

# PAC Monobloc YUTAKI

Chaud seul | DC Inverter



RHUE-3-5A(M)HN



Télécommande radio

## ► Applications :

- Plancher chauffant, radiateurs basse et haute température
- Marché du neuf, de la relève et du remplacement de chaudière
- Production d'eau chaude sanitaire

## ► Température d'eau chaude : **55°C** en thermodynamique

## ► Hautes performances :

- Régulation DC inverter
- Loi d'eau
- Très silencieux : 34 dB(A)\*
- Régulation, contrôle et supervision de l'installation de chauffage
- Chauffage garanti par -20°C extérieur en thermodynamique
- Réchauffeur électrique en option (prêt à l'emploi)

## ► Télécommande radio avec sonde d'ambiance intégrée

- Grande ergonomie
- 4 modes : confort / économies / hors gel / vacances
- Correction d'ambiance et décalage parallèle

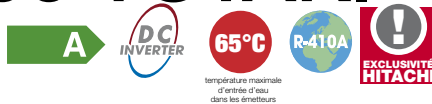


En option : ballon d'Eau Chaude Sanitaire.  
Voir page 104

\* Selon modèle.

# PAC Monobloc YUTAKI

Chaud seul | DC Inverter |



Nouveau Nouveau

	réf.	RHUE3AVHN	RHUE4AVHN	RHUE5AVHN	RHUE5AHN	RHUE6AVHN	RHUE6AHN
Puissance Chaud (7°C ext / 35°C eau)	kW	5,00 - <b>7,10</b> - 8,20	5,00 - <b>9,50</b> - 10,90	6,90 - <b>11,50</b> - 15,00	6,90 - <b>11,50</b> - 15,00	7,80 - <b>14,00</b> - 17,50	7,80 - <b>14,00</b> - 17,50
Puissance Chaud (7°C ext / 45°C eau)	kW	5,00 - <b>7,10</b> - 8,10	5,00 - <b>9,20</b> - 10,20	6,80 - <b>11,40</b> - 14,00	6,80 - <b>11,40</b> - 14,00	7,60 - <b>13,30</b> - 16,50	7,60 - <b>13,30</b> - 16,50
Puissance Chaud (7°C ext / 55°C eau)	kW	4,60 - <b>6,60</b> - 7,50	4,60 - <b>8,50</b> - 9,50	6,40 - <b>10,60</b> - 13,00	6,40 - <b>10,60</b> - 13,00	7,95 - <b>12,52</b> - 15,50	7,95 - <b>12,52</b> - 15,50
Puissance Chaud (-7°C ext / 35°C eau)	kW	3,70 - <b>5,20</b> - 5,90	3,70 - <b>6,90</b> - 7,90	5,10 - <b>8,40</b> - 10,90	5,00 - <b>8,40</b> - 10,90	5,80 - <b>9,30</b> - 12,30	5,80 - <b>9,30</b> - 12,30
Puissance Chaud (-7°C ext / 45°C eau)	kW	3,80 - <b>5,30</b> - 6,10	3,80 - <b>6,90</b> - 7,70	5,20 - <b>8,60</b> - 10,50	5,20 - <b>8,60</b> - 10,50	6,10 - <b>9,00</b> - 12,00	6,10 - <b>9,00</b> - 12,00
Puissance Chaud (-7°C ext / 55°C eau)	kW	<b>6,00</b>	<b>7,60</b>	<b>10,40</b>	<b>10,40</b>	<b>11,25</b>	<b>11,25</b>
Puissance absorbée (7°C ext / 35°C eau) <sup>(1)</sup>	KW	<b>1,66</b>	<b>2,34</b>	<b>2,83</b>	<b>2,94</b>	<b>3,25</b>	<b>3,25</b>
COP <sup>(1)</sup>		<b>4,28</b>	<b>4,06</b>	<b>4,06</b>	<b>4,06</b>	<b>4,31</b>	<b>4,31</b>
Poids	kg	140		145	150	159	159
Dimensions (H x L x P)	mm	1380 x 1250 x 444					
Alimentation		230V / 1PH / 50Hz			400V / 3PH / 50Hz	230V / 1PH / 50Hz	400V / 3PH / 50Hz
Intensité Maximale	A	18		26	11	29	15
Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>	3 x 4,0		3 x 6,0	5 x 2,5	3 x 6,0	5 x 2,5
Câblage commande	mm <sup>2</sup>	6 x 0,75					
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	34	35	37		38	38
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	5100	5700	6000		6000	6000
Performances garanties	°C	-20°C BH / +37,5°C BH					
Débit d'eau nominal	m <sup>3</sup> /h	1,22	1,63	2,06	2,06	2,41	2,41
Température maximale de sortie d'eau en thermodynamique	°C	55°C jusqu'à -10°C ext. / 50°C entre -10°C et -20°C ext.					
Raccordement hydraulique	Pouce	Rp 1"					
Télécommande		Radio avec sonde d'ambiance intégrée					
Résistance électrique (option)	kW	6 (2,4,6) disponible en 230 V ou 400 V					
Réfrigérant		<b>R410A</b>					
Type de compresseur		<b>SCROLL</b>					

<sup>(1)</sup> Les niveaux sonores sont basés sur les conditions suivantes :  
 - 5 mètres du groupe et 1,5 mètre de hauteur.  
 - Les données sont mesurées en chambre anéchoïque, la réverbération doit être prise en compte sur site.

		MONO			TRI	MONO	TRI
Ensemble YUTAKI + contrôleur	réf.	X-RHUE-3AVHN	X-RHUE-4AVHN	X-RHUE-5AVHN	X-RHUE-5AHN	X-RHUE-6AVHN	X-RHUE-6AHN
Ensemble YUTAKI + Kit hydraulique avec réchauffeur électrique	réf.	X-RHUE-3AV-EH01	X-RHUE-4AV-EH01	X-RHUE-5AV-EH01	X-RHUE-5A-EH01	X-RHUE-6AV-EH01	X-RHUE-6A-EH01
Ensemble YUTAKI + Kit hydraulique pour relève de chaudière	réf.	X-RHUE-3AV-BC01	X-RHUE-4AV-BC01	X-RHUE-5AV-BC01	X-RHUE-5A-BC01	X-RHUE-6AV-BC01	X-RHUE-6A-BC01

## Kits hydrauliques tout en un pour YUTAKI

Ce kit comprend tous les éléments nécessaires au raccordement (hydrauliques et électriques) de la pompe à chaleur YUTAKI.

Il vous assure :

- Une simplification de l'installation : tous les composants sont raccordés
- Un gain de place et de temps précieux lors de l'installation
- L'assurance d'une installation parfaite

Ce kit comprend :

- Un vase d'expansion
- 2 pompes de circulation (circuit primaire / circuit secondaire)
- Une vanne 3 voies pour ECS
- Une bouteille de découplage
- Le contrôleur YUTAKI câblé
- Tous les composants garantissant le bon fonctionnement et la sécurité de l'installation

Ce kit existe en 2 versions :

- Avec réchauffeur électrique
- Spécial relève de chaudière

**DISPONIBILITÉ  
SEPTEMBRE  
2010**

