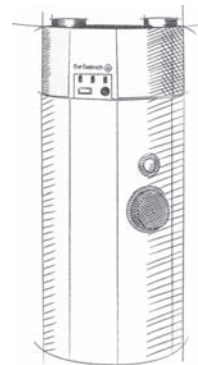


CETO 300 EH

ADVANCE



De l'eau chaude grâce au système thermodynamique

- >> Des économies d'énergie pour la production d'eau chaude sanitaire
- >> Idéal en rénovation ou en combinaison avec d'autres énergies
- >> Couvre les besoins d'une famille jusqu'à 6 personnes

L'ÉNERGIE DE L'AIR POUR LE CONFORT EN ECS



Une cave moins humide

Aspiration de l'air ambiant de la cave et évacuation de l'air sec

70% d'énergie gratuite

Module de récupération de chaleur sur l'air ambiant

De Dietrich



Simplicité d'usage

Tableau de commande qui va à l'essentiel

Résistance électrique

1,5 kW de confort en +
en cas de forte demande
en eau chaude

Protection anti-corrosion

Anode en magnésium

Appoint solaire possible

Serpentin additionnel
pour le réchauffage
de l'eau chaude sanitaire

Une eau pure

Ballon émaillé
à forte teneur en quartz



DES ÉCONOMIES

D'ÉNERGIE

Le chauffe-eau thermodynamique fonctionne sur le principe de la pompe à chaleur aérothermique : il récupère l'énergie dans l'air.

- Il fonctionne au maximum de ses performances toute l'année car il est situé dans la cave. Cela lui permet d'exploiter la chaleur de l'air ambiant qui est habituellement perdue. Il n'est donc pas nécessaire d'allumer la chaudière en été pour la production de l'eau chaude sanitaire.
- Avec un COP de 3,4, pour 1 kWh consommé, le CETD récupère 3,4 kWh d'énergie pour réchauffer le ballon d'eau chaude. Résultat : 70% de l'eau chaude sanitaire gratuite !

L'EAU CHAUDE

EN ABONDANCE

Avec une capacité de 290 l le chauffe-eau thermodynamique couvre les besoins en eau chaude sanitaire d'une famille jusqu'à 6 personnes.

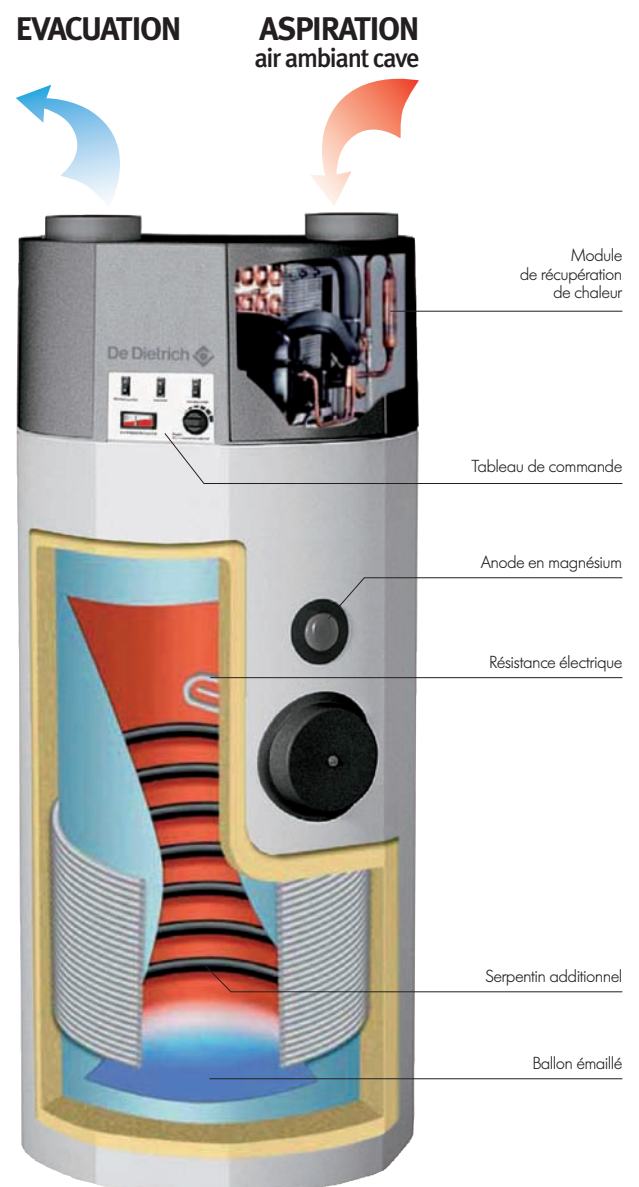
- L'eau est chauffée à 60°C grâce à la récupération de chaleur par le CETD.
- Pour un confort encore accru il est possible d'associer le CETD à une chaudière. Il prendra le relais lors de pics de consommation.
- Ses dimensions réduites (Diamètre 66 cm, Hauteur 166 cm) et son installation facile permettent au CETD de trouver sa place dans toutes les caves à partir de 10m².

UNE RÉNOVATION

ÉCOLOGIQUE

Le CETD ne nécessite pas d'énergies fossiles pour fonctionner et il n'émet pas de CO₂.

Il peut être combiné avec l'énergie solaire qui couvre déjà 60% des besoins en eau chaude sanitaire d'un foyer. Grâce à un serpentin additionnel de 1,45 m², le préchauffage de l'eau est assuré par l'énergie solaire et le CETD prend le relais si nécessaire. Résultat : encore plus d'économies en perspective tout en protégeant la planète.



ADVANCE : EXIGEZ LE MEILLEUR POUR VOUS ET LA PLANÈTE

MODÈLE

Modèle	Capacité	Temps de chauffe	Température de fonctionnement	Puissance PAC	Puissance résistance électrique	COP suivant EN 255 à 45°C	Fluide frigorigène	Hauteur	Diamètre	Poids
CETD 300 EH	290 l	9 h*	+8°C à 35°C	1870 W	1500 W	3,4	R 134 A	166 cm	66 cm	125 kg

* de 15 à 60°C



CETD 300 EH

1. BÉNÉFICIEZ DU CRÉDIT D'IMPÔT ET DE LA TVA RÉDUITE

- Conformément à la loi de Finances rectificative 2009, vous pouvez bénéficier depuis le 1^{er} janvier 2010 d'un crédit d'impôt de **40%*** sur les **chauffe-eau thermodynamiques** (pour les CETD avec un COP minimum de 2,2) pour les résidences principales neuves ou en construction ainsi que pour les résidences achevées depuis plus de 2 ans.
- Les propriétaires, locataires ou occupants à titre gratuit pour leur résidence principale et les propriétaires bailleurs pour des logements de plus de 2 ans qu'ils mettent en location au titre de la résidence principale pour une durée minimale de 5 ans, bénéficient également du crédit d'impôt.
- Le crédit d'impôt n'est accordé que si le **matériel est fourni, posé et facturé par un professionnel**. Le coût de la main-d'œuvre et de la pose est exclu de la base du crédit d'impôt.
- Si les travaux sont réalisés par un professionnel dans les locaux d'habitation achevés depuis plus de 2 ans, qu'il s'agisse de la résidence principale ou secondaire, le taux de TVA applicable sera de 5,5%.

*Dans la limite d'un plafond de dépenses de 8000 € pour une personne seule, de 16 000 € pour un couple marié, avec majorations pour les personnes à charge.



2. APPELEZ NOS CONSEILLERS



UNE MARQUE D'EXIGENCE

Pour De Dietrich, depuis 3 siècles, réussir est une exigence fondée sur de vraies valeurs : qualité, fiabilité, durabilité.

De Dietrich, par souci de l'environnement et de votre confort, maîtrise désormais les différentes énergies renouvelables grâce à des systèmes multi-énergies qui préservent la planète. Ainsi, les appareils de chauffage signés De Dietrich sont à la pointe de l'innovation et bénéficient d'une qualité optimale grâce à l'implication de 2400 collaborateurs forts d'un savoir-faire d'une qualité et d'une longévité rares.

De Dietrich : le choix du Confort Durable®



De Dietrich Thermique
S.A.S. au capital social de 22 487 610 €
57, rue de la Gare - 67580 Mertzwiller
Tél. 03 88 80 27 00 - Fax 03 88 80 27 99
www.dedietrich-thermique.fr

┌ Votre installateur : ┐