



TERTIAIRE

# Un restaurant scolaire au gaz naturel

Ecole et centre aéré de la commune / ATUR (24)



**Située en périphérie de Périgueux, la commune d'Atur a construit une cantine scolaire destinée à la restauration des enfants de l'école et du centre aéré, afin de répondre aux besoins d'accueil en constante évolution.**

La commune a opté pour les qualités du gaz naturel, tant pour garantir le confort des écoliers que pour alimenter les appareils de cuisson professionnelle.

## La solution technique

Le restaurant scolaire est chauffé grâce à un plancher chauffant alimenté par une chaudière à condensation de 93 kW.

L'eau chaude sanitaire est produite à partir d'un ballon indépendant de production d'eau chaude sanitaire, d'une puissance de 30 kW.

Les équipements de process de la cuisine : une sauteuse (29 kW), un grill (8 kW) et un piano de cuisson (21 kW).



## Les avantages de la solution

Chaudière à condensation pour le chauffage et appareils de cuisson au gaz naturel apportent confort, souplesse et réactivité, tout en assurant une bonne maîtrise de la facture énergétique et un entretien facile.

- Surface : 230 m<sup>2</sup>
- Fonctionnement sur 5 jours par semaine toute l'année
- Capacité : 200 enfants



**Chauffagiste :**  
Etablissement Salleron

**Contact GrDF**  
**Laurence MERCIER-LLOP**  
Tél. : 05 53 06 52 14  
laurence.mercier-llop@grdf.fr

**GRDF**  
GAZ RÉSEAU  
DISTRIBUTION FRANCE