

PUITS CLIMATIQUE - SUZE LA ROUSSE (26)



Notre métier c'est l'eau, mais pas que !

Dans le cadre de la construction du collège de Suze la Rousse, un établissement pensé par ses concepteurs selon le référentiel « collège de demain », TUBAO SAS a réalisé deux collecteurs DN1600 pour un puits climatique.

Entre les collecteurs, un échangeur constitué d'un réseau de tubes en fonte permet la régulation de la température de l'air insufflé dans le bâtiment.

En été, le puits refroidit l'air, et le réchauffe en hiver avec des gains pouvant atteindre 10°C par rapport à la température extérieure. Le puits, doté d'une capacité 14120m³/h, a été installé sous le bâtiment, et conçu pour se glisser entre les fondations.

TUBAO PEHD, la solution adaptée à tout vos projets.

Avantages de la solution en PEHD WEHOLITE :

- **Rapidité de mise en œuvre** : conception sur mesure, fabrication hors site, chez TUBAO
- **Durabilité de la solution** : durée de vie de conception de 50 ans, et durée de vie réelle pour ces systèmes de canalisation en PE100 supérieure à 100 ans.
- **Entièrement recyclable** : le PEHD recyclé est transformé en granulés de PEHD neuf au cours du processus de recyclage.
- **Ensemble 100% soudé, 100% étanche.**



CHATUZANGE-LE-GOUBET (26)

Maître d'ouvrage : Département de la Drôme

Maitre d'oeuvre : BERIM

Entreprise : CMT

Réalisation : OCTOBRE 2023

