

# EVERDREAM

LA POMPE À CHALEUR DERNIÈRE GÉNÉRATION.  
Une gamme unique et exclusive pour équiper les piscines jusqu'à 90 m<sup>3</sup>.

## ÉLÉGANTE & PUISSANTE



### LES + PRODUITS

-  **Dégivrage automatique** par inversion de cycle
-  **Fonctionne jusqu'à -5°C**
-  **Réversible** (pour chauffer ou refroidir)
-  Module de commande **déportable jusqu'à 100 m**
-  **Carrosserie Inox**, «matériau vert», **recyclable** à l'infini.



EVERBLUE, les pompes à chaleur  
sans se tromper.

**EVERBLUE**  
PISCINES

[www.everblue.com](http://www.everblue.com)

## Une gamme unique et exclusive de pompes à chaleur pour équiper les piscines jusqu'à 90 m<sup>3</sup>.

**Prolongez la saison** de votre baignade avec l'EverDream, une pompe à chaleur haut de gamme à un prix imbattable.

Grâce à son système de dégivrage, **conservez la température idéale de votre piscine**, même quand les nuits (ou les journées) sont fraîches, froides ou glaciales.

**Bénéficiez de plus de confort** et préservez le revêtement de votre bassin, grâce à un système de contrôle précis de la température.

**Robuste** : conçu « à l'ancienne » pour résister aux assauts du temps, un matériau unique qui peut être mis à l'épreuve des températures hivernales sans risque de fragilisation ou de casse.

**Pilotage intuitif** depuis le local technique ou même de votre maison.

**Panneau de commande déporté** pour une meilleure protection aux intempéries.

**Coffret électrique fermé** pour éviter l'intrusion de nuisibles.

Modèles	Mono 50 INOX	Mono 75 INOX	Mono 90 INOX	Tri 75 INOX	Tri 90 INOX
Volume maximum recommandé *	< 50 m <sup>3</sup>	< 75 m <sup>3</sup>	< 90 m <sup>3</sup>	< 75 m <sup>3</sup>	< 90 m <sup>3</sup>
<b>PERFORMANCES avec AIR à 24°C et EAU à 26°C</b>					
Puissance restituée à 24°C	9,2	13,8	18,2	13,8	18,2
Puissance absorbée en KW à 24°	1,65	2,51	3,42	2,6	3,5
COP** à 24°C	5,58	5,5	5,32	5,3	5,2
<b>PERFORMANCES avec AIR à 15°C et EAU à 26°C</b>					
Puissance restituée en kW à 15°C	7,5	11,7	15,5	11,7	15,5
Puissance absorbée en kW à 15°C	1,59	2,39	3,25	2,42	3,3
COP** à 15°C	4,72	4,89	4,77	4,83	4,7
<b>PRESSION ACOUSTIQUE</b>					
Pression acoustique (à 10 mètres)	35	36	38	38	38
<b>AUTRES ÉLÉMENTS</b>					
Direction ventilateur	Horizontal				
Alimentation électrique	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	380V / 50Hz	380V / 50Hz
Dimensions en mm	1005/420/650	1005/420/650	1115/485/651	1005/420/651	1115/485/651
Poids net en Kg	68	75	116	116	116
Température fonctionnement minimum	<b>-5°C</b>				

\* Volume maximum recommandé en France pour une utilisation du 15 mai au 15 septembre avec une bache à bulles, pour une température de l'eau à 26°.

\*\* COP (Coefficient de performance) = Puissance restituée/puissance absorbée.

Selon données constructeur, conditions des tests : piscine privée avec couverture à bulles et température de l'eau à 26°C. Garantie 2 ans «pièces».

## DÉGIVRAGE versus VENTILATION FORCÉE ?

En dessous d'une certaine température, les pompes à chaleur givent. Si rien n'est fait, leurs performances diminuent, voire elles s'arrêtent de fonctionner. Elles redémarrent lorsque la température extérieure est suffisante pour générer à nouveau des calories. Il existe aujourd'hui deux technologies pour palier à cet effet, le dégivrage et la ventilation forcée.

**LA VENTILATION FORCÉE...** souffle l'air ambiant sur le givre pour le faire disparaître. Cependant, si l'air ambiant est inférieur à 10°, le souffle est trop froid pour être efficace et la performance de la pompe à chaleur diminue fortement. Elle s'arrête de fonctionner entre 5 et 7 degrés (ce qui est une température fréquente les nuits de printemps et d'automne).

**LE DÉGIVRAGE** permet de récupérer la température de l'eau chauffée du bassin et grâce à l'inversion de son cycle fait fondre le givre par la chaleur dégagée. Ainsi, même avec des températures négatives, les pompes à chaleur avec dégivrage continuent de fonctionner et assurent la constance de la température de votre piscine.