

Unité extérieure **HM051M.U42** **PAC air/eau monobloc** **Monophasé**

Chauffage

Puissance nominale	kW	5,0
COP		4,40
Puissance max à -7°C, régime 40/45	kW	2,50
Limites de fonctionnement (T° eau)	°C	15 ~ 57
Limites de fonctionnement (extérieures) °C	°C BH	-20 ~ 43

Condition : Temperature extérieure 7 BS, 6 BH
 Température d'eau 30°C / 35°C

Refroidissement

Puissance nominale	kW	5,0
COP		3,61
Puissance max à 35°C, régime 7/12	kW	3,82
Limites de fonctionnement (T° eau)	°C	6 ~ 30
Limites de fonctionnement (extérieures)	°C BS	5 ~ 48

Condition : Température extérieure 35°C BS, 24°C BH
 Température d'eau 23°C / 18°C



Unité extérieure

Dimension (L x H x P)	mm	950 x 834 x 330
Poids	kg	64
Débit d'air	m3/h	3480
Pression sonore à 1m	dB(A)	54

Caractéristiques hydraulique

Appoint électrique	kW	2+2
Débit d'eau (mini / nominal)	l/h	900 / 900
Hauteur manométrique disponible	mCE	7,0
Volume du vase d'expansion	l	8
Diamètre de raccordement hydraulique	mm (")	26/34 (1)

Caractéristiques électriques

Tension		1 / 220~240 / 50
Intensité max (hors appoint électrique)	A	13
Protection (hors appoint électrique)	A	D16A
Intensité max (appoint électrique seul)	A	18
Protection (appoint électrique seul)	A	D20A

Caractéristiques frigorifiques

Charge de réfrigérant R410A	g	1550
-----------------------------	---	------

Accessoires

- Sonde d'ambiance filaire PQRSTA0
 Dimensions: 70mm x 120mm
 Livré avec un câble de 15m.



- Kit relève de chaudière PQDSA
 Permet d'arrêter ou démarrer la PAC via un contact sec.
 S'installe dans le groupe extérieur.



- 1 entrée on/off
- 1 sortie 230V Report de défaut
- 1 sortie 230V Report de marche

- Kit Eau Chaude Sanitaire PHLTB
 Ce kit permet de commander la résistance électrique du Ballon ECS.
 Sonde ECS seule (PHRSTA0).

