

"Pour Aller Plus Loin"

Cours n°10. La clé "Installation d'eau chaude"

La présente rubrique (PAPL), vous propose une série de ressources vous permettant d'approfondir les divers sujets présentés dans le cours.

Dans un souhait d'enrichissements mutuels, il vous est proposé d'utiliser le forum (rubrique PAPL de chaque séance) pour nous proposer d'autres ressources. Vous pouvez également exprimer votre avis sur les documents proposés. Dans ce cas, merci de préciser de quel document vous parlez en nommant explicitement son titre.

Pour savoir comment le sujet est présenté aux particuliers et usagers

1. « **Se chauffer mieux et moins cher. Solutions pour optimiser les systèmes de chauffage et d'ECS** ». Plaquette ADEME. [Télécharger le document](#)
2. « **Guide sur les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif** ». Plaquette Ademe. [Télécharger le document](#)
3. « **De la pertinence des équipements hydro économes** ». CTB. [Liens vers la page](#)
4. « **Adopter le solaire thermique** ». Plaquette ADEME. [Télécharger le document](#)
5. « **Installation d'un panneau solaire thermique pour ECS** », témoignage d'un particulier / Stéphane Poirier. [\(Vidéo de 2'40"\)](#)
6. **Les Clés de la Rénovation : « Réinventons l'eau chaude (efficace) »**. CLER - Réseau pour la transition énergétique. [\(Emission Web de 59'27"\)](#)

Approche technique à destination des professionnels

7. « **L'eau chaude sanitaire** ». Fiches "Informations Techniques" (8 pages) / Enertech & Mutuelle des Architectes Français (MAF). [Télécharger le document](#)
8. **Fiche Technique « Eau Chaude sanitaire »**. Fiche du « Guide des bonnes pratiques pour la rénovation énergétiques des logements » (21 pages). RenovAct/ AJENA. [Télécharger le document](#)
9. **Retours d'expérience, collection « 12 enseignements à connaître »**. AQC
 - « Installations de chauffage et d'eau chaude sanitaire », avec LQE & ARCARD. [Télécharger le document](#)
 - « Chauffe-eau thermodynamique en rénovation », avec EnvirobatBDM. [Télécharger le document](#)
10. « **Réduire les besoins d'eau chaude sanitaire** ». Energieplus (Belgique). [Lien vers la page web dédiée](#)
11. « **Robinetterie et accessoires hygroéconomes** ». Guide bâtiment durable Brussels. [Lien sur la page](#)
12. « **Inventaire des appareils hygroéconomes** ». CRÉAQ. [Télécharger le document](#)
13. **Plaquette « Chauffe-eau solaire individuel »**. Agence Qualité Construction. [Télécharger la plaquette](#)

- 14. Calepin de chantier du programme PACTE (RAGE 2012) :**
- . « Systèmes solaires combinés en habitat individuel ». [Télécharger le document](#)
 - . « Chauffe-eau thermodynamique ». [Télécharger le document](#)
 - . « Calorifugeage des réseaux ». [Télécharger le document](#)
- 15. « Isolation des réseaux de distribution d'eau chaude ».** Ademe/CSTB. [Télécharger le document](#)
- 16. Guide Technique « Le dimensionnement des systèmes de production d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif ».** COSTIC/ADEME. [Télécharger le document](#)
- 17. « Solutions techniques : fiches petits tertiaires ».** Programme PROFEEL. [Page de téléchargement](#)
- Eau Chaude Sanitaire des bureaux. [Télécharger le document](#)
 - Eau Chaude Sanitaire des commerces alimentaires. [Télécharger le document](#)
 - Eau Chaude Sanitaire des commerces non alimentaires. [Télécharger le document](#)
 - Eau Chaude Sanitaire des locaux d'hébergement. [Télécharger le document](#)
 - Eau Chaude Sanitaire des locaux de restauration. [Télécharger le document](#)
 - Eau Chaude Sanitaire des locaux de santé. [Télécharger le document](#)
- 18. Fiche « Conception et dimensionnement des chauffe-eau solaires collectifs ».** Energivie - Région Alsace. [Télécharger le document](#)
- 19. Fiches repères n°4 « Installation solaire thermique dans le logement social ».** Union sociale pour l'habitat. [Télécharger le document](#)
- 20. Fiche « Installation de chauffe-eaux solaires thermiques en rénovation ».** ADEME. [Télécharger la fiche](#)
- 21. « Récupérer la chaleur des eaux usées ».** ARTE France. [\(Vidéo de 6'42"\)](#)
- 22. Fiche « Pompe à chaleur sur eaux usées pour la résidence LNC ».** ADEME. [Télécharger la fiche](#)
- 23. Recommandations professionnelles du programme PACTE (RAGE 2012),**
- . « Chauffe-eau solaire en habitat individuel / Conception dimensionnement - Réno » [Télécharger le document](#)
 - . « Chauffe-eau solaire en habitat individuel / Installation en mise en service - Réno » [Télécharger le document](#)
 - . « Chauffe-eau solaire en habitat individuel / Entretien et maintenance - Neuf et réno » [Téléchargement](#)
 - . « Système solaire combiné en habitat individuel / Conception dimensionnement - Réno » [Téléchargement](#)
 - . « Système solaire combiné en habitat individuel / Installation en mise en service - Réno » [Téléchargement](#)
 - . « Système solaire combiné en habitat individuel / Entretien et maintenance - Neuf et réno » [Téléchargement](#)
 - . « Chauffe-eau solaire collectifs centralisés / Conception dimensionnement - Réno » [Téléchargement](#)
 - . « Chauffe-eau solaire collectifs centralisés / Installation en mise en service - Réno » [Téléchargement](#)
 - . « Chauffe-eau solaire collectifs centralisés /Entretien et maintenance - Neuf et réno » [Téléchargement](#)
- 24. Guide du programme PACTE (RAGE 2012), à télécharger :** onglet ["Guides / Equipements techniques"](#)
- . « Installation d'ECS - Confort, prévention des risques et maîtrise des consommations »
- 25. Rapport du programme PACTE (RAGE 2012) :**
- . « Chauffe-eau solaires collectifs à appoints individualisés - Evaluation des risques ». [Télécharger le document](#)
 - . « Chauffe-eau solaires collectifs avec stockage en eau morte - Conception et dimensionnement». [Télécharger le document](#)
 - . « Production d'ECS en individuel - Performance des appareils double-service ». [Télécharger le document](#)
 - . « Suivis instrumentés de 20 chauffe-eau thermodynamiques en maison individuelle». [Télécharger le document](#)
- 26. Document de travail du programme PACTE (RAGE 2012).** « Veille sur les technologies émergentes de chauffage, ventilation, climatisation, production d'eau chaude sanitaire ». [Télécharger le document](#)
- 27. Webinaire : Quels systèmes de chauffage et de production d'ECS dans un bâtiment performant ?** Damien Compagnon (B2EC) - Pôle énergie Bourgogne Franche-Comté. [\(Vidéo de 1h32'\)](#)
- 28. ...Mais également plus de 40 références recensées par « PRORÉNO » :** [Lien vers la page « ECS »](#)