WPA
Dimensions	LxHxP	mm	957×800×298	
Poids net				55
Courant de démarrage				A
Débit d'air				10,0
Débit d'air	Climatiser	m ³ /h	2820	
Débit d'air	Chauffer	m ³ /h	2820	
Puissance sonore	Climatiser	dB (A)	52	
Puissance sonore	Chauffer	dB (A)	54	
Alimentation				230V/1Ph/50Hz
Puissance absorbée	Climatiser	kW	2,17 (0,20–2,82)	
Puissance absorbée	Chauffer	kW	2,20 (0,20–2,97)	
Ampérage	Climatiser	A	9,95	
Ampérage	Chauffer	A	10,1	
Fusible				Retardé
Compresseur				A
Réfrigérant				16
Type				compresseur rotatif à 2 cylindres
Charge de réfrigérant				R410A
Pour lignes frigorifiques de moins de 5 m retirer du réfrigérant				kg
Côté liquide				1,85
Côté aspiration				g/m
Longueur max. de ligne/dont dénivellation max.				15
Plage d'application				Pouces
Plage d'application				1/4
Plage d'application				Pouces
Plage d'application				5/8
Plage d'application				m
Plage d'application				30/20
Plage d'application				°C
Plage d'application				–10 / +43
Plage d'application				°C
Plage d'application				–15 / +21

Unité intérieure - Modèle RAK-70PPAV

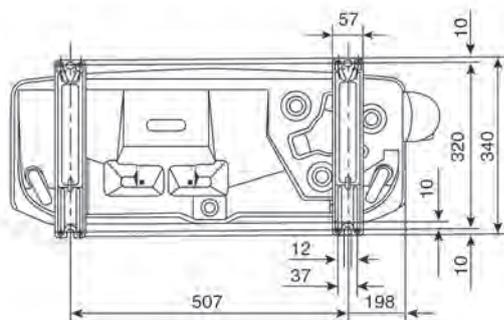
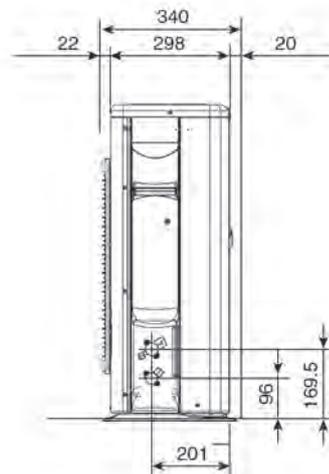
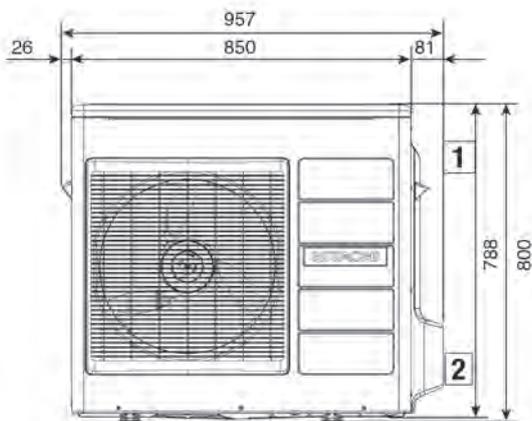
Vue A



2 3 *

*derrier de l'appareil

Unité extérieure - Modèle RAC-70WPA



- 1 Raccordement électrique
- 2 Raccordement pour le réfrigérant
- 3 Raccordement pour l'eau de condensation \varnothing 16 mm, extérieur