

CHAUFFAGE VESUVIO

Pompe à chaleur

VITALIA 

+ PRODUIT

- + Réversible.
- + Lors de fortes chaleurs, le mode froid :
 - maintient la température pour un confort accru des baigneurs,
 - limite l'altération des revêtements,
 - limite le risque de prolifération d'algues.



Fonctionnement en mode 'froid' et dégivrage par vanne 4 voies Saginomiya, pour un fonctionnement optimisé et une plage d'utilisation élargie.

FACE ARRIÈRE

Écran de contrôle



Carénage ABS anti-corrosion monté sur châssis métallique

Ailettes anti-corrosion traitées "Bluefin"

PENSEZ-Y !

Pour nettoyer et entretenir vos grilles de PAC, pensez au Gridsoap™ p 102.





CRITÈRES MÉTÉOROLOGIQUES UTILISÉS SELON LES ZONES ET LES SAISONS DE BAINNADE

	Zone A		Zone B	
	Saison classique	Saison longue	Saison classique	Saison longue
Moyenne mensuelle température air la plus basse de la saison	16 °C	9 °C	14 °C	7 °C
Moyenne mensuelle d'insolation la plus basse de la saison	8 h/j	5 h/j	6 h/j	4 h/j
Moyenne mensuelle d'humidité la plus basse de la saison	80 %	85 %	80 %	85 %



RÉFÉRENCES	VES06R	VES08R	VES10R	VES12R
Volume bassin recommandé zone A (m³)	15 ⁽¹⁾ - 25 ^(1b)	20 ⁽¹⁾ - 40 ^(1b)	30 ⁽¹⁾ - 50 ^(1b)	35 ⁽¹⁾ - 60 ^(1b)
Volume bassin recommandé zone B (m³)	10 ⁽¹⁾ - 20 ^(1b)	15 ⁽¹⁾ - 30 ^(1b)	20 ⁽¹⁾ - 40 ^(1b)	25 ⁽¹⁾ - 50 ^(1b)
Plage de fonctionnement eau (°C)	+5 °C à +35 °C			
Plage de fonctionnement air (°C)	À partir de 0 °C jusqu'à +43 °C			
Capacité de chauffage (kW) (air 26 °C, eau 26 °C, hygro. 80 %)	6	7,5	9,6	12
C.O.P. (air 26 °C, eau 26 °C, hygro. 80 %)	5,5	5,3	5,7	5,6
Capacité de chauffage (kW) (NF-414 : air 15 °C, eau 26 °C, hygro. 70 %)	3,9	5	6,5	8,6
C.O.P. (NF-414 : air 15 °C, eau 26 °C, hygro. 70 %)	4,2	4	4,3	4,3
Capacité de refroidissement (kW) (air 35 °C, eau 28 °C, hygro. 80 %)	2,8	4,1	5,4	6,8
Débit recommandé (m³/h)	2-3	3-4	4-6	4,5-6,5
Puissance nominale (kW)	0,8	1,3	1,5	1,9
Alimentation électrique	220-240 V / 1 Ph / 50 Hz			
Disjoncteur courbe D (A)	10	10	16	20
Courant nominal (A)	3,5	5,2	6,5	8
Gaz / Charge	R32 GREEN			
Compresseur	Rotatif			
Détente	Capillaire			
Pression acoustique dB(A) à 10 m	28,5	28,6	28,8	29,5
Diamètre hydraulique (mm)	50			
Dimensions produits hors tout (mm)	800 x 312 x 558	800 x 312 x 558	961 x 312 x 658	961 x 312 x 658
Dimensions carton (mm)	880 x 365 x 600	880 x 365 x 600	1 040 x 365 x 700	1 040 x 365 x 700
Poids net/brut (kg)	38/45	42/49	55/63	60/68

(1) Saison longue : utilisation mi-mars à mi-novembre, couverture solaire en dehors des périodes de baignade, T° eau à 26 °C, filtration 15 h par jour (24 h/24 pour mise en température). Bassin situé dans le département 13, altitude 20 m. Critères non exhaustifs, réaliser un bilan thermique est indispensable pour déterminer le modèle adapté.

(1b) Saison classique : utilisation mi-mai à mi-septembre, couverture solaire en dehors des périodes de baignade, T° eau à 26 °C, filtration 15 h par jour (24 h/24 pour mise en température). Bassin situé dans le département 13, altitude 20 m. Critères non exhaustifs, réaliser un bilan thermique est indispensable pour déterminer le modèle adapté.

★ OPTIONS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE FABRICANT	RÉF.
Kit de déport d'écran	106360	KITECVES
4 pieds autostables anti-vibration (pour installation SANS dalle béton)	105463	PIEDINVT
Sachets de 4 pieds support anti-vibration (pour pose SUR dalle béton)	105678	PIEDINVB
Kit by-pass 50 (à monter)	BP50	BP50
Housse d'hivernage pour modèles VES05, VES06R, VES08 et VES08R - 820 x 336 x 535 mm	VESCOUV1	VESCOUV1
Housse d'hivernage pour modèles VES14, VES10R, VES12R et VES18 - 981 x 417 x 635 mm	VESCOUV4	VESCOUV4
Housse d'hivernage pour modèle VES25T - 1120 x 417 x 948 mm	VESCOUV5	VESCOUV5
Housse d'hivernage pour modèle VES33T - 1181 x 525 x 935 mm	VESCOUV6	VESCOUV6



Écran de contrôle déporté (option)



Pieds autostables anti-vibration pour une installation SANS dalle béton (option)



Pieds support anti-vibration pour une installation AVEC dalle béton (option)



Kit by-pass 50 (option)