



Piscine des Weppes

40 Rue de la Croix - 59134 Herlies



Les acteurs du projet

Maître d'ouvrage

Métropole Européenne de Lille

Architecte

Agence Duval-Raynal

BET

BERIM

Exploitant

EQUALIA (depuis 2022)

Le mot du Maître d'ouvrage
 Sébastien VERCOUTRE –
 Coordinateur Plan Piscines MEL

Depuis 12 ans, notre piscine bénéficie des avantages de cette fameuse "moquette solaire" : performance, simplicité d'installation et exploitation. Nous encourageons les BE et architectes à intégrer ce dispositif dans leurs projets. Et sommes fiers de collaborer avec une entreprise de notre territoire !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : Solution par PAC SOLAIRE

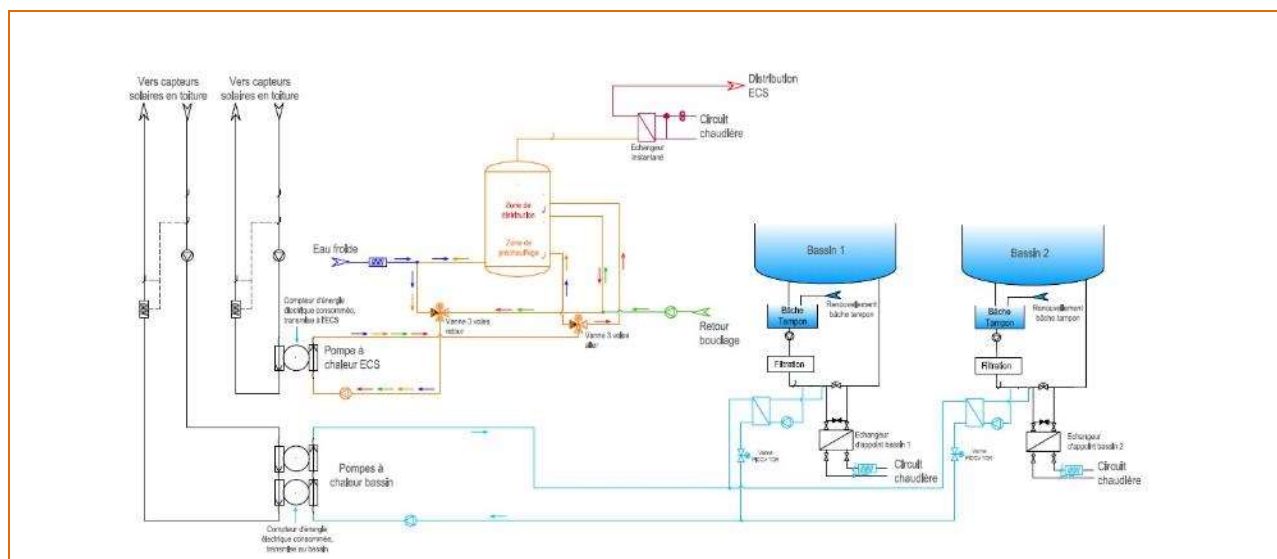
L'installation **heliopacsystem**[®] de production d'ECS et d'aide au maintien en température du bassin est composé de :

- 200 m² de capteur solaire souple Solerpool[®]
- 2000 l de stockage ECS
- 2 pompes à chaleur solaire Solerpac[®] de 14 kW
- 1 pompe à chaleur solaire ECS Solerpac[®] de 12 kW
- Une régulation connectée et pédagogique
- Appoint gaz

Mise en service en juillet 2012.



MONTAGE HYDRAULIQUE



SUIVI DES PERFORMANCES

Entre le 01/04/2021 et le 31/03/2022, l'installation **heliopacsystem**® a produit :132 606 kWh d'EnR.
Sur cette période, l'installation avec PAC solaire a évité le rejet de 40,6 tonnes de CO₂.

Sur ces 10 dernières années, elle a apporté 1 415 MWh d'EnR.

