

Daikin Altherma 3 M

Chaud seul / Réversible

Monophasée / Triphasée

Avec appoint intégré / Appoint déporté

Tailles 9 - 11 - 14 - 16

E(D/B)LA-D(3)(V3/W1)(7)

Services
connectés

EN OPTION

Pilotage à distance via Onecta
Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa
Compatible maison connectée
via Somfy, Niko et Sowe



En savoir + page 52



En savoir + pages 24 - 25

Confort en été comme en hiver

Le système de chauffage maintient une température de sortie d'eau jusqu'à 60 °C à une température négative de -7 °C en hiver et permettant de rafraîchir l'intérieur en été (avec l'unité EBLA).

Un environnement calme à l'extérieur

Le groupe extérieur est silencieux avec une pression sonore à partir de 40 dB(A) à 5 m (champ libre, directivité 2).

Idéale pour un projet de rénovation

Facilite la transition des énergies fossiles vers la PAC et permet des économies d'énergie avec un produit éligible aux aides à la rénovation énergétiques, efficacité saisonnière jusqu'à A+++.

Un appareil protégé pour les 10 ans à venir

L'offre de garantie commerciale jusqu'à 10 ans pièces permet de profiter d'une tranquillité d'esprit grâce à un suivi de l'installation tout en bénéficiant d'un investissement pérenne.

Daikin Altherma 3 M - Tailles 9 - 11 - 14 - 16

La compacité de la Daikin Altherma 3 M lui permet de s'intégrer facilement dans les espaces extérieurs.

La modularité de la gamme Daikin Altherma 3 M, lui permet de répondre à différentes configurations, en effet plusieurs versions sont disponibles :

- > Version avec appoint intégré de série de 3kW ou avec appoint déporté de 6 ou 9 kW (accessoire obligatoire)
- > Version Monophasée ou Triphasée
- > Version Chaud seul ou Réversible.

Groupe extérieur robuste dans le temps

Il bénéficie d'un traitement anti-corrosion, ce qui lui permet une meilleure résistance aux intempéries.

Un groupe discret

Dans un contexte où les terrains constructibles sont de plus en plus petits et les voisins de plus en plus proches. La Daikin Altherma 3 M est dotée d'un monoventilateur silencieux et compact, elle est donc totalement adaptée à cette configuration.

Compacité et simplicité

Tous les composants hydrauliques de cette pompe à chaleur sont intégrés dans le groupe extérieur (dont l'appoint électrique 3 kW selon modèle).

Adapté à la rénovation

Notre compresseur R-32 à hautes performances permet d'obtenir les aides à la rénovation avec un rendement saisonnier jusqu'à 190 %.

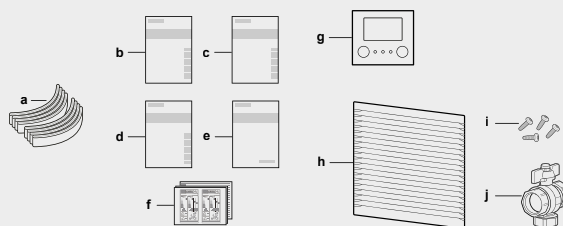
Références groupes extérieurs	Usines	Commerciales
Daikin Altherma 3 M Chaud seul Monophasée / Triphasée	Sans appoint	
	EDLA09DAV3/W1	EDLA09DV3/W1
	EDLA11DAV3/W1	EDLA11DV3/W1
	EDLA14DAV3/W1	EDLA14DV3/W1
	EDLA16DAV3/W17	EDLA16DV37/W17
	Avec appoint intégré	
	EDLA09DA3V3/W1	EDLA09D3V3/W1
	EDLA11DA3V3/W1	EDLA11D3V3/W1
	EDLA14DA3V3/W1	EDLA14D3V3/W1
	EDLA16DA3V3/W17	EDLA16D3V37/W17

A : Groupe fabriqué dans l'usine Daikin en Belgique

Références groupes extérieurs	Usines	Commerciales
Daikin Altherma 3 M Chauffage - Rafraîchissement Monophasée / Triphasée	Sans appoint	
	EBLA09DAV3/W1	EBLA09DV3/W1
	EBLA11DAV3/W1	EBLA11DV3/W1
	EBLA14DAV3/W1	EBLA14DV3/W1
	EBLA16DAV37/W17	EBLA16DV37/W17
	Avec appoint intégré	
	EBLA09DA3V3/W1	EBLA09D3V3/W1
	EBLA11DA3V3/W1	EBLA11D3V3/W1
	EBLA14DA3V3/W1	EBLA14D3V3/W1
	EBLA16DA3V37/W17	EBLA16D3V37/W17

Livré avec

a	Sangles de transport (x 2)
b à e	Notices
f	Étiquette énergétique (x 1)
g	Interface machine (x 1)
h et i	Grille de façade avec visserie (x 1)
j	Vanne d'arrêt avec filtre en diamètre 1" M/F (x 1) (livrée dans un sachet et à installer sur site)



PAC Air/Eau Chaud Seul Moyenne Température 60 °C

Daikin Altherma 3 M



+ d'infos techniques
<https://lead.me/EDLA-DV37>
<https://lead.me/EDLA-Dw17>



Informations techniques

Type	Monophasée				Triphasée			
Taille	Taille 9	Taille 11	Taille 14	Taille 16	Taille 9	Taille 11	Taille 14	Taille 16
Groupe extérieur avec appoint intégré de 3 kW	EDLA09D3V3	EDLA11D3V3	EDLA14D3V3	EDLA16D3V37	EDLA09D3W1	EDLA11D3W1	EDLA14D3W1	EDLA16D3W17
Groupe extérieur sans appoint (appoint déporté de 6 ou 9 kW obligatoire)	EDLA09DV3	EDLA11DV3	EDLA14DV3	EDLA16DV37	EDLA09DW1	EDLA11DW1	EDLA14DW1	EDLA16DW17
Puissances calorifiques à -7 °C / +55 °C	8,49 kW	9,08 kW	9,21 kW	9,67 kW	8,49 kW	9,08 kW	9,21 kW	9,67 kW
COP nominal à +7 °C (35 °C / 55 °C)	4,91 / 2,91	4,83 / 2,94	4,87 / 2,89	4,53 / 2,75	4,91 / 2,91	4,83 / 2,94	4,87 / 2,89	4,53 / 2,75

Performances

Performances saisonnières Chauffage climat moyen									
SCOP* (35 °C / 55 °C)		4,72 / 3,39	4,64 / 3,32	4,62 / 3,37	4,62 / 3,33	4,72 / 3,39	4,64 / 3,32	4,62 / 3,37	4,62 / 3,33
Rendement saisonnier* (35 °C / 55 °C) AIDES	%	186 / 133	182 / 130	182 / 132	182 / 130	186 / 133	182 / 130	182 / 132	182 / 130
Label (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Acoustique									
Puissance acoustique (extérieur)*	dB(A)	62	62	62	62	62	62	62	62
Performance max. en chauffage (dégivrage inclus)									
Puissance calorifique à -7 °C / +35 °C	kW	7,89	9,10	10,73	11,15	7,89	9,10	10,73	11,15
COP à -7 °C / +35 °C		2,45	2,45	2,47	2,51	2,45	2,45	2,47	2,51
Puissance calorifique à -7 °C / +45 °C	kW	8,37	10,51	10,82	11,07	8,37	10,51	10,82	11,07
COP à -7 °C / +45 °C		2,16	2,03	2,06	2,07	2,16	2,03	2,06	2,07
Puissance calorifique à -7 °C / +55 °C	kW	8,49	9,08	9,21	9,67	8,49	9,08	9,21	9,67
COP à -7 °C / +55 °C		1,74	1,69	1,69	1,71	1,74	1,69	1,69	1,71

Groupe extérieur

Caractéristiques frigorifiques			
Compresseur / Fluide / Charge (kg) / Eq. CO ₂ (T)		Swing / R-32 / 3,8 / 2,57	Swing / R-32 / 3,8 / 2,57
Plage de fonctionnement côté air			
Chauffage	°C	-25 ~ 35	-25 ~ 35
ECS	°C	-25 ~ 35	-25 ~ 35
Plage de fonctionnement côté eau			
Chauffage (1)	°C	9 ~ 60	9 ~ 60
ECS (2)	°C	25 ~ 55	25 ~ 55
Caractéristiques générales			
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230 / V3 / 1~ / 50	400 / V3 N~ / 50
Niveau de pression sonore (3)	dB(A)	40	40
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	870 x 1 380 x 460	870 x 1 380 x 460
Poids de l'unité (sans appoint / avec appoint)	kg	147 / 149	147 / 149
Vase d'expansion chauffage	L	10	10
Volume d'eau mini. requis (chauff.)	L	0 (avec appoint électrique + ballon déporté EKHWSP*D3V3) 20 (avec appoint électrique) 50 (sans appoint électrique ni ballon d'eau chaude déporté)	0 (avec appoint électrique + ballon déporté EKHWSP*D3V3) 20 (avec appoint électrique) 50 (sans appoint électrique ni ballon d'eau chaude déporté)
Raccordements hydrauliques			
Diamètre de sortie réseau chauffage	" / mm	1 / 26 x 34	1 / 26 x 34

Pour plus d'informations sur les données de raccordement électrique, rendez-vous en p.357. *Données certifiées HP Keymark.

(1) Sortie d'eau à 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur. (2) Sortie d'eau à 55 °C jusqu'à -7 °C. (3) Niveau sonore à 5 m / 1,5 m du sol et pour un champ libre directivité 2.

Tarifs

Groupe extérieur avec appoint de 3 kW intégré	EDLA09D3V3	EDLA11D3V3	EDLA14D3V3	EDLA16D3V37	EDLA09D3W1	EDLA11D3W1	EDLA14D3W1	EDLA16D3W17
Prix € HT groupe extérieur	8 823	9 300	9 801	10 329	8 823	9 300	9 801	10 329
+ éco-participation	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17
Groupe extérieur sans appoint	EDLA09DV3	EDLA11DV3	EDLA14DV3	EDLA16DV37	EDLA09DW1	EDLA11DW1	EDLA14DW1	EDLA16DW17
Prix € HT groupe extérieur	8 271	8 748	9 250	9 777	8 271	8 748	9 250	9 777
+ éco-participation	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17
Appoint électrique déporté 6 ou 9 kW	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1	EKLBHUCB6W1
Prix € HT appoint déporté	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115
+ éco-participation	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
Prix € HT de l'ensemble (groupe ext. + appoint déporté)	9 386	9 863	10 365	10 892	9 386	9 863	10 365	10 892
+ éco-participation	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25

Accessoires (p. 541)	
Carte WLAN pour le pilotage à distance (exemple : Onecta) (en option)	BRP069A78 - 70 € HT

Mise en service* pour pompe à chaleur Air/Eau Monobloc	
Garantie 1 an main-d'œuvre	250.MPR_ALTMB_01 - 390,00 € HT
Garantie 2 ans main-d'œuvre	250.MPR_ALTMB_02 - 561,00 € HT

*Les tarifs des mises en services mentionnés ci-dessus sont applicables jusqu'au 30/06/2024. Les tarifs applicables à partir du 01/07/2024 sont disponibles en page 544

PAC Air/Eau Chauffage et Rafraîchissement

Moyenne Température 60 °C Daikin Altherma 3 M



+ d'infos techniques
<https://lead.me/EBLA-DV37>
<https://lead.me/EBLA-Dw17>



Informations techniques

Type	Monophasée				Triphasée			
Taille	Taille 9	Taille 11	Taille 14	Taille 16	Taille 9	Taille 11	Taille 14	Taille 16
Groupe extérieur avec appoint intégré de 3 kW	EBLA09D3V3	EBLA11D3V3	EBLA14D3V3	EBLA16D3V37	EBLA09D3W1	EBLA11D3W1	EBLA14D3W1	EBLA16D3W17
Groupe extérieur sans appoint (appoint déporté de 6 ou 9 kW obligatoire)	EBLA09DV3	EBLA11DV3	EBLA14DV3	EBLA16DV37	EBLA09DW1	EBLA11DW1	EBLA14DW1	EBLA16DW17
Puissances calorifiques à -7 °C / +55 °C	8,49 kW	9,08 kW	9,21 kW	9,67 kW	8,49 kW	9,08 kW	9,21 kW	9,67 kW
COP nominal à +7 °C (35 °C / 55 °C)	4,91 / 2,91	4,83 / 2,94	4,87 / 2,89	4,53 / 2,75	4,91 / 2,91	4,83 / 2,94	4,87 / 2,89	4,53 / 2,75

Performances

Performances saisonnières Chauffage climat moyen								
SCOP* (35 °C / 55 °C)	4,82 / 3,44	4,73 / 3,37	4,7 / 3,42	4,69 / 3,37	4,82 / 3,44	4,73 / 3,37	4,7 / 3,42	4,69 / 3,37
Rendement saisonnier* (35 °C / 55 °C) AIDES	%	190 / 135	186 / 132	185 / 134	185 / 132	190 / 135	186 / 132	185 / 132
Label (35 °C / 55 °C)	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Acoustique								
Puissance acoustique (extérieur)*	dB(A)	62	62	62	62	62	62	62
Performance max. en chauffage (dégivrage inclus)								
Puissance calorifique à -7 °C / +35 °C	kW	7,89	9,10	10,73	11,15	7,89	9,10	10,73
COP à -7 °C / +35 °C		2,45	2,45	2,47	2,51	2,45	2,45	2,51
Puissance calorifique à -7 °C / +45 °C	kW	8,37	10,51	10,82	11,07	8,37	10,51	11,07
COP à -7 °C / +45 °C		2,16	2,03	2,06	2,07	2,16	2,03	2,06
Puissance calorifique à -7 °C / +55 °C	kW	8,49	9,08	9,21	9,67	8,49	9,08	9,21
COP à -7 °C / +55 °C		1,74	1,69	1,69	1,71	1,74	1,69	1,71
Performance max. en rafraîchissement								
Puissance frigorifique à 35 °C / 7 °C	kW	11,02	12,68	13,09	14,01	11,02	12,68	13,09
EER à 35 °C / 7 °C		2,98	2,74	3,02	3,03	2,98	2,74	3,02

Groupe extérieur

Caractéristiques frigorifiques			Swing / R-32 / 3,8 / 2,57		Swing / R-32 / 3,8 / 2,57	
Compresseur / Fluide / Charge (kg) / Eq. CO ₂ (T)						
Plage de fonctionnement côté air						
Chauffage	°C		-25 ~ 35		-25 ~ 35	
ECS	°C		-25 ~ 35		-25 ~ 35	
Rafrâchissement	°C		10 ~ 43		10 ~ 43	
Plage de fonctionnement côté eau						
Chauffage (1)	°C		9 ~ 60		9 ~ 60	
ECS	°C		25 ~ 55		25 ~ 55	
Rafrâchissement	°C		5 ~ 22		5 ~ 22	
Caractéristiques générales						
Alimentation électrique	V/Ph/Hz		230 / V3 / 1~ / 50		400 / V3N~ / 50	
Niveau de pression sonore (2)	dB(A)		40		40	
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm		870 x 1 380 x 460		870 x 1 380 x 460	
Poids de l'unité (sans appoint / avec appoint)	kg		147 / 149		147 / 149	
Vase d'expansion chauffage	L		10		10	
Volume d'eau mini. requis dans l'installation	Chauffage	L	0 (avec appoint électrique + ballon déporté EKHWS* ¹ D3V3) 20 (avec appoint électrique) 50 (sans appoint électrique ni ballon d'eau chaude déporté)		0 (avec appoint électrique + ballon déporté EKHWS* ¹ D3V3) 20 (avec appoint électrique) 50 (sans appoint électrique ni ballon d'eau chaude déporté)	
	Rafrâchissement	L	20		20	
Raccordements hydrauliques						
Diamètre de sortie réseau chauffage	" / mm		1 / 26 x 34		1 / 26 x 34	

Pour plus d'informations sur les données de raccordement électrique, rendez-vous en p. 357. *Données certifiées HP Keymark.

(1) Sortie d'eau à 60 °C jusqu'à -7 °C extérieur. (2) Niveau sonore à 5 m / 1,5 m du sol et pour un champ libre directivité 2.

Tarifs

Groupe extérieur avec appoint de 3 kW intégré	EBLA09D3V3	EBLA11D3V3	EBLA14D3V3	EBLA16D3V37	EBLA09D3W1	EBLA11D3W1	EBLA14D3W1	EBLA16D3W17
Prix € HT groupe extérieur	9 098	9 575	10 079	10 604	9 098	9 575	10 079	10 604
+ éco-participation	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17
Groupe extérieur sans appoint	EBLA09DV3	EBLA11DV3	EBLA14DV3	EBLA16DV37	EBLA09DW1	EBLA11DW1	EBLA14DW1	EBLA16DW17
Prix € HT groupe extérieur	8 548	9 025	9 527	10 053	8 548	9 025	9 527	10 053
+ éco-participation	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17	19,17
Appoint électrique déporté 6 ou 9 kW	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1	EKLBHCB6W1
Prix € HT appoint déporté	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115	1 115
+ éco-participation	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08
Prix € HT de l'ensemble (groupe ext. + appoint déporté)	9 663	10 140	10 642	11 168	9 663	10 140	10 642	11 168
+ éco-participation	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25	21,25

Accessoires (p. 541)	
Carte WLAN pour le pilotage à distance (exemple : Onecta) (en option)	BRP069A78 - 70 € HT

Mise en service* pour pompe à chaleur Air/Eau Monobloc	
Garantie 1 an main-d'œuvre	250.MPR_ALTMB_01 - 390,00 € HT
Garantie 2 ans main-d'œuvre	250.MPR_ALTMB_02 - 561,00 € HT

*Les tarifs des mises en services mentionnés ci-dessus sont applicables jusqu'au 30/06/2024. Les tarifs applicables à partir du 01/07/2024 sont disponibles en page 544

Daikin Altherma 3 M

Puissances calorifiques et frigorifiques maximales

Puissances calorifiques maximales - Dégivrage inclus

		Température de départ d'eau - °C													
		30		35		40		45		50		55		60	
	Te [°C]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]	Pcalo [kW]	Pabs [kW]
E(B/D)LA09D(3)*	-20	6,68	2,97	6,57	3,2	6,45	3,43								
	-15	7,28	2,99	7,08	3,21	7,32	3,66	7,56	4,11						
	-10	7,82	3	7,43	3,19	7,79	3,62	8,16	4,09						
	-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	3,02	8,91	3,27	8,89	3,51	8,88	3,74	9,11	4,23	9,34	4,82	8,12	4,5
	2	9,1	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	10,7	4,78
	12	13,8	2,81	13,55	3,18	13,43	3,52	13,32	3,87	13,11	4,23	12,9	4,68	12,81	4,98
	15	15,38	2,66	15,09	3,04	15,09	3,38	15,1	3,72	14,62	4,13	14,15	4,62	13,9	4,99
	20	18,01	2,4	17,65	2,81	17,86	3,14	18,08	3,47	17,15	3,95	16,22	4,52	15,72	4,99
E(B/D)LA11D(3)*	-20	8,55	3,94	8,45	4,21	8,35	4,49								
	-15	8,8	3,87	8,58	4,19	8,91	4,72	9,24	5,26						
	-10	8,85	3,8	8,69	3,75	9,17	4,68	9,66	5,05						
	-7	9,21	3,77	9,1	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	10,5	4,97	9,69	4,92	8,26	4,64
	2	10,35	3,1	10,08	3,31	10,51	3,89	10,94	4,48	10,7	4,62	10,45	4,85	8,52	4,64
	7	11,33	2,09	12,31	2,57	12,3	3,17	12,28	3,76	11,87	3,93	11,46	4,1	11,68	5,3
	12	14,32	2,74	14,06	3,11	13,9	3,46	13,74	3,81	13,5	4,17	13,27	4,62	13,13	4,94
	15	15,91	2,6	15,6	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
E(B/D)LA14D(3)*	-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	9,9	5,75						
	-10	9,97	3,96	10,16	4,37	10,41	4,97	10,52	5,53						
	-7	10,46	3,93	10,73	4,35	10,77	4,81	10,82	5,26	10,11	5,3	9,21	5,45	7,7	4,75
	-2	11,32	3,81	11,49	4,19	11,36	4,55	11,23	4,91	10,56	4,9	9,89	4,99	8,32	4,74
	2	11,22	3,33	11,1	3,6	11,44	4,18	11,77	4,75	11,26	4,79	10,75	4,93	8,64	4,73
	7	13,79	2,7	13,69	2,95	13,81	3,54	13,92	4,13	13,44	4,37	12,96	4,62	12,15	5,27
	12	15,37	2,63	15,09	2,97	14,83	3,33	14,57	3,7	14,28	4,06	14	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
E(B/D)LA16D(3)*	-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	9,9	5,75						
	-10	10,46	4,09	10,58	4,5	10,62	5,03	10,56	5,53						
	-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	11,8	5,09	10,92	5,01	10,04	5,03	7,94	4,79
	2	12,35	3,6	12,35	3,94	12,48	4,45	12,62	4,97	11,8	4,95	10,99	5,03	8,71	4,73
	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	3,4	16,89	3,76	16,47	4,12	16,05	4,57	15,49	4,99
	20	19,18	2,31	18,82	2,7	18,45	3,09	18,08	3,47	17,71	3,86	17,34	4,34	16,63	4,85

Pcalo : Puissance calorifique

Pabs : Puissance absorbée

Te : Température extérieure

Puissances frigorifiques maximales

		Température extérieure - °C											
		20		25		30		35		40		43	
	LWE [°C]	Pfri [kW]	Pabs [kW]	Pfri [kW]	Pabs [kW]	Pfri [kW]	Pabs [kW]	Pfri [kW]	Pabs [kW]	Pfri [kW]	Pabs [kW]	Pfri [kW]	Pabs [kW]
EBLA09D(3)*	7	10,99	1,58	11	2,29	11,01	2,99	11,02	3,7	10,24	4,07	9,77	4,3
	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	2,4	13,9	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	4,1
	18	15,56	1,5	15,81	2,5	16,06	3,49	16,31	4,48	14,19	4,35	12,92	4,27
	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
EBLA11D(3)*	7	13,84	2,29	13,46	3,07	13,07	3,84	12,68	4,62	10,94	4,39	9,9	4,26
	10	15,21	2,34	14,94	3,2	14,66	4,06	14,38	4,92	11,94	4,41	10,47	4,1
	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	3,4	17,11	4,33	16,95	5,27	13,78	4,51	11,87	4,05
	18	18,68	2,59	18,54	3,51	18,4	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
EBLA14D(3)*	7	16,8	3,3	15,56	3,65	14,32	3,99	13,09	4,34	11,26	4,2	10,16	4,11
	10	18,43	3,4	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
	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	4,38	18,79	4,71	15,48	4,21	13,49	3,9
	22	24,34	3,9	23,09	4,17	21,83	4,44	20,58	4,71	17,21	4,28	15,19	4,02
EBLA16D(3)*	7	17,31	3,59	16,21	3,93	15,11	4,28	14,01	4,63	11,6	4,31	10,16	4,11
	10	19,25	3,8	17,92	4,09	16,6	4,38	15,28	4,67	12,46	4,21	10,77	3,93
	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	20,6	4,32	19,02	4,51	17,45	4,71	14,18	4,15	12,22	3,81
	22	23,67	4,27	22,04	4,42	20,42	4,56	18,79	4,71	15,48	4,21	13,49	3,9

LWE : Température de sortie d'eau en mode rafraîchissement

Pfri : Puissance frigorifique

Pabs : Puissance absorbée

Daikin Altherma 3 M - Tailles 9 - 11 - 14 - 16

Protections électriques et schémas dimensionnels

Protections électriques*

			Protections Daikin Altherma 3 M (avec appoint électrique 3 kW)	
			Monophasée	Triphasée
			E(D-B)LA-D3V3(7)	E(D-B)LA-D3W1(7)
Groupe extérieur				
Taille			9 à 16	9 à 16
Alimentation	V / Ph / Hz		230 / V3 / 1~ / 50	400 / 3N~ / 50
Intensité max. / protection courbe C	A		30,8 / 32	14 / 16
Section de câble / longueur max	mm² / m		3G6 / 51	5G2,5 / 115
Appoint intégré de série (3 kW)				
Alimentation	V / Ph / Hz		230 / V3 / 1~ / 50	230 / V3 / 1~ / 50
Intensité max. / protection courbe C	A		13 / 16	13 / 16
Section de câble / longueur max	mm² / m		3G2,5 / 47	3G2,5 / 47

			Protections Daikin Altherma 3 M (sans appoint électrique)	
			Monophasée	Triphasée
			E(D-B)LA-DV3(7)	E(D-B)LA-DW1(7)
Groupe extérieur				
Taille			9 à 16	9 à 16
Alimentation	V / Ph / Hz		230 / V3 / 1~ / 50	400 / 3N~ / 50
Intensité max. / protection courbe C	A		30,8 / 32	14 / 16
Section de câble / longueur max	mm² / m		3G6 / 51	5G2,5 / 115
Appoint déporté en option			EKLBUHCB6W	
Puissance de chauffe disponible	kW		6	9
Alimentation	V / Ph / Hz		230 / V3 / 1~ / 50	400 / 3N~ / 50
Intensité max. / protection courbe C	A		26 / 32	13 / 16
Section de câble / longueur max	mm² / m		3G6 / 57	5G2,5 / 167

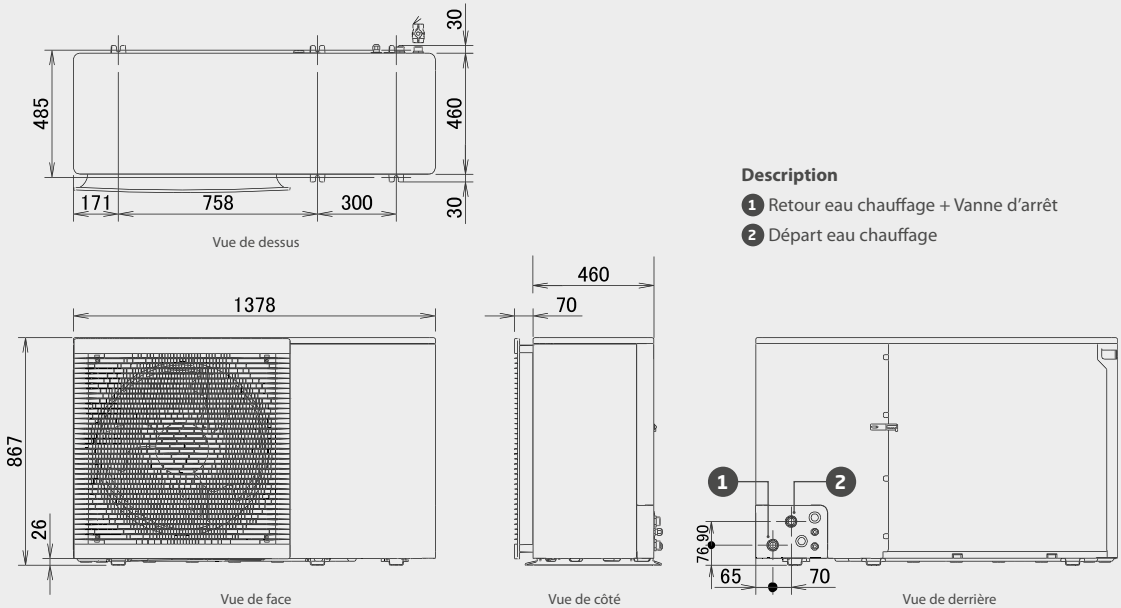
* Raccordements électriques : Le câblage électrique doit être conforme aux normes et lois en vigueur et doit être réalisé par un professionnel. La section de câble dépend de la distance entre le tableau électrique et les unités. Ces données sont fournies à titre indicatif. Il faut impérativement vérifier 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.

Découvrez la vidéo d'installation



Schémas dimensionnels

E(D/B)LA-D(3)(V3/W1)(7)



Description

1

Retour eau chauffage + Vanne d'arrêt

2

Départ eau chauffage