



Énergies Green

 34 impasse des Poses
74100 Etrembières

 04 50 06 72 04

 contact@energies-green.com

 www.energies-green.com

 /energies.green.5

 /EnergiesGreen

 /energiesgreen



alpcIMES

N°1 DU CHAUFFAGE CONNECTÉ

CHANGEZ D'ÉNERGIE SANS CONTRAINTE



AÉROTHERMIE

POMPE À CHALEUR

- Split - Inverter - Bi-étagée
- Puissance de 14,5 à 24,5 kW
- Puissance constante (jusqu'à -10°C)
- Très haute température de 35 à 80°C*
- E-connectée
- Eau chaude sanitaire

IDÉALE POUR LE REMPLACEMENT DE CHAUDIÈRE

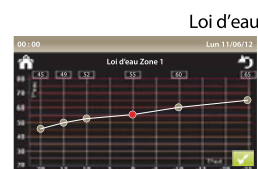
www.alppac.ch



* Les installations neuves ou d'assainissement doivent tenir compte d'un départ d'eau de 65°C maximum pour le chauffage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TRÈS HAUTE TEMPÉRATURE		145 W	200 W	245 W
Puissance Calorifique maxi à +7°C / 35°C	kW	16	22	26
Puissance Calorifique nominale +7°C / 30~35°C	kW	14,4	20,00	24,50
Puissance Absorbée nominale +7°C / 30~35°C	kW	3,27	4,88	6,45
COP nominal +7°C / 30~35°C	Coef.	4,4	4,10	3,80
Puissance Calorifique à -7°C / 30~35°C	kW	14,5	20,00	24,50
Puissance Calorifique à -15°C / 30~35°C	kW	14,5	20,00	23,50
Puissance Calorifique à -7°C / 40~45°C	kW	14,5	20,00	24,50
Puissance Calorifique à -15°C / 40~45°C	kW	14,4	20,00	23,50
Puissance Calorifique à -7°C / 55~65°C	kW	14,5	20,00	24,50
Puissance Calorifique à -15°C / 55~65°C	kW	13,5	20,00	22,50
Puissance Calorifique à -7°C / 70~80°C	kW	14,5	20,00	24,50
Puissance Calorifique à -15°C / 70~80°C	kW	13,5	20,00	22,60
Puissance Frigorifique / eau 18~23°C	kW	10	les modèles 200 et 245 W ne sont pas réversibles	
Puissance Frigorifique / eau 7~12°C	kW	8,5	les modèles 200 et 245 W ne sont pas réversibles	
Puissance Apport Chauffage Electrique	kW	6 kW étagé (3 x 2) – Modulable par la régulation		
Température extérieure Mini / Maxi d'utilisation (mode chaud)	°C	-20 / +30	-20 / +25	
Température d'eau maxi	°C	80		
Débit nominal chauffage	m³/h	2,5		
Ø Hydraulique chauffage (départ / retour)	mm	26 x 34		
Ø Frigorifique (gaz / liquide)	pouce	¾-3/8<7m>7/8-3/8	2x3/4 – 1x1/2 < 7m > 2x7/8 – 1x1/2	
Longueur liaison frigo. mini préconisée/maxi sans complément de charge/ maxi avec complément de charge	ml	3 / 10 / 30		
Alimentation électrique	V	400V / 3Ph / 50 Hz		
Intensité max. UI / UE (sans appoint électrique)	A	15 A	16 A	20 A
Câble d'alimentation MI / Protection disjoncteur (sans appoint électrique)	mm²/A	5 G2,5 / D 16	5 G2,5 / D 25	5 G4 / D 25
Intensité max. UI / UE (avec appoint électrique)	A	24 A	25 A	30 A
Câble d'alimentation MI / Protection disjoncteur (avec appoint électrique)	mm²/A	5 G2,5 / D 25	5 G4 / D 32	5 G6 / D 32
Câble de communication et d'alimentation UI / UE	mm²	3G0,5 blindé + 3G1,5		
Niveau pression sonore UE (à 5m)	dB(A)	39		43
Fluide frigorigène (charge initiale)	kg	R-410A 5,5kg / R-134a 2,1kg	R410A 7,5kg / R134a 1,3kg	
UNITÉ INTÉRIEURE		ALPCIMES 145 UI	ALPCIMES 200 UI	ALPCIMES 245 UI
Dimensions module intérieur (H x L x P)	mm	1527x653x729		
Poids	kg	242 kg		
UNITÉ EXTÉRIEURE		ALPCIMES 145 UE	ALPCIMES 200 UE	ALPCIMES 245 UE
Nombre d'unité extérieure		1	2	2
Dimensions unité extérieure (H x L x P)	mm	1145 x 725 x 816		
Poids	kg	71		
CLASSE ENERGÉTIQUE				
Chauffage basse température 35°C		A++	A++	A+



Votre distributeur en Suisse



Genève :
Av. de la Praille, 50
1227 Carouge
022 827 85 10

Lausanne :
Av. des Boveresses, 42
1010 Lausanne
021 652 22 92

www.clim-diffusion.com