

EDLA-D(3)(V3/W1)

Daikin Altherma 3 M – Monobloc – Chaud seul

+ Confort

- Température d'eau de sortie à **60 °C jusqu'à -7 °C** et fonctionnement garanti jusqu'à **-25 °C**

+ Discrétion

- Unité extérieure silencieuse : **40 dB(A) de pression sonore à 5 m**

+ Connectivité

- Interface machine de 2^e génération (**MMI2**), avec la carte WLAN BRP069A78 en option pour un **pilotage par smartphone** via l'application **Onecta**

BLUEEVOLUTION



Découvrez
notre vidéo
d'installation !

Plus d'infos sur :

Groupes extérieurs EDLA-DV3 : <https://bit.ly/EDLA-DV3>
EDLA-DW1 : <https://bit.ly/EDLA-DW1>

Avec appoint
électrique
3 kW de série

EDLA-D3V3 : <https://bit.ly/EDLA-D3V3>
EDLA-D3W1 : <https://bit.ly/EDLA-D3W1>

EDLA-D(3)(V3/W1)



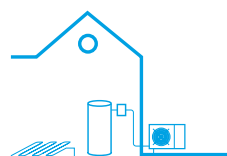
(1) Garantie sous réserve de souscription à un contrat d'entretien.

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.

En l'absence de mise en service Daikin cette garantie main d'œuvre ne pourra pas être applicable.

(3) Sortie d'eau à 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur.



Efficacité énergétique	
35 °C	55 °C
A+++	A++



R-32

T° sortie
d'eau
60 °C

ÉLIGIBLE
maprimerénov'

RE
2020



Fonctionnement
garanti
-25 °C



- › **Conception « tout intégré »** : tous les composants hydrauliques sont inclus dans l'unité extérieure
- › **Haute performance** : label Énergétique jusqu'à A+++ avec un rendement saisonnier allant jusqu'à 186 %
- › **Mise en service simplifiée** : assistance pendant la mise en route du produit avec une configuration en 9 étapes
- › **Intégration facilitée dans l'habitat** : mono ventilateur et hauteur réduite : H 870 x L 1 378 x P 460 mm
- › **Produit éligible aux aides financières MaPrimeRénov'** pour la rénovation énergétique
- › **Encore plus de confort** : version avec appoint intégré (3 kW) et déporté*
- › **Produit certifié HP Keymark** : gage de qualité et reconnu par la RE2020

* Possibilité d'ajouter un appoint électrique 3-6 kW (monophasé) ou 6-9 kW (triphasé)

STAND BY ME

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

Prix Daikin Altherma 3 M * Grande Taille (9 à 16) – Chaud seul

Désignation	Alimentation	Appoint électrique (en option avec le EKLBUHC6W)	Référence à commander 1 ph / 3 ph	Prix € HT hors éco-participation	+ Éco-part. € HT
Daikin Altherma 3 M – Taille 9 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EDLA09DV3 / EDLA09DW1	7 503 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 11 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EDLA11DV3 / EDLA11DW1	7 936 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 14 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EDLA14DV3 / EDLA14DW1	8 391 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 16 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EDLA16DV3 / EDLA16DW1	8 869 €	+ 19,17 €
Modèles avec appoint électrique 3 kW intégré					
Daikin Altherma 3 M – Taille 9 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EDLA09D3V3 / EDLA09D3W1	8 004 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 11 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EDLA11D3V3 / EDLA11D3W1	8 436 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 14 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EDLA14D3V3 / EDLA14D3W1	8 891 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 16 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EDLA16D3V3 / EDLA16D3W1	9 370 €	+ 19,17 €

Prix des mises en service**

Désignation	Référence à commander	Prix € HT
Mise en service pour Pompe à Chaleur Air / Eau Monobloc – Garantie 1 an main d'œuvre	250.MPR_ALTMB_01	354,00 €
Mise en service pour Pompe à Chaleur Air / Eau Monobloc – Garantie 2 ans main d'œuvre	250.MPR_ALTMB_02	530,67 €

* Interface machine livrée de série avec l'unité extérieure – ** Les tarifs des mises en service mentionnés ci-dessus sont applicables jusqu'au 30/06/2022.

Chaud seul

Unité extérieure		Gamme		Taille 09	Taille 11	Taille 14	Taille 16
		Références (sans appoint électrique)		EDLA09DV3/W1	EDLA11DV3/W1	EDLA14DV3/W1	EDLA16DV3/W1
		Références avec appoint intégré (3 kW)		EDLA09D3V3/W1	EDLA11D3V3/W1	EDLA14D3V3/W1	EDLA16D3V3/W1
Performance saisonnière							
 Chauffage	Climat Moyen	35 °C	SCOP*	4,72	4,64	4,62	4,62
			Rendement saisonnier*	186 %	182 %	182 %	182 %
			Label	A+++	A+++	A+++	A+++
		55 °C	SCOP*	3,39	3,32	3,37	3,33
			Rendement saisonnier*	133 %	130 %	132 %	130 %
			Label	A++	A++	A++	A++
Puissance acoustique (extérieur / intérieur)*			dB(A)	62	62	62	62
Performances calorifiques nominales							
Chauffage	P Calorifique Nom. à 7 °C ext.*	kW	9,37	10,56	12	16	
Plancher chauffant	COP @7/35 °C*		4,91	4,83	4,87	4,53	
Départ d'eau 35 °C							
Performance maximale en chauffage (dégivrage inclus)							
Chauffage	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	7,89	9,1	10,73	11,15	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	3,22	3,72	4,35	4,44	
	COP @ - 7 / 35 °C		2,45	2,45	2,47	2,51	
Chauffage	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	8,37	10,51	10,82	11,07	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	3,88	5,18	5,26	5,35	
	COP @ - 7 / 45 °C		2,16	2,03	2,06	2,07	
Chauffage	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	8,49	9,08	9,21	9,67	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	4,89	5,38	5,45	5,64	
	COP @ - 7 / 55 °C		1,74	1,69	1,69	1,71	

Retrouvez l'intégralité des données de performances maximales avec dégivrage en p. 163

Unité extérieure	Références (sans appoint électrique)			EDLA09DV3	EDLA09DW1	EDLA11DV3	EDLA11DW1	EDLA14DV3	EDLA14DW1	EDLA16DV3	EDLA16DW1
	Références avec appoint intégré (3 kW)			EDLA09D3V3	EDLA09D3W1	EDLA11D3V3	EDLA11D3W1	EDLA14D3V3	EDLA14D3W1	EDLA16D3V3	EDLA16D3W1
Caractéristiques frigorifiques	Réfrigérant	Compresseur		Swing							
		Fluide		R-32							
		Charge	kg	3,80							
		Teq CO ₂		2,57							
Plage de fonctionnement	Coté Air	Chauffage	°C	-25 ~ 25°C							
		ECS	°C	-25 ~ 35°C							
	Coté Eau	Chauffage (2)	°C	9 ~ 60°C							
		ECS	°C	25 ~ 55°C							
Caractéristiques générales	Vase d'expansion chauffage	Capacité	L	8							
	Niveaux de pression sonore (1)	Chauffage	dB(A)	40							
	Débit d'air nominal		m³/h	2 880		3 350		4 220		5 100	
	Dimensions de l'unité	H x L x P	mm	870 x 1 380 x 460							
	Poids de l'unité		kg	147 / 149 (modèle avec appoint électrique intégré)							
	Couleur			Gris							
Raccordements hydrauliques	Diamètre de sortie en chauffage		Pouce – mm	1 – 26 x 34							
Raccordements électriques** / disjoncteur courbe C	Alimentation		V/Ph/Hz	230/1 ~ /50	400/3N~/50	230/1 ~ /50	400/3N~/50	230/1 ~ /50	400/3N~/50	230/1 ~ /50	400/3N~/50
	Intensité max/protection		A	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16
	Section de câble/longueur max		mm²/m	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115

Modèles avec appoint électrique intégré			EDLA09D3V3	EDLA09D3W1	EDLA11D3V3	EDLA11D3W1	EDLA14D3V3	EDLA14D3W1	EDLA16D3V3	EDLA16D3W1
Puissance de chauffe disponible			kW	3						
Raccordements électriques** / disjoncteur courbe C	Alimentation		V / Ph / Hz	230/1 ~ /50						
	Intensité max / protection		A	13/16						
	Section de câble / longueur max		mm ² /m	3G2,5/47						

Appoint électrique en option (6 ou 9 kW)			EKLBUHCB6W							
Puissance de chauffe disponible			kW	6	9	6	9	6	9	
Diamètre de sortie en chauffage			Pouce - mm	1-26 x 34						
Alimentation électrique			V / Ph / Hz	230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50
Intensité max. / protection			A	26/32	13/16	26/32	13/16	26/32	13/16	26/32
Section de câble / longueur max			mm ² /m	3G6/57	5G2,5/167	3G6/57	5G2,5/167	3G6/57	5G2,5/167	3G6/57

* 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 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur

EBLA-D(3)(V3/W1)

Daikin Altherma 3 M – Monobloc – Réversible

+ Confort

- Température d'eau de sortie à **60 °C jusqu'à -7 °C** et fonctionnement garanti jusqu'à **-25 °C**

+ Discretion

- Unité extérieure silencieuse : **40 dB(A) de pression sonore à 5 m**

+ Connectivité

- Interface machine de 2^e génération (**MMI2**), avec la carte WLAN BRP069A78 en option pour un **pilotage par smartphone** via l'application **Onecta**

BLUEVOLUTION



EBLA-D(3)(V3/W1)



Découvrez
notre vidéo
d'installation !

Plus d'infos sur :

Groupes extérieurs EBLA-DV3 : <https://bit.ly/EBLA-DV3>
EBLA-DW1 : <https://bit.ly/EBLA-DW1>

Avec appoint
électrique
3 kW de série

EBLA-D3V3 : <https://bit.ly/EBLA-D3V3>
EBLA-D3W1 : <https://bit.ly/EBLA-D3W1>



(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.

En l'absence de mise en service Daikin cette garantie main d'œuvre ne pourra pas être applicable.

(3) Sortie d'eau à 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur.



Efficacité énergétique	
35 °C	55 °C
A+++	A++



R-32



- Conception « tout intégré » : tous les composants hydrauliques sont inclus dans l'unité extérieure
- Haute performance : label énergétique jusqu'à A+++ avec un rendement saisonnier allant jusqu'à 190 %
- Mise en service simplifiée : assistance pendant la mise en route du produit avec une configuration en 9 étapes
- Intégration facilitée dans l'habitat : mono ventilateur et hauteur réduite : H 870 x L 1 378 x P 460 mm
- Produit éligible aux aides financières MaPrimeRénov' pour la rénovation énergétique
- Encore plus de confort : version avec appoint intégré (3 kW) et déporté*
- Produit certifié HP Keymark : gage de qualité et reconnu par la RT2012

* Possibilité d'ajouter un appoint électrique 3-6 kW (monophasé) ou 6-9 kW (triphasé)



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

Prix Daikin Altherma 3 M * Grande Taille (9 à 16) – Chauffage et rafraîchissement

Désignation	Alimentation	Appoint électrique (en option avec le EKLBUHC6W)	Référence à commander 1 ph / 3 ph	Prix € HT hors éco-participation	+ Éco-part. € HT
Daikin Altherma 3 M – Taille 9 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EBLA09DV3 / EBLA09DW1	7 754 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 11 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EBLA11DV3 / EBLA11DW1	8 187 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 14 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EBLA14DV3 / EBLA14DW1	8 642 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 16 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	3 ou 6 kW / 6 ou 9 kW	EBLA16DV3 / EBLA16DW1	9 119 €	+ 19,17 €
Modèles avec appoint électrique 3 kW intégré					
Daikin Altherma 3 M – Taille 9 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EBLA09D3V3 / EBLA09D3W1	8 253 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 11 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EBLA11D3V3 / EBLA11D3W1	8 686 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 14 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EBLA14D3V3 / EBLA14D3W1	9 142 €	+ 19,17 €
Daikin Altherma 3 M – Taille 16 – 1 ph ou 3 ph	1~230 V / 3~400 V	appoint intégré 3 kW	EBLA16D3V3 / EBLA16D3W1	9 619 €	+ 19,17 €

Prix des mises en service**

Désignation	Référence à commander	Prix € HT
Mise en service pour Pompe à Chaleur Air/Eau Monobloc – Garantie 1 an main d'œuvre	250.MPR_ALTMB_01	354,00 €
Mise en service pour Pompe à Chaleur Air/Eau Monobloc – Garantie 2 ans main d'œuvre	250.MPR_ALTMB_02	530,67 €

* Interface machine livrée de série avec l'unité extérieure – ** Les tarifs des mises en service mentionnés ci-dessus sont applicables jusqu'au 30/06/2022.

Chauffage et Rafraîchissement

Unité extérieure	Gamme		Taille 09	Taille 11	Taille 14	Taille 16	
	Références (sans appoint électrique)		EBLA09DV3/W1	EBLA11DV3/W1	EBLA14DV3/W1	EBLA16DV3/W1	
	Références avec appoint intégré (3 kW)		EBLA09D3V3/W1	EBLA11D3V3/W1	EBLA14D3V3/W1	EBLA16D3V3/W1	
Performance saisonnière							
 Chauffage	Climat Moyen	35 °C	SCOP*	4,82	4,73	4,70	4,69
			Rendement saisonnier*	190 %	186 %	185 %	185 %
			Label	A+++	A+++	A+++	A+++
		55 °C	SCOP*	3,44	3,37	3,42	3,37
			Rendement saisonnier*	135 %	132 %	134 %	132 %
			Label	A++	A++	A++	A++
Puissance acoustique (extérieur / intérieur)*			dB(A)	62	62	62	62
Performance nominale en chauffage							
Chauffage Plancher chauffant Départ d'eau 35 °C	P Calorifique Nom. à 7 °C ext.*	kW	9,37	10,56	12	16	
	COP @7/35 °C*		4,91	4,83	4,87	4,53	
Performance nominale en rafraîchissement							
Rafraîchissement Réseau émetteur T°C ext. 35 °C	P Frigo. nom. à 7 °C départ d'eau nom.	kW	9,35	11,59	12,82	14,01	
	EER @35 °C / 7 °C		3,35	3,26	3,16	3,06	
Performance maximale en chauffage (dégivrage inclus)							
Chauffage Plancher chauffant Départ d'eau 35 °C	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	7,89	9,1	10,73	11,15	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	3,22	3,72	4,35	4,44	
	COP @ - 7 / 35 °C		2,45	2,45	2,47	2,51	
Chauffage Radiateur BT Départ d'eau 45 °C	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	8,37	10,51	10,82	11,07	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	3,88	5,18	5,26	5,35	
	COP @ - 7 / 45 °C		2,16	2,03	2,06	2,07	
Chauffage Radiateur MT Départ d'eau 55 °C	P Calorifique Max à - 7 °C ext.	kW	8,49	9,08	9,21	9,67	
	P Absorbée Max. à - 7 °C Ext.	kW	4,89	5,38	5,45	5,64	
	COP @ - 7 / 55 °C		1,74	1,69	1,69	1,71	

Retrouvez l'intégralité des données de performances maximales avec dégivrage en p. 163

Unité extérieure	Références (sans appoint électrique)			EBLA09DV3	EBLA09DW1	EBLA11DV3	EBLA11DW1	EBLA14DV3	EBLA14DW1	EBLA16DV3	EBLA16DW1
	Références avec appoint intégré (3 kW)			EBLA09D3V3	EBLA09D3W1	EBLA11D3V3	EBLA11D3W1	EBLA14D3V3	EBLA14D3W1	EBLA16D3V3	EBLA16D3W1
Caractéristiques frigorifiques	Réfrigérant	Compresseur		Swing							
		Fluide		R-32							
		Charge	kg	3,80							
		Teq CO2		2,57							
Plage de fonctionnement	Coté Air	Chauffage	°C	-25 ~ 25 °C							
		Rafratchissement	°C	10~43 °C							
		ECS	°C	-25 ~ 35 °C							
	Coté Eau	Chauffage (2)	°C	9 ~ 60 °C							
		Rafratchissement	°C	5 ~22 °C							
		ECS	°C	25 ~ 55 °C							
Caractéristiques générales	Vase d'expansion chauffage	Capacité	L	8							
	Niveaux de pression sonore (1)	Chauffage	dB(A)	40							
	Débit d'air nominal		m³/h	2 880		3 350		4 220		5 100	
	Dimensions de l'unité	H×L×P	mm	870×1 380×460							
	Poids de l'unité		kg	147 / 149 (modèle avec appoint électrique intégré)							
	Couleur			Gris							
Raccordements hydrauliques	Diamètre de sortie en chauffage		Pouce – mm	1 – 26×34							
Raccordements électriques** / disjoncteur courbe C	Alimentation		V/Ph/Hz	230/1 ~/50	400/3N~/50	230/1 ~/50	400/3N~/50	230/1 ~/50	400/3N~/50	230/1 ~/50	400/3N~/50
	Intensité max/protection		A	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16	30,8/32	14/16
	Section de câble/longueur max		mm²/m	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115	3G6/51	5G2,5/115

Modèles avec appoint électrique intégré			EBLA09D3V3	EBLA09D3W1	EBLA11D3V3	EBLA11D3W1	EBLA14D3V3	EBLA14D3W1	EBLA16D3V3	EBLA16D3W1
Puissance de chauffe disponible			3							
Raccordements électriques** / disjoncteur courbe C	Alimentation	V / Ph / Hz	230/1 ~ /50							
	Intensité max / protection	A	13 / 16							
	Section de câble / longueur max	mm² / m	3G2,5/47							
Appoint électrique en option (6 ou 9 kW)			EKLBUHC86W							
Puissance de chauffe disponible			6	9	6	9	6	9	6	9
Diamètre de sortie en chauffage			1 – 26 x 34							
Alimentation électrique			230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50	400/3N~ /50	230/1 ~ /50	400/3N~ /50
Intensité max. / protection			26/32	13/16	26/32	13/16	26/32	13/16	26/32	13/16
Section de câble / longueur max			3G6/57	5G2,5/167	3G6/57	5G2,5/167	3G6/57	5G2,5/167	3G6/57	5G2,5/167

* 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 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur

Accessoires Daikin Altherma 3 M

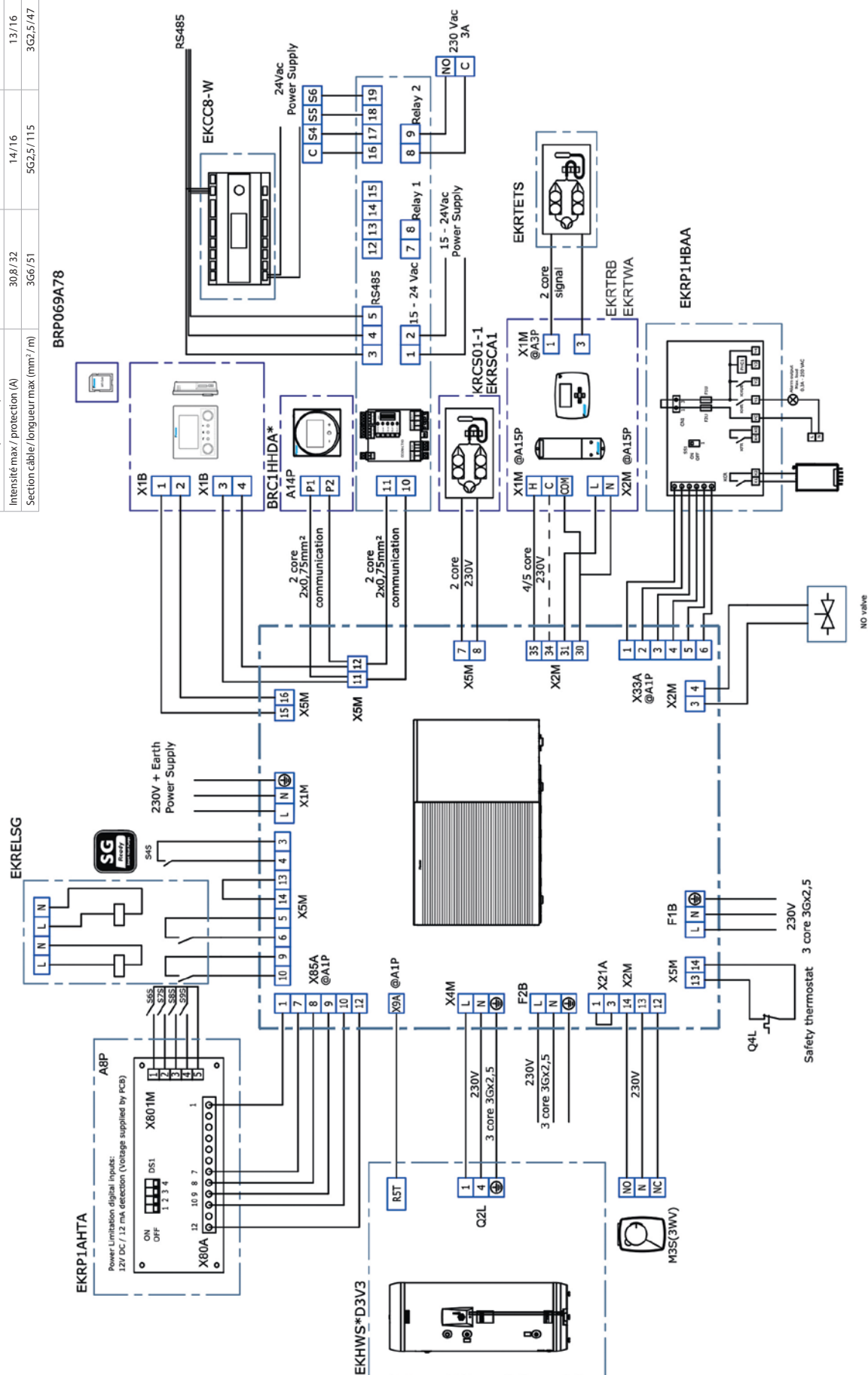
Désignation	Référence	Prix € HT + éco-part EHT	Plus de détails en page
Accessoires de contrôle			
Thermostat modulant pour utilisateur final (gamme Madoka version chauffage)	Version blanche RAL 9003	BRC1HHDW	208€323
	Version grise RAL 9006	BRC1HHDS	208€323
	Version noir RAL 9005	BRC1HHDK	208€323
Thermostat on/off pour utilisateur final	Version filaire	EKRTWA	220€320
	Version radio	EKRTRB	444€320
Capteur à distance pour Thermostat on/off Uniquement pour le thermostat en communication radio (réf : EKRTRB)	EKRTETS	29€	321
Câble pour PC	EKPCCAB4	453€	329
Carte de communication Modbus pour PAC Daikin Altherma (compatible avec le module de cascade EKCC-W)	DCOM-LT/IO	540€	326
Module de commande centralisée pour unités intérieures Daikin Altherma	EKCC-W	1 818€	327
Carte WLAN Carte pour pilotage à distance (connexion WIFI entre l'interface et la box internet)	BRP069A78	63€	331
Accessoires généraux pour raccordement à l'unité extérieure			
Sonde extérieure déportée	EKRSC1	151€	190
Sonde intérieure déportée	KRCS01-1	108€	191
Batterie électrique d'appoint unifiée	EKLBUHCB6W1	1 011€ + 2,08€	186
Gamme de ventilo-convecteurs Daikin			
Ventilo-convecteurs Daikin Altherma HPC + Accessoires de régulation	Pour plus de détails consultez les pages 280 à 293		
Accessoires pour la partie hydraulique			
Bouteille de découplage hydraulique 25 litres, réversible	FR.BMEL25SK	512€	176
Séparateur hydraulique	KDECOUP	N.C.	180
Ballon tampon 20 L	EFIKITBOUT20L1A	695€	176
Carte pour limitation de la consommation	EKRP1AHT	244€	328
Carte électronique report d'état	EKRP1HBA	236€	328
Capteur de débit	EKFLSW1	169€	182
Kit Bypass	EKMBHBP	350€	181
Kit relais Smart Grid avec connexion sur l'unité extérieure. Pour panneaux photovoltaïques PV / SG	EKRELSG	167€	329
Ballon ECS Inox 150 L pour Daikin Altherma	Livré avec une vanne 3 voies et une sonde de température.	EKHWS150D3V3	1 807€ + 8,33€262-263
Ballon ECS Inox 200 L pour Daikin Altherma		EKHWS200D3V3	2 048€ + 8,33€262-263
Ballon ECS Inox 300 L pour Daikin Altherma		EKHWS300D3V3	2 347€ + 8,33€262-263
Accessoire permettant de connecter la PAC à un ballon ECS externe (non Daikin)	Sonde doigt de gant	EKHY3PART	386€181
	Sonde à contact	EKHY3PART2	317€181
Filtre magnétique Fernox + Inhibiteur	K.FERNOXTF1FL	292€	177
Soupape antigel	AFVALVE1	212€	177
Vanne d'équilibrage	KBLNVALVE	N.C.	180
Accessoire pour raccordement hydraulique			
Kit Hydrofast® (Kit de raccordement hydraulique Daikin (tube + jeu de vannes + système de fixation)	Pour plus de détails consultez les pages 170 à 175		
Accessoires pour combinaison avec accumulateur de chaleur type HybridCube			
Kit de connexion pour ballon 300 L + PAC Chaud seul ou Réversible (pour Daikin Altherma Bi-Bloc Basse Température)	EKEPRHLT3HX	347€	275
Kit de connexion pour ballon 500 L + PAC Chaud seul (pour Daikin Altherma Bi-Bloc Basse Température)	EKEPRHLT5H	449€	276
Kit de connexion pour ballon 500 L + PAC Réversible (pour Daikin Altherma Bi-Bloc Basse Température)	EKEPRHLT5X	621€	276
Kit de raccordement pour arrivée eau de ville (pour le remplissage et la vidange manuelle des cuves HybridCube)	16 52 15	50€	279
HybridCube HYC 343/19/0-DB (autovidangeable) – 300 L	EKHWP300B	2 315€ + 8,33€	264 à 222
HybridCube HYC 343/19/0-P (sous pression) – 300 L	EKHWP300PB	2 600€ + 8,33€	264 à 222
HybridCube HYC 544/32/0-DB (autovidangeable) – 500 L	EKHWP500B	2 516€ + 8,33€	264 à 222
HybridCube HYC 544/32/0-P (sous pression) – 500 L	EKHWP500PB	2 831€ + 8,33€	264 à 222

Daikin Altherma 3 M

Version monphasée

Protections Daikin Altherma 3 H F			
	Monophasé		
Groupe extérieur	EDLA/EBLA-DV3	EDLA/EBLA-DW1	EDLA/EBLA-D3V3(W1) avec appoint électrique 3 kW Intégré
Taille	9 - 11 - 14 - 16 230V 1~/~50 Hz	9 - 11 - 14 - 16 400V 3N~/~50Hz	9 - 11 - 14 - 16 230V 1~/~50Hz
Intensité max / protection (A)	30,8 / 32	14 / 16	13 / 16
Section câble / longueur max (mm ² / m)	356 / 51	502,5 / 115	352,5 / 47

BRP069A78



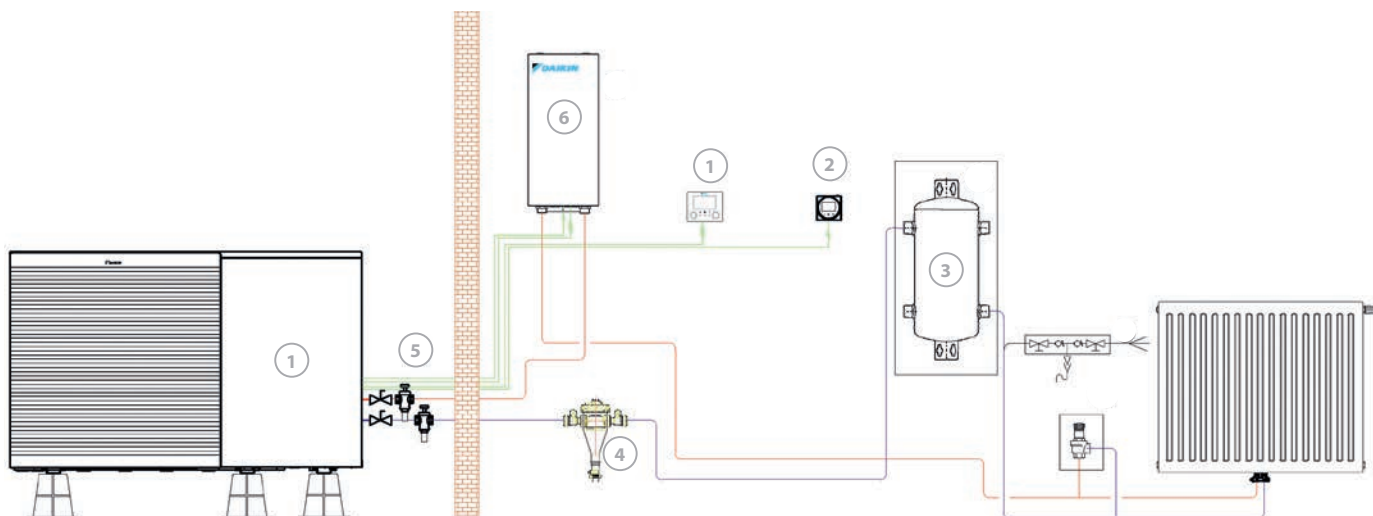
Power supply : Alimentation électrique
Safety thermostat : Aquastat de sécurité

Schémas de principe

Daikin Altherma 3 M

Application n°1

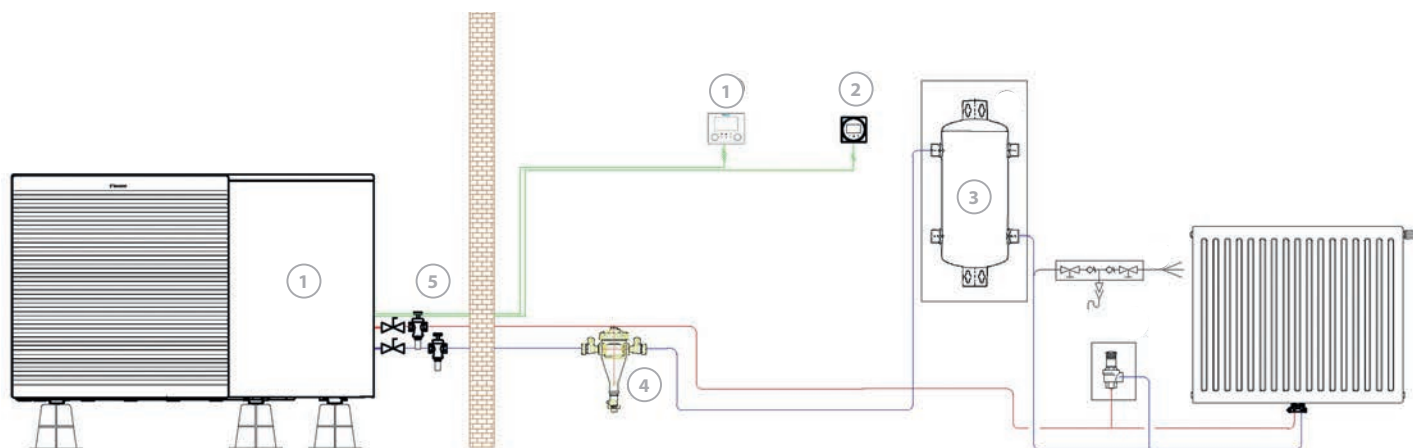
Daikin Altherma 3 M avec appoint électrique déporté sur radiateur



N°	Description	Références	Prix € HT (hors éco-participation)	+ Éco-part. € HT
1	Unité extérieure Daikin Altherma 3 M – Chaud seul – Taille 9 (inclus Interface machine pour la modification des paramètres installateurs et une vanne filtre à installer en amont du départ chauffage)	EDLA09DV3	7 503 €	+ 19,17 €
2	Thermostat modulant Madoka pour utilisateur final (x 1)	BRC1HHDW	208 €	-
3	Bouteille de découplage 25 L	FR.BMEL25SK	512 €	-
4	Filtre magnétique	K.FERNOXTF1FL	292 €	-
5	Soupape antigel (x 2)	AFVALVE1	424 €	-
6	Batterie électrique d'appoint unifié (1ph 3-6 kW / 3ph 6-9 kW)	EKLBUHCB6W	1011 €	+ 2,08 €
Total prestation Daikin			9 950 €	+ 21,25 €

Application n°2

Daikin Altherma 3 M avec appoint électrique intégré sur radiateur



N°	Description	Références	Prix € HT (hors éco-participation)	+ Éco-part. € HT
1	Unité extérieure Daikin Altherma 3 M – Chaud seul – Taille 9 – Avec appoint électrique 3 kW de série (inclus Interface machine pour la modification des paramètres installateurs et une vanne filtre à installer en amont du départ chauffage)	EDLA09D3V3	7 503 €	+ 19,17 €
2	Thermostat modulant Madoka pour utilisateur final (x 1)	BRC1HHDW	208 €	-
3	Bouteille de découplage 25 L	FR.BMEL25SK	512 €	-
4	Filtre magnétique	K.FERNOXTF1FL	292 €	-
5	Soupape antigel (x 2)	AFVALVE1	424 €	-
Total prestation Daikin			8 939 €	+ 19,17 €

Daikin Altherma 3 M

Puissance calorifique et frigorifique maximale

Puissance calorifique maximale – dégivrage inclus

	LWC (°C)	30		35		40		45		50		55		60	
	T _{amb} (°C)	HC (kW)	PI (kW)	HC (kW)	PI (kW)	HC (kW)	PI (kW)	HC (kW)	PI (kW)	HC (kW)	PI (kW)	HC [kW]	PI [kW]	HC [kW]	PI [kW]
E(B/D)LA09D(3)*	-20	6,68	2,97	6,57	3,20	6,45	3,43								
	-15	7,28	2,99	7,08	3,21	7,32	3,66	7,56	4,11						
	-7	8,24	3,01	7,89	3,22	8,13	3,55	8,37	3,88	8,52	4,34	8,49	4,89	7,63	4,49
	-2	9,00	3,02	8,91	3,27	8,89	3,51	8,88	3,74	9,11	4,23	9,34	4,82	8,12	4,50
	2	9,10	2,73	8,98	2,97	9,22	3,38	9,45	3,79	9,37	4,01	9,29	4,32	8,29	4,51
	7	9,79	1,79	10,42	2,17	10,24	2,56	10,06	2,94	9,81	3,13	9,57	3,32	10,70	4,78
	12	13,80	2,81	13,55	3,18	13,43	3,52	13,32	3,87	13,11	4,23	12,90	4,68	12,81	4,98
	15	15,38	2,66	15,09	3,04	15,09	3,38	15,10	3,72	14,62	4,13	14,15	4,62	13,90	4,99
E(B/D)LA11D(3)*	20	18,01	2,40	17,65	2,81	17,86	3,14	18,08	3,47	17,15	3,95	16,22	4,52	15,72	4,99
	-20	8,55	3,94	8,45	4,21	8,35	4,49								
	-15	8,80	3,87	8,58	4,19	8,91	4,72	9,24	5,26						
	-7	9,21	3,77	9,10	3,72	9,65	4,66	10,51	5,18	9,89	5,23	9,08	5,38	7,68	4,64
	-2	10,27	3,66	10,08	3,99	10,69	4,55	11,31	5,12	10,50	4,97	9,69	4,92	8,26	4,64
	2	10,35	3,10	10,08	3,31	10,51	3,89	10,94	4,48	10,70	4,62	10,45	4,85	8,52	4,64
	7	11,33	2,09	12,31	2,57	12,30	3,17	12,28	3,76	11,87	3,93	11,46	4,10	11,68	5,30
	12	14,32	2,74	14,06	3,11	13,90	3,46	13,74	3,81	13,50	4,17	13,27	4,62	13,13	4,94
E(B/D)LA14D(3)*	15	15,91	2,60	15,60	2,98	15,36	3,34	15,13	3,71	14,84	4,09	14,56	4,55	14,25	4,93
	20	18,54	2,36	18,18	2,76	17,81	3,16	17,44	3,55	17,08	3,95	16,71	4,44	16,12	4,93
	-20	8,91	4,15	8,78	4,44	8,65	4,74								
	-15	9,51	4,06	9,53	4,41	9,72	5,08	9,90	5,75						
	-7	10,46	3,93	10,73	4,35	10,77	4,81	10,82	5,26	10,11	5,30	9,21	5,45	7,70	4,75
	-2	11,32	3,81	11,49	4,19	11,36	4,55	11,23	4,91	10,56	4,90	9,89	4,99	8,32	4,74
	2	11,22	3,33	11,10	3,60	11,44	4,18	11,77	4,75	11,26	4,79	10,75	4,93	8,64	4,73
	7	13,79	2,70	13,69	2,95	13,81	3,54	13,92	4,13	13,44	4,37	12,96	4,62	12,15	5,27
E(B/D)LA16D(3)*	12	15,37	2,63	15,09	2,97	14,83	3,33	14,57	3,70	14,28	4,06	14,00	4,52	13,76	4,86
	15	16,56	2,53	16,25	2,89	15,95	3,27	15,65	3,64	15,33	4,02	15,01	4,49	14,65	4,89
	20	18,54	2,36	18,18	2,76	17,81	3,16	17,44	3,55	17,08	3,95	16,71	4,44	16,12	4,93
	-20	9,32	4,35	9,07	4,68	8,82	5,01								
	-15	9,94	4,23	9,87	4,59	9,89	5,17	9,90	5,75						
	-7	10,93	4,02	11,15	4,44	11,11	4,89	11,07	5,35	10,47	5,44	9,67	5,64	7,71	4,86
	-2	11,84	3,89	12,02	4,25	11,91	4,67	11,80	5,09	10,92	5,01	10,04	5,03	7,94	4,79
	2	12,35	3,60	12,35	3,94	12,48	4,45	12,62	4,97	11,80	4,95	10,99	5,03	8,71	4,73
E(B/D)LA16D(3)*	7	15,55	3,13	15,96	3,52	15,77	4,05	15,59	4,59	15,61	5,16	15,64	5,74	12,88	5,32
	12	17,42	2,88	17,08	3,24	16,63	3,59	16,18	3,93	15,72	4,28	15,27	4,72	14,82	5,07
	15	18,08	2,67	17,73	3,04	17,31	3,40	16,89	3,76	16,47	4,12	16,05	4,57	15,49	4,99
	20	19,18	2,31	18,82	2,70	18,45	3,09	18,08	3,47	17,71	3,86	17,34	4,34	16,63	4,85

LWC : Température de sortie d'eau en mode chauffage

HC : Puissance calorifique

PI : Puissance absorbée

T_{amb} (°C) : Température extérieure

Puissance frigorifique maximale

	T _{amb} (°C)	20		25		30		35		40		43	
	LWE (°C)	CC (kW)	PI (kW)	CC (kW)	PI (kW)	CC (kW)	PI (kW)	CC (kW)	PI (kW)	CC (kW)	PI (kW)	CC (kW)	PI (kW)
EBLA09D(3)*	7	10,99	1,58	11,00	2,29	11,01	2,99	11,02	3,70	10,24	4,07	9,77	4,30
	10	12,48	1,53	12,47	2,34	12,46	3,16	12,44	3,97	11,12	4,08	10,33	4,14
	13	13,97	1,48	13,94	2,40	13,90	3,32	13,87	4,24	12,01	4,08	10,89	3,99
	15	14,61	1,49	14,69	2,44	14,77	3,39	14,84	4,34	12,88	4,19	11,71	4,10
	18	15,56	1,50	15,81	2,50	16,06	3,49	16,31	4,48	14,19	4,35	12,92	4,27
EBLA11D(3)*	22	16,84	1,52	17,31	2,57	17,79	3,63	18,26	4,68	15,94	4,56	14,55	4,49
	7	13,84	2,29	13,46	3,07	13,07	3,84	12,68	4,62	10,94	4,39	9,90	4,26
	10	15,21	2,34	14,94	3,20	14,66	4,06	14,38	4,92	11,94	4,41	10,47	4,10
	13	16,58	2,39	16,41	3,33	16,25	4,27	16,08	5,21	12,94	4,42	11,05	3,94
	15	17,42	2,47	17,26	3,40	17,11	4,33	16,95	5,27	13,78	4,51	11,87	4,05
EBLA14D(3)*	18	18,68	2,59	18,54	3,51	18,40	4,42	18,25	5,34	15,04	4,64	13,11	4,21
	22	20,36	2,75	20,24	3,65	20,11	4,55	19,99	5,44	16,72	4,81	14,76	4,42
	7	16,80	3,30	15,56	3,65	14,32	3,99	13,09	4,34	11,26	4,20	10,16	4,11
	10	18,43	3,40	17,22	3,78	16,02	4,15	14,82	4,52	12,29	4,15	10,77	3,93
	13	20,06	3,51	18,89	3,91	17,72	4,31	16,55	4,71	13,31	4,11	11,37	3,75
EBLA16D(3)*	15	21,01	3,59	19,82	3,97	18,63	4,34	17,45	4,71	14,18	4,15	12,22	3,81
	18	22,44	3,72	21,22	4,05	20,00	4,38	18,79	4,71	15,48	4,21	13,49	3,90
	22	24,34	3,90	23,09	4,17	21,83	4,44	20,58	4,71	17,21	4,28	15,19	4,02
	7	17,31	3,59	16,21	3,93	15,11	4,28	14,01	4,63	11,60	4,31	10,16	4,11
	10	19,25	3,80	17,92	4,09	16,60	4,38	15,28	4,67	12,46	4,21	10,77	3,93
EBLA16D(3)*	13	21,18	4,02	19,64	4,25	18,09	4,48	16,55	4,71	13,31	4,11	11,37	3,75
	15	22,18	4,12	20,60	4,32	19,02	4,51	17,45	4,71	14,18	4,15	12,22	3,81
	18	23,67	4,27	22,04	4,42	20,42	4,56	18,79	4,71	15,48	4,21	13,49	3,90
	22	25,66	4,47	23,96	4,55	22,27	4,63	20,58	4,71	17,21	4,28	15,19	4,02

LWE : Température de sortie d'eau en mode rafraîchissement

CC : Puissance frigorifique

PI : Puissance absorbée

T_{amb} (°C) : Température extérieure