

RÊVE ON/OFF et DC INVERTER

Consoles monoblocs - Condensation par air



RÊVE 301 I Réversible DC INVERTER

RÊVE 247 C Froid seul



Applications

- Climatisation et chauffage dans le tertiaire



Avantages

- Plug and play pas d'unité extérieure
- Temps d'installation réduit, pas de liaisons hydrauliques ou frigorifiques
- Idéal sur des sites classés
- Esthétique simple et discrète
- Encastrable
- Résistance modulante d'appoint : confort toute l'année (RÊVE DC Inverter)
- Commande à infrarouge ergonomique
- Nombreuses fonctions pour un confort optimum :
 - Plusieurs modes (auto, chaud, froid, ventilation, turbo)
 - I Feel : sonde de température intégrée à la télécommande
 - I Flap : balayage automatique intelligent
 - Mode nuit pour plus d'économie
 - Adressage de plusieurs unités dans une même zone en open space
- Kit d'extraction inclus



MRF301



MRF247



MODÈLES	RÈVE	
	301 I	247 C
CODES	MRF301R5I	MRF247C5T
▼ Puissances frigorifiques		
Puissance mini / nominale / maxi (kW)	1,10 / 1,85 / 2,93	2,45
Classe énergétique	A	A
EER	2,61	2,62
Consommation annuelle d'énergie (500 h) (kW/h)	355	468
Déshumidification (l/h)	1	1,2
▼ Puissances calorifiques		
Puissance mini / nominale / maxi (kW)	0,90 / 2,27 / 3,05	-
Classe énergétique	A	-
COP	3,17	-
Puissance à -7°C (kW)	1,3	-
Puissance maxi résistance électrique d'appoint modulante (kW)	1	-
▼ Caractéristique aérauliques		
Débit d'air côté intérieur PV / MV / GV (m³/h)	280 / 300 / 330	
Diamètre tuyaux extraction d'air (mm)	2 x 162	
Longueur maximum des tuyaux d'extraction air condenseur (m)	2	
▼ Caractéristiques frigorifiques & raccords		
Charge de réfrigérant (kg)	0,65	0,52
Diamètre Raccordement condensats (mm)	18	
▼ Caractéristiques hydrauliques & raccords		
Débit nominal batterie chaude (m³/h)	-	0,19
Perte de charge batterie chaude (kPa)	-	2,9
Raccordements hydrauliques batterie chaude	-	1/2"
Diamètre raccordement condensats (mm)	-	18
▼ Caractéristiques électriques & raccords		
Alimentation avec T - 50 Hz (V)	230	
Puissance absorbée en froid (kW)	0,71	0,94
Puissance absorbée en chaud (kW)	0,715	0,03
▼ Niveaux sonores		
Pression acoustique intérieure PV / MV / GV à 2 m (db(A))	35 / 38 / 45	41 / 43 / 45
Pression acoustique intérieure PV / MV / GV à 2 m (avec batterie chaude seule)	-	32 / 39 / 42
Pression acoustique extérieure (db(A))	49	53
▼ Caractéristiques physiques		
Dimensions H x L x P (mm)	735 x 839 x 260	
Poids net (kg)	49	50
▼ Limites de fonctionnement		
Température extérieure mini / maxi mode froid	-15°C / +43°C	+19°C / +43°C
Température extérieure mini / maxi mode chaud	-15°C / +24°C	-8°C / +24°C

Conditions nominales :

FROID T air intérieur 27°C (BS) / 19°C (BH)
T air extérieur 35°C (BS)

CHAUD T air intérieur 20°C (BS)
T air extérieur 7°C (BS) / 6°C (BH)

■ **Livré avec le kit d'extraction :**

- 1 gabarit de perçage
- 2 tuyaux plastiques
- 2 grilles extérieures + ressorts



Kit extraction



Vue arrière

Accessoires

Description	Code	Commentaire
Kit support (jeu de 2 pieds)	397011903	Tous modèles
Module de raccordement hydraulique	397011902	Pour MRF247C



Jeu de 2 pieds



Module de raccordement hydraulique pour MRF247C uniquement

