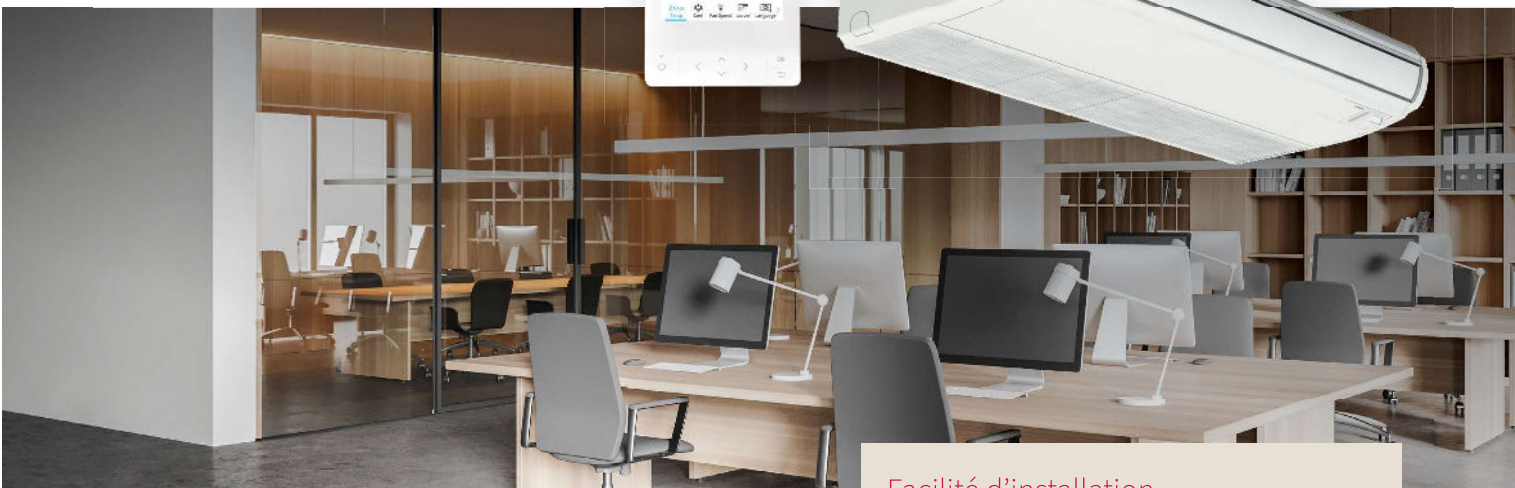
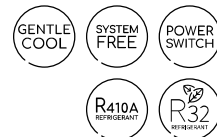


Plafonnier



Facilité d'installation

Les pompes à condensats sont proposées en option pour une grande flexibilité d'installation.

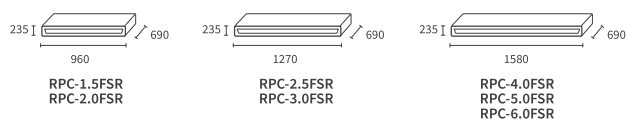
Economie d'énergie

- Le détecteur de présence (en option) permet d'optimiser le confort automatiquement.
- Limitation des consommations énergétiques,
- Analyse en continu des disparités thermiques ainsi que la présence de personnes dans la pièce et ajuste sa température de consigne (+/- 2°C).

Large plage de modulation

4 vitesses de ventilation pour s'adapter au plus proche des besoins et assurer confort et économies.

Unités intérieures



Contrôles et accessoires compatibles (voir P. 326)

Contrôles individuels



Commande câblée simplifiée
Réf. : PC-ARH1E



Commande infrarouge
Réf. : PC-AWR



Commande câblée multifonctions intuitive
Réf. : PC-ARFG-E



Sonde déportée
Réf. : THM-R2AE



Récepteur infrarouge
Réf. : PC-ALHC1 (intégré)
Réf. : PC-ALHZ1 (externe)



Carte multi-locataires
Réf. : PC-AMTB



Détecteur de présence
Réf. : SOR-NEP



Connecteurs
Réf. : PCC 1A



Pompe d'évacuation des condensats
Réf. : DUPC-63K1
(Pompe relevage RPC-1.5FSR)
Réf. : DUPC-71K1
(Pompe relevage RPC-2.0FSR)
Réf. : DUPC-160K1
(Pompe relevage RPC-(2,5-6,0)FSR)

Unités intérieures	Unité	RPC-1.5FSR	RPC-2.0FSR	RPC-2.5FSR	RPC-3.0FSR	RPC-4.0FSR	RPC-5.0FSR	RPC-6.0FSR
Puissance (ajustable)	CV	1,30 – 1,50	1,80 – 2,00	2,30 – 2,50	3,00	4,00	5,00	6,00
Puissance nominale Froid UTOPIA Prime & IVX	kW	3,60	5,00	5,60	7,10	10,00	12,50	14,00
Puissance nominale Chaud UTOPIA Prime & IVX	kW	4,00	5,60	6,30	8,00	11,20	14,00	16,00
Puissance nominale Froid SET FREE	kW	3,80 – 4,00	5,20 – 5,60	6,70 – 7,10	8,00	11,20	14,00	16,00
Puissance nominale Chaud SET FREE	kW	4,20 – 4,80	5,60 – 6,30	7,50 – 8,50	9,00	12,50	16,00	18,00
Niveau sonore en Froid (pression) (pv/mv/gv1/gv2) ⁽¹⁾⁽³⁾	dB(A)	28 / 31 / 35 / 37	28 / 31 / 35 / 38	29 / 33 / 37 / 40	32 / 37 / 42 / 44	35 / 41 / 45 / 48	36 / 42 / 47 / 49	
Puissance sonore	dB(A)	53	54	54	56	60	64	65
Débit d'air en Froid (pv/mv/gv1/gv2) ⁽⁴⁾	m ³ /h	540 / 660 / 780 / 900	690 / 840 / 990 / 1140	750 / 930 / 1110 / 1260	1020 / 1320 / 1590 / 1800	1200 / 1530 / 1860 / 2100	1260 / 1620 / 1950 / 2220	
Pompe de condensats	-	(en option)						
Hauteur maximum de relevage	mm	600						
Diamètre des tuyauteries frigo (Liq / Gaz)	pouce	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8				
Diamètre évacuation des condensats (ext)	mm	25						
Dimensions (H x L x P)	mm	235 x 960 x 690		235 x 1270 x 690		235 x 1580 x 690		
Poids	kg	26	27	35		41		
Alimentation	-	1~ 230V 50Hz						
Intensité maximale	A	5						
Section de câble (EN 60 335-1) ⁽²⁾	mm ²	3 x 0,75						

⁽¹⁾ Les niveaux sonores (pression) sont relevés en chambre anéchoïde à 1m sous l'unité, 1m depuis le volet d'air d'impulsion.

⁽²⁾ Les informations données sont données à titre indicatif. Il est de la responsabilité de l'installateur de vérifier que ces sections de câbles correspondent aux besoins de l'installation.

⁽³⁾ Accès à la très grande vitesse possible avec les télécommandes PC-ARFG-E et PC-ARH1E.

⁽⁴⁾ Très petite vitesse disponible (tpv) pour fonctionnement en Thermo-off.

De nombreux contacts sont disponibles via le connecteur PCC 1A : report marche, report défaut, régulation par thermostat, « marche/arrêt » à distance.