

ETBH-E6V / EPRA-DV3

Daikin Altherma 3 H HT W – Version murale – Chaud seul – Monophasée

+ Confort

- Plateforme chaud seul + accessoire en option pour proposer le mode froid

+ Discrétion

- 32 dB(A) de pression sonore à 5 m (directivité 2) en mode nuit

+ Connectivité et pilotage à distance

- Carte WLAN (sans fil) livrée de série pour le pilotage à distance via l'application **Onecta** (anciennement Daikin Residential Controller)
- Pilotage par la voix (avec Amazon Alexa ou Google Assistant)



EPRA-DV3



ETBH-E6V



reddot award 2019 winner



reddot award 2018 winner

Plus d'infos sur :

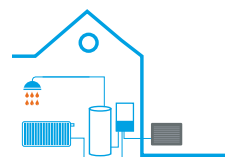
Groupes extérieurs EPRA-DV3 : <http://bit.ly/EPRA-DV3>

Unités intérieures ETBH-E6V : <https://bit.ly/ETBH-16E6V>



(1) Garantie sous réserve de souscription à un contrat d'entretien. À défaut, la garantie 2 ans compresseur et pièces s'appliquera.

(2) Selon contrat de mise en service souscrit auprès de Daikin avec garantie de 1 ou 2 ans.



Gamme Monophasée	
35 °C A+++	55 °C A++



R-32

T° sortie d'eau
70°C

ÉLIGIBLE
maprimerénov'
Meilleure offre, mieux pour la planète



Fonctionnement garanti
-28°C



- › **Confort garanti en période hivernale** avec le maintien de puissance à température négative grâce au nouveau compresseur à réinjection de gaz et de liquide
- › **Confort été comme hiver** grâce au mode rafraîchissement via notre accessoire EKHBCONV
- › **Facilité d'accès aux composants** : accessibilité par la face avant et composants clipsés les uns aux autres
- › **Réduction du temps d'intervention** : possibilité de modifier les paramètres utilisateur et installateur à distance
- › **Mise en service simplifiée** : assistance pendant la mise en route du produit avec une configuration en 9 étapes
- › **Économies d'énergie** : efficacité saisonnière jusqu'à A+++ et produit éligible aux aides financières pour la rénovation énergétique
- › **Facilité de raccordement hydraulique** entre l'unité extérieure et intérieure grâce à la solution Hydrofast® unique sur le marché
- › **Conception tout intégré** : ajout du filtre magnétique, d'une soupape différentielle et d'un appoint électrique unifié de 6 kW



Avec Stand By Me, facilitez votre quotidien

- Sélectionnez votre matériel avec HSN (Heating Solutions Navigator), notre outil de sélection chauffage
- Préparez vos mises en service et gérez le suivi après-vente de vos installations

- + **Proposez à vos clients l'activation de la garantie pièces à la date de mise en service**

Daikin Altherma 3 H HT W avec appoint électrique monophasé 6 kW

Désignation	Taille	Appoint électrique	Références à commander			
			1	2		
Daikin Altherma 3 H HT W	14	6 kW	EPRA14DV3	ETBH16E6V		
Daikin Altherma 3 H HT W	16	6 kW	EPRA16DV3	ETBH16E6V		
Daikin Altherma 3 H HT W	18	6 kW	EPRA18DV3	ETBH16E6V		

Des mises en service*

Désignation	Référence à commander	
Mise en service pour pompe à chaleur Air/Eau avec liaison hydraulique – Garantie 1 an main d'œuvre	250.MPR_ALTHS_01	
Mise en service pour pompe à chaleur Air/Eau avec liaison hydraulique – Garantie 2 ans main d'œuvre	250.MPR_ALTHS_02	

Disponibilité de la nouvelle série D7/E7
à partir du 2^e semestre 2022

Chaud seul – Monophasée

Association Unité Extérieure + Unité Intérieure		Gamme Références		Taille 14 EPRA14DV3 + ETBH16E6V	Taille 16 EPRA16DV3 + ETBH16E6V	Taille 18 EPRA18DV3 + ETBH16E6V
Performance saisonnière						
 Chauffage	Climat Moyen	35 °C	SCOP*	4,51	4,51	4,51
			Rendement saisonnier*	177 %	177 %	177 %
			Label	A+++	A+++	A+++
		55 °C	SCOP*	3,58	3,58	3,58
			Rendement saisonnier*	140 %	140 %	140 %
			Label	A++	A++	A++
Puissance acoustique (extérieur / intérieur)*			dB(A)	54 / 44	54 / 44	54 / 44
Performance maximale en chauffage (dégivrage inclus)						
Chauffage Radiateur MT Départ d'eau 60 °C	P Calorifique à - 7 °C ext.		kW	10,05	11,44	11,97
	COP @- 7 / 60 °C			2,01	2,01	2,01
Chauffage Radiateur HT Départ d'eau 65 °C	P Calorifique à - 7 °C ext.		kW	9,64	10,96	11,47
	COP @- 7 / 65 °C			1,87	1,87	1,87
Chauffage Radiateur HT Départ d'eau 70 °C	P Calorifique à - 7 °C ext.		kW	8,61	9,68	10,76
	COP @- 7 / 70 °C			1,72	1,72	1,72

Unité extérieure				EPRA14DV3	EPRA16DV3	EPRA18DV3
Caractéristiques frigorifiques	Réfrigérant	Compresseur		Scroll	Scroll	Scroll
		Fluide		R-32	R-32	R-32
		Charge	kg	4,2	4,2	4,2
		Teq CO ₂		2,84	2,84	2,84
Caractéristiques hydrauliques	Diamètre de raccordement hydraulique		Pouce – mm	1 – 26 × 34	1 – 26 × 34	1 – 26 × 34
	Volume d'eau minimum pour le dégivrage		L	20	20	20
Plage de fonctionnement	Côté air	Chauffage	°C	– 28 ~ 35 °C	– 28 ~ 35 °C	– 28 ~ 35 °C
		ECS	°C	– 25 ~ 35 °C	– 25 ~ 35 °C	– 25 ~ 35 °C
Caractéristiques générales	Niveaux de pression sonore (1)	Chauffage	dB(A)	32	32	32
	Débit d'air		m³/h	3918	3918	3960
	Dimensions de l'unité	H×L×P	mm	1 003 × 1 270 × 533	1 003 × 1 270 × 533	1 003 × 1 270 × 533
	Poids de l'unité		kg	146	146	146
Raccordements électriques** / disjoncteur courbe C	Alimentation		V/Ph/Hz	230 / V3 / 1 ~ / 50	230 / V1 ~ / 50	230 / V3 / 1 ~ / 50
	Intensité max / protection		A	29,4 / 32	29,4 / 32	29,4 / 32
	Section de câble / longueur max		mm²/m	3G6 / 53	3G6 / 53	3G6 / 53
	Section de câble intercom		mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Unité intérieure				ETBH16E6V	ETBH16E6V	ETBH16E6V
Raccordements électriques des appoints**	Appoint électrique 6 kW à étage de série		kW	2 kW – 2-4 kW – 2-6 kW		
	Alimentation		V/Ph/Hz	230 / V3 / 1 ~ / 50		
	Intensité max		A	9 – 17,4 – 26		
	Protection		A	10 – 20 – 32		
Plage de fonctionnement	Côté eau	Chauffage (2)	°C	18 ~ 70 °C	18 ~ 70 °C	18 ~ 70 °C
		ECS (3)	°C	10 ~ 63 °C	10 ~ 63 °C	10 ~ 63 °C
Caractéristiques générales	Vase d'expansion chauffage	Capacité	L	10	10	10
	Caisson	Couleur		Blanc et Noir	Blanc et Noir	Blanc et Noir
		Matériau		Métal + Plexiglass	Métal + Plexiglass	Métal + Plexiglass
	Niveaux de pression sonore (4)	Chaud	dB(A)	30	30	30
	Dimensions de l'unité (hors boutons)	H×L×P	mm	840 × 440 × 390	840 × 440 × 390	840 × 440 × 390
	Poids de l'unité		kg	38	38	38
Raccordements hydrauliques	Diamètre de sortie réseau chauffage		Pouce – mm	1 – 26 × 34	1 – 26 × 34	1 – 26 × 34

* Données certifiées HP Keymark. ** Le câblage électrique doit être conforme aux normes et lois en vigueur et doit être réalisé par un professionnel. La section de câble dépend de la distance entre le tableau électrique et les unités. Ces données sont fournies à titre indicatif. Il faut impérativement vérifier la cohérence des sections de câble et protections. Seules les données du manuel d'installation et les données de la NF C 15-100 font foi.

- (1) Niveau sonore à 5 m / 1,5 m du sol et pour un champ libre directivité 2
(2) Sortie d'eau à 70 °C jusqu'à -15 °C extérieur
(3) Production d'eau chaude sanitaire à 63 °C jusqu'à -15 °C extérieur
(4) Niveau sonore à 1 m et 1,5 m du sol et pour un champ libre directivité 2