

PLAFONNIER UTOPIA ES

SEER
A



RPC 3-5-6FSN3E

Unités intérieures

- Idéal en magasin.
- Espace au sol libéré pour optimisation de l'espace commercial.
- Grande portée de soufflage.
- Encastrable.
- Sortie des condensats de chaque côté au choix.



PC ART

Télécommandes conseillées

- Télécommande multifonctions classique PC ART :
 - Réglage simultané des volets.
 - 4 programmations hebdomadaires.
 - Diagnostic, mise en service.
- Autre possibilité : télécommande infrarouge ou simplifiée - voir pages 250 - 251.



RAS 3HVRNS3



RAS 5-6H(V)RNS3

Groupes extérieurs

- Dimensions exceptionnelles sur toute la gamme, surface au sol de 0,23 m².
- Contact "Marche/Arrêt" disponible.
- Accès distant : compatible interfaces de communication.
- Blocage chaud seul.



RPC 3-5-6FSN3E



SYSTEM
FREE



UNITÉS INTÉRIEURES

	Réf.	RPC 3.0FSN3E	RPC 5.0FSN3E	RPC 6.0FSN3E
Puissance nominale Froid (min-max)	kW	7,10 (3,20 - 8,00)	12,50 (5,70 - 14,00)	14,00 (6,00 - 16,00)
Puissance nominale Chaud (min-max)	kW	8,00 (3,50 - 10,60)	14,00 (5,00 - 16,00)	16,00 (5,00 - 18,00)
Puissance à -7°C ⁽¹⁾	kW	5,85	10,40	11,30
Niveau sonore en Froid (pression) (pv / mv / gv)	dB(A)	39 / 45 / 49	41 / 46 / 49	44 / 48 / 50
Puissance sonore	dB(A)	65		66
Débit d'air en Froid (pv / mv / gv)	m³/h	960 / 1260 / 1620	1260 / 1680 / 2100	1620 / 1920 / 2220
Déshumidification	l/h	3,30	5,90	6,60
Dimensions (H x L x P)	mm	225 x 1314 x 625	225 x 1574 x 625	
Poids net	kg	35	41	
Alimentation		1 ~ 230V 50Hz		
Section de câble (EN 60 335-1)	mm²	3 x 0,75		
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	3/8 - 5/8		
Diamètre évacuation des condensats (ext)	mm	25		
Télécommande		PC ART (possibilité simplifiée, PC ARF, infrarouge avec option)		

(1) Données incluant les dégivrages.

GROUPES EXTÉRIEURS

	Réf.	RAS 3HVRNS3	RAS 5H(V)RNS2E	RAS 6H(V)RNS2E
Puissance nominale absorbée Froid	kW	2,76	4,46	5,81
Puissance nominale absorbée Chaud	kW	2,61	4,53	5,65
EER / COP	-	2,65 / 3,07	2,80 / 3,09	2,41 / 2,83
Classe énergétique (Froid / Chaud)	-	D / D	D / D	E / D
SEER / SCOP (Climat moyen)	-	4,31 / 3,80	-	
Classe énergétique saisonnière (Froid / Chaud)	-	C / A	-	
Niveau sonore en Froid (pression) (nuit)	dB(A)	48 (46)	52 (50)	55 (53)
Puissance sonore	dB(A)	66	71	72
Débit d'air (Froid)	m³/h	2682	4080	4800
Dimensions (H x L x P)	mm	600 x 792 x 300		
Poids net	kg	44	83	
Alimentation		1 ~ 230V 50Hz		
Intensité maximale	A	16	13 (26)	
Section de câble (EN 60 335-1)	mm²	3 x 4,00		
Liaison intérieure / extérieure (blindée) ^(1*)	mm²	2 x 0,75		
Diamètre des tuyauteries (Liq / Gaz)	pouce	3/8 - 5/8		
Charge initiale de réfrigérant	kg	1,90		
Préchargé pour	m	30		
Longueur maximale / Appoint en réfrigérant	m / g/m	30 / 50	50 / 60	
Dénivelé maximal (GE au-dessus / GE au-dessous)	m	30 / 20		
Performances garanties Froid // Chaud	°C	-5°C / +46 (BS) // -20 / +15 BH		-5 / +43 (BS) // -10 / +15 (BH) (OPT -15°C)
Fluide frigorigène		R410A		
Compresseur		SCROLL		

(1*) Masse à régénérer au maximum tous les 300 m.