

## PLAFONNIER Série LR





Télécommande

# Avantages produit

- Technologie DC Inverter
- Installation facilitée, possibilité d'encastrement partiel
- Large gamme monophasée et triphasée
- Pompe de relevage des condensats en option
- Télécommande filaire en option
- Double balayage automatique
- Apport d'air neuf
- Fonctionnement en mode chaud jusqu'à -15 °C extérieur

#### Option: UTY-XWZX + UTD-ECS5A

Marche / Arrêt à distance Report état appareil Report de défaut

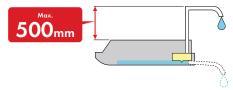
# Caractéristiques

#### Installation

# Plafonnier Semi-encastré Mural (Fourniture chantier)

# Pompe de relevage des condensats (option)

La pompe de relevage des condensats en option permet une grande souplesse d'installation.

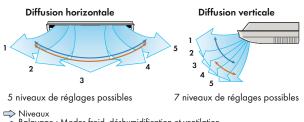


#### Télécommande IR ou filaire en option



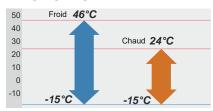
#### Double balayage automatique

La combinaison du double balayage permet un soufflage 3D de l'air améliorant ainsi la diffusion de l'air ambiant.

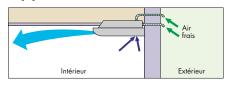


→ Balayage : Modes froid, déshumidification et ventilation
→ Balayage : Modes chaud et ventilation

#### Large plage de fonctionnement



#### Apport d'air neuf





# Données techniques

Plafonnier	Monosplit		PF 30 LR	PF 36 LR	PF 45 LR	PFT 36 LR	PFT 45 LR	PFT 54 LR
Capacité	Froid	kW	8,5 (2,8-10,0)	9,4 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,3)	10,0 (4,7-11,4)	12,5 (5,0-14,0)	14,0 (5,4-16,0)
	Chaud	kW	10,0 (2,7-11,2)	11,2 (2,7-12,7)	13,3 (4,2-15,5)	11,2 (5,0-14,0)	14,0 (5,4-16,2)	16,0 (5,8-18,0)
Dimensions	LxHxP	mm	240x1660x700	240×1660×700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700
Poids		kg	46	46	46	46	46	48
Pression sonore	Froid	dB(A)	45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34	47/43/37/32	49/45/39/34	51/48/42/38
Puissance sonore	Froid	dB(A)	57	60	-	61	-	-
Débit d'air	GV	m³/h	1660	1900	2100	1900	2100	2300
Débit des condensats		I/h	3	3	4	3	4,5	5
Diamètre des condensats		mm	22	22	22	21,5	21,5	21,5
Câble d'interconnexion		mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Liaisons frigorifiques	liquide/gaz	pouces	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Longueur de tube max		m	50	50	50	75	75	75
Dénivelé maximum m		m	30	30	30	30	30	30
Réfrigérant (GW		(GWP)	R410A (1975)					
Plage de fonctionnement	Eté	°C BS	-15~46	-15∼46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
	Hiver	°C BS	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Alimentation électrique Groupe de condensation	Туре	V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
	Section	mm²	3G6	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5

# Accessoires en option





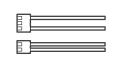
Télécommande simplifiée : UTY-RSNGM



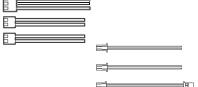
Pompe de relevage : UTZ-PX1NBA



Kit de connexion externe : UTY-XWZX

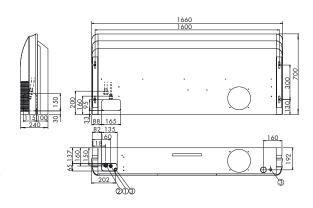


Set de contrôle externe : UTD-ECS5A



### **Dimensions**

(Unité : mm)



- ① Connexion flare tube liquide
- ② Connexion flare tube gaz
- 3 Connexion évacuation des condensats