

Chaudières fioul ou gaz à condensation, régulations, énergies renouvelables : les investissements gagnants



SOLAIRE
BOIS
POMPES À CHALEUR
CONDENSATION FIOUL/GAZ

De Dietrich 
Le Confort Durable®

Le secteur du bâtiment est pointé du doigt par le Grenelle de l'Environnement pour sa consommation d'énergie excessive, qui en fait l'un des principaux responsables de l'effet de serre...

Le bâtiment demeure en effet le n°1 des «énergivores». Il consomme à lui seul 43% de l'énergie finale totale, dont les 2/3 sont absorbés par les logements individuels. Le bâtiment produit en outre près de 25% des émissions nationales de CO₂, soit l'équivalent de 120 millions de tonnes. En cause, le chauffage qui représente 70% de la consommation des logements.

(Sources : Normasim - ADEME)



Au cœur de ces préoccupations, De Dietrich s'est imposé comme le spécialiste du Confort Durable®, grâce à la conception d'innovations majeures en matière de chauffage. A l'écoute des particuliers, notamment en matière de coûts d'investissement et de possibilités d'évolution des techniques, De Dietrich a regroupé ses systèmes multi-énergies de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire en deux offres distinctes :

- >> L'offre **Easylife**, qui se compose de produits simples, offrant un retour sur investissement rapide par l'effet conjugué de prix compétitifs et d'économies d'énergie significatives;
- >> L'offre **Advance**, des solutions complètes et performantes, avec systèmes de pilotage sur-mesure, pour un esprit citoyen et un confort optimal.

De Dietrich est reconnu pour son offre particulièrement adaptée aux projets de rénovation, concourant à une meilleure performance énergétique des logements, à un chauffage plus «propre», respectueux de l'environnement.



>> Pour les solutions de l'offre **EasyLife**

nouveauté

- **Wingo**, une gamme courte de chaudières fioul à condensation économiques et peu encombrantes..... page 4
- **Inisol**, un système solaire efficace et accessible..... page 6
- Sur les chaudières murales gaz à condensation **Vivadens**, un **Thermostat d'Ambiance Modulant** alliant confort et économies d'énergie..... page 7

>> Pour les systèmes multi-énergies de l'offre **Advance**

- **Les systèmes multi-énergies Advance**, associant une chaudière gaz-condensation Innovens à un système solaire Dietrisol ou une pompe à chaleur pour optimiser confort et économies d'énergie page 8
- **Innovens**, des chaudières gaz à condensation alliant les performances d'un **corps de chauffe en aluminium-silicium** à l'intelligence de la nouvelle régulation **Diematic iSystem** page 9
- **Dietrisol**, une solution solaire performante et évolutive page 11
- **Le Chauffe-Eau Thermodynamique** réalisant 70 % d'économies sur l'ECS en récupérant la chaleur de l'air ambiant page 12

>> Spécial innovation

innovation

- **Hybris Power**, une chaudière domestique intégrant un système de micro-cogénération chaleur + électricité, actuellement testée en conditions réelles avant son lancement en 2011 page 13

>> Services

- **Les services en ligne De Dietrich** au service des utilisateurs..... page 15

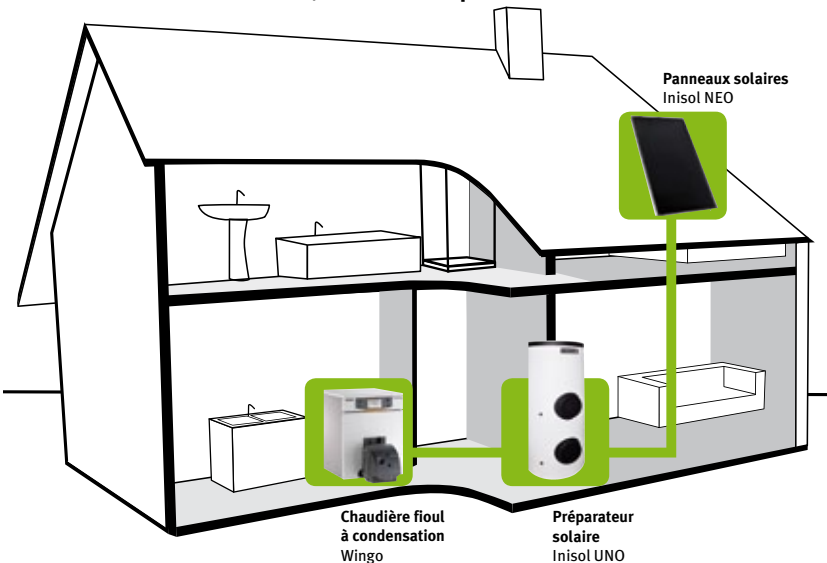
Les systèmes multi-énergies de l'offre Easylife



CHAUFFAGE FIOUL-CONDENSATION ET ENERGIE SOLAIRE

UNE SOLUTION ACCESSIBLE A TOUS, POUR LE NEUF COMME POUR LA RÉNOVATION

Les systèmes multi-énergies De Dietrich de l'offre Easylife se composent de solutions de chauffage efficaces, simples et durables au meilleur rapport qualité/prix. Destinés au neuf comme à la rénovation, en appartement ou en maison individuelle, les produits Easylife regroupent les fonctions essentielles du chauffage afin de concilier simplicité d'utilisation, confort et respect de l'environnement.

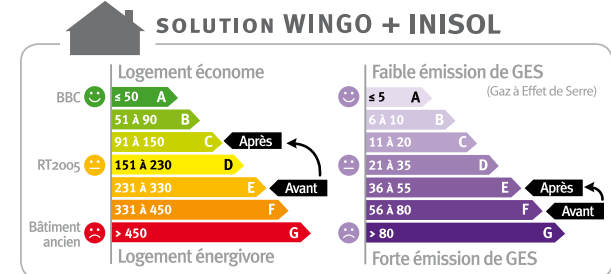


BON A SAVOIR

UN DPE AMÉLIORÉ

Qu'est qu'un diagnostic de performance énergétique (DPE) ? C'est une évaluation qui renseigne sur la quantité d'énergie consommée par un bâtiment et indique sa performance énergétique, ainsi que l'impact de sa consommation en termes d'émissions de gaz à effet de serre. Le DPE est valable 10 ans. Un DPE amélioré, c'est un logement valorisé !

Le scénario présenté ici vise à améliorer la performance énergétique d'une maison familiale par l'association d'une chaudière fioul à condensation et d'un système solaire dédié à la préparation d'eau chaude sanitaire. Grâce à cette solution multi-énergies simple et efficace, le DPE (Diagnostic de Performance Énergétique) est sensiblement amélioré, en passant de la catégorie E à la catégorie C. Les émissions de gaz à effet de serre (GES) et de polluants (NOx, CO) sont elles aussi réduites, grâce à la technologie fioul à condensation et au brûleur à combustion propre qui équipent la chaudière WINGO.



Besoins chauffage de 15000 kWh - Besoins ECS de 4000 kWh - Bâtiment de base chauffage fioul et ECS par chauffe-eau électrique - Rendement chaudière ancienne de 80% - Rendement chaudière fioul condensation de 104%.

>> WINGO, LE CONFORT FIOUL ACCESSIBLE POUR LE CHAUFFAGE ET L'EAU CHAUDE SANITAIRE

La nouvelle chaudière fioul à condensation WINGO doit ses performances de haut niveau à son nouveau corps en fonte eutectique®, hautement résistant aux variations de température et à la corrosion. Son condenseur compact en céramique et inox est intégré sous l'habillage. Il permet à la chaudière de fonctionner avec toutes les qualités de fioul. De plus, son positionnement tarifaire attractif garantit un retour sur investissement rapide.

>> UNE GRANDE FACILITE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Facile à installer, la chaudière Wingo est livrée entièrement montée et s'adapte grâce à son faible encombrement à tous les espaces. Particulièrement indiquée dans les travaux de rénovation, la chaudière se raccorde sur cheminée ou sur ventouse.

Le confort d'utilisation est assuré par la régulation Easymatic, simple et conviviale, dont la commande peut être déportée dans la pièce à vivre pour prendre en compte fidèlement la température ambiante.

>> POUR CHAUFFAGE SEUL OU CHAUFFAGE + EAU CHAUDE

D'une puissance de 25 kW, la chaudière fioul à condensation WINGO est proposée en 2 versions :

- Wingo 25 pour chauffage seul.
- Wingo 1025 pour la production d'eau chaude sanitaire avec ballon intégré de 110 litres. Ce dernier bénéficie du dispositif Titan Active System® qui protège durablement la cuve contre la corrosion.



WINGO 25
Chauffage seul



WINGO 1025
Chauffage et préparation
d'eau chaude sanitaire 110 L.

35% économies d'énergie*	NOx/CO émissions réduites	Crédit d'impôts 15%	104% rendement annuel	Prêt à taux 0**
---------------------------------------	----------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	------------------------------

* par rapport à une chaudière fioul ancienne sans régulation
** dans le cadre du bouquet de travaux

BON A SAVOIR

LA CONDENSATION, COMMENT ÇA MARCHE ?

Capter l'énergie présente dans la vapeur des fumées, c'est le principe de la technologie des chaudières fioul à condensation. Grâce à son échangeur céramique, l'énergie habituellement perdue est récupérée puis redistribuée pour un chauffage plus économique et plus performant, offrant jusqu'à 104% de rendement annuel.



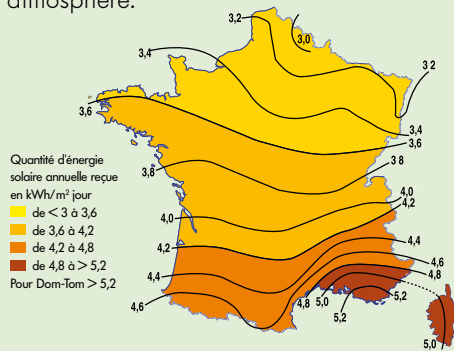
PREPARATEURS INISOL UNO ET CAPTEURS SOLAIRES INISOL DUO

UN SYSTEME SOLAIRE ACCESSIBLE POUR LA PRODUCTION DE L'EAU CHAUDE SANITAIRE

BON A SAVOIR

UNE ENERGIE 100% GRATUITE, DISPONIBLE TOUTE L'ANNÉE, PARTOUT EN FRANCE

Au nord comme au sud de la France, le rayonnement solaire est suffisant pour faire fonctionner une installation et couvrir jusqu'à **60% des besoins en eau chaude sanitaire** d'une famille de 4 personnes. Une installation solaire permet de réaliser jusqu'à **40% d'économies d'énergie**, sans rejeter aucun polluant dans l'atmosphère.



INISOL UNO, UNE GAMME DE PRÉPARATEURS SOLAIRES (CESI) POUR LA PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

DE DIETRICH a conçu une gamme complète de préparateurs solaires indépendants d'eau chaude sanitaire, INISOL UNO, d'une capacité de 200 à 500 litres et bénéficiant d'un positionnement tarifaire attractif. Les préparateurs Inisol UNO garantissent un confort en eau chaude sanitaire avec un débit jusqu'à 190 L sur 10 minutes.

INISOL NEO, UNE GAMME DE CAPTEURS ULTRA PLATS, LÉGERS ET SIMPLES À INSTALLER

Les capteurs plans Inisol NEO sont très performants, extrêmement plats (70 mm) et adaptés à la production d'eau chaude sanitaire comme au soutien chauffage. Implantables sur le toit ou en terrasse, ils sont spécifiquement conçus pour une intégration en toiture parfaitement étanche et discrète.

Système de régulation Diemasol A

Les préparateurs Inisol UNO sont dotés d'un régulation intelligente Diemasol A, qui gère de façon optimale l'installation solaire (en agissant sur les températures du préparateur et du capteur).

>> THERMOSTAT D'AMBIANCE MODULANT POUR CHAUDIERE VIVADENS

IL OPTIMISE LA CONSOMMATION
D'ENERGIE ET LE CONFORT



La gamme de chaudières murales gaz à condensation Vivadens allie économies d'énergie, eau chaude à volonté, compacité et prix attractif. Elle est équipée d'un tableau de commande très simple d'utilisation, que vient compléter un nouveau thermostat d'ambiance programmable modulant. Celui-ci permet d'optimiser le confort et de réaliser jusqu'à 20 % d'économies d'énergie supplémentaires.

Le thermostat d'ambiance modulant assure avec une extrême précision la régulation et la programmation du chauffage et de l'eau chaude sanitaire. Son large afficheur LCD rétro-éclairé donne accès à un menu déroulant affichant en clair toutes les informations. La commande de la régulation, simple et conviviale, se fait par deux touches de sélection et un bouton tourner/pousser. Trois modes de fonctionnement sont proposés : le mode automatique permet de définir une température de consigne spécifique pour chaque période programmée. En mode permanent, la régulation assure le maintien des températures choisies pour le jour, la nuit ou la mise hors gel. Le mode vacances enfin, permet de programmer une température de maintien pour une période d'absence prolongée. Un modèle radio est également disponible, pour une pose rapide sans câblage : particulièrement pratique pour la rénovation !

BON A SAVOIR

LE THERMOSTAT D'AMBIANCE MODULANT RÉDUIT EFFICACEMENT LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

En plus du gain de confort qu'apporte le thermostat d'ambiance modulant, celui-ci agit efficacement sur la facture de chauffage. En régulant le brûleur et le circulateur en fonction de l'ambiance et de la température extérieure (modulation), il optimise le rendement de la chaudière et permet ainsi de réaliser **de 15 à 20 % d'économies supplémentaires** par rapport à une chaudière non équipée.

Chaudières murales Gaz à condensation INNOVENS + préparateurs Dietrisol TRIO + capteurs plans Dietrisol PRO

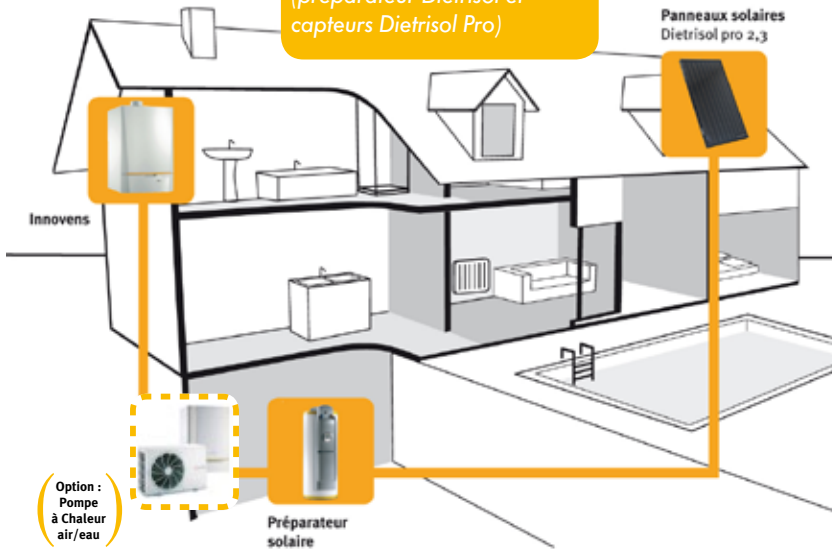


LES SYSTÈMES MULTI-ÉNERGIES DE L'OFFRE AVANCE

DES SOLUTIONS HAUTES PERFORMANCES
POUR LES INSTALLATIONS MULTI-CIRCUITS

SCENARIO AVANCE

Système multi-énergies
combinant gaz condensation
(chaudière Innovens) et solaire
(préparateur Dietrisol et
capteurs Dietrisol Pro)

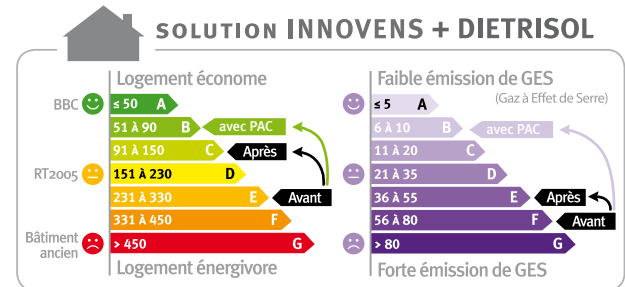


BON A SAVOIR

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET POSSIBILITÉS D'ÉVOLUTION

Une installation multi-énergies associant **énergie solaire et chaudière gaz à condensation**, dotée d'une régulation de dernière génération, permet de réaliser **40% d'économies d'énergie**. Il offre la possibilité d'évoluer vers encore plus de performance énergétique par l'intégration d'une **pompe à chaleur**. Un tel système multi-énergies permet alors de **réduire de jusqu'à 75 % la consommation d'énergie**.

Les systèmes multi-énergies Advance De Dietrich proposent des solutions de chauffage performantes, durables et évolutives, en neuf comme en rénovation. En les associant dans un système multi-énergies, ils permettent de réaliser d'importantes économies sur la facture de chauffage tout en contribuant efficacement à protéger la planète. Les systèmes de régulation performants associés à ces systèmes jouent un rôle clé dans l'efficacité globale de ces solutions, tout en garantissant un confort optimal.



Besoins chauffage de 15000 kWh - Besoins ECS de 4000 kWh - Bâtiment de base chauffage fioul et ECS par chauffe-eau électrique - Rendement chaudière ancienne de 80% - Rendement chaudière gaz condensation de 109%.

L'ajout d'une Pompe à Chaleur permet d'atteindre la classe B et de réduire de 75% la consommation d'énergie.



INNOVENS, LA CHAUDIERE MURALE A CONDENSATION HAUTES PERFORMANCES

SA REGULATION DIEMATIC
iSYSTEM OPTIMISE CONFORT
ET ECONOMIES D'ENERGIE



Alliant esthétique et hautes performances, la nouvelle génération de chaudières murales gaz à condensation INNOVENS met l'innovation au service de l'environnement.

Conçue dans le pur esprit du Confort Durable® cher à la marque De Dietrich, INNOVENS bénéficie d'une technologie résolument innovante :

- Un corps de chauffe monobloc en aluminium-silicium qui favorise le transfert de chaleur pour atteindre un rendement de 109 %,
- Un brûleur inox pour une combustion optimale tout en limitant les rejets polluants NOx et CO,
- Une pompe modulante classée A qui limite la consommation électrique et le niveau sonore,
- Une nouvelle régulation **Diematic iSystem** ergonomique et intuitive, qui permet de gérer la diversité des systèmes de chauffage.

INNOVENS 25/28 BIC POUR LE CHAUFFAGE ET L'EAU CHAUDE SANITAIRE

En plus du modèle de base destiné plutôt au chauffage seul, De Dietrich propose une chaudière Innovens 25/28 BIC, ce sigle signifiant «Ballon Intégré Compact». Celle-ci assure un confort sans faille à toute la famille grâce à son débit d'eau chaude élevé : jusqu'à 200 litres/10 min. Dotée de 3 ballons inox et d'un nouvel échangeur de chaleur ultra-réactif, la chaudière Innovens 25/28 BIC permet de réaliser jusqu'à 30% d'économies par rapport aux chaudières d'ancienne génération.

Confort et gain de place

D'un format très compact (H 90 x L 60 x P 50 cm), Innovens 25/28 BIC s'intègre avec élégance dans tous les environnements et styles. Sa régulation Diematic iSystem offre un grand confort d'utilisation grâce à son interface particulièrement conviviale.

Chaudière murale Gaz à condensation : focus sur la régulation

Diematic iSystem, la régulation intelligente

Pour répondre aux exigences de performance et de réduction en matière de consommation énergétique, la gamme de chaudières Innovens est équipée d'une régulation nouvelle génération, ergonomique et intuitive : Diematic iSystem.

Avec son tableau de commande intégré, elle bénéficie d'une nouvelle ergonomie de programmation conviviale et rapide, grâce notamment au remplacement des boutons de commande par un seul bouton rotatif tourner/pousser. Son nouvel écran LCD aux larges dimensions permet un accès rapide et intuitif à :

- Une mini notice embarquée
- Un système conversationnel en texte clair
- L'affectation de noms aux circuits et générateurs
- L'aide au diagnostic pour la maintenance et le SAV

Un confort d'utilisation optimal grâce au module de commande à distance

Afin de permettre l'accès à la régulation Diematic iSystem depuis n'importe quelle pièce de votre maison, De Dietrich propose un module radio en option. Son affichage LCD à grand écran et ses boutons de commande sont identiques à celui du tableau chaudière. Ils donnent accès à tous les paramètres de programmation.

BON A SAVOIR

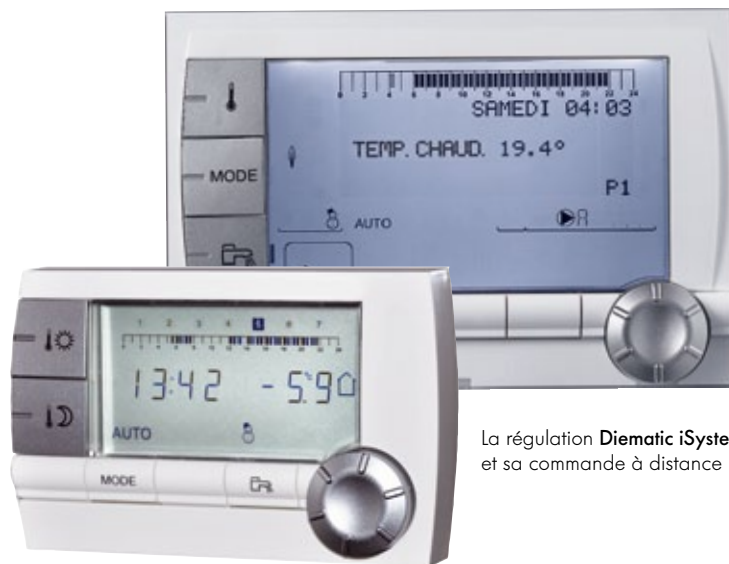
LA RÉGULATION, UN ÉLÉMENT CLÉ DE L'EFFICACITÉ

Une installation multi-énergies ne peut donner le meilleur d'elle-même sans un système de régulation intelligent. Dans une solution de chauffage optimisée, la régulation peut à elle seule réduire de 15 à 20 % supplémentaires la consommation d'énergie.

LE PLUS Diematic iSystem

Une régulation conçue pour une gestion intégrée des systèmes multi-énergies

Véritable cerveau multifonctions de la chaudière INNOVENS, la régulation Diematic iSystem est dotée d'une intelligence ouverte capable de gérer la diversité des solutions de chauffage multi-énergies. En intégrant plusieurs circuits de chauffage, elle permettra ainsi d'optimiser le fonctionnement d'un système combiné chaudière à condensation + solaire ou chaudière à condensation + pompe à chaleur + piscine...



La régulation Diematic iSystem et sa commande à distance



DIETRISOL, UN SYSTEME SOLAIRE CONÇU POUR DES INSTALLATIONS MULTI-ENERGIES

LA PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE ASSUREE PAR UN SYSTEME EVOLUTIF ET ECONOMIQUE



Dietrisol Trio, capteur plan Dietrisol PRO.

Ils s'appellent Dietrisol Duo, Trio, Quadro : la famille des préparateurs solaires Dietrisol offre une solution pour chaque besoin. Focus sur Dietrisol TRIO, qui se distingue par un large éventail d'applications.

Particulièrement adapté aux solutions multi-énergies en association avec une chaudière gaz à condensation ou une pompe à chaleur, ce système solaire répond aussi bien aux besoins des constructions neuves qu'à la rénovation. Les chauffe-eau solaires individuels Dietrisol Trio 250 et 350, dotés de 3 échangeurs dont 2 solaires et d'une résistance électrique, assurent **des performances de 15% supérieures** aux préparateurs classiques.

Le système s'adapte à tout type de configuration de chauffage (électrique ou chaudière) grâce à sa résistance électrique pré-montée et à son serpentin chaudière. La solution Dietrisol TRIO complète très facilement une installation existante et peut évoluer vers une configuration solaire + chaudière ou solaire + pompe à chaleur, grâce à son serpentin chaudière intégré.

Une régulation performante pour plus d'efficacité

Les systèmes Dietrisol TRIO sont dotés d'une régulation Diemasol B, qui gère 2 échangeurs et 2 zones de température d'eau chaude sanitaire en fonction de l'apport solaire, pour assurer un confort maximal et le meilleur taux de couverture solaire.

Chauffe-eau thermodynamique CETD 300EH



CHAUFFE-EAU THERMO-DYNAMIQUE, LES ECONOMIES D'ENERGIE SONT DANS L'AIR
SA POMPE A CHALEUR INTEGRÉE RÉCUPÈRE L'ENERGIE THERMIQUE DE L'AIR AMBIANT



De Dietrich présente le CETD 300 EH, un chauffe-eau thermodynamique qui fonctionne sur le principe de la pompe à chaleur aérothermique et récupère l'énergie dans l'air. Installé idéalement dans la cave, il fonctionne au maximum de ses performances toute l'année grâce à l'exploitation de la chaleur de l'air ambiant.

DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE EN TOUTE SIMPLICITÉ

Avec un COP de 3,4, pour 1 kWh consommé, le CETD 300 EH récupère 3,4 kWh d'énergie sur l'air ambiant pour réchauffer le ballon d'eau chaude. Il permet ainsi de bénéficier de 70 % d'eau chaude sanitaire gratuite !

Avec son ballon émaillé de 290 litres, il couvre les besoins en eau chaude sanitaire d'une famille jusqu'à 6 personnes. Il peut fonctionner jusqu'à +7°C de température extérieure avec un réchauffage du ballon jusqu'à 60°C grâce à son groupe thermodynamique. Pour encore plus de confort, le CETD 300 EH peut être associé à une chaudière pour prendre le relais lors de pics de consommation.

UNE ALTERNATIVE INTÉRESSANTE AUX ÉNERGIES FOSSILES

Le CETD 300 EH ne nécessite pas d'énergies fossiles pour fonctionner et il n'émet pas de CO₂. Dans le cadre d'une rénovation, il peut être combiné à d'autres énergies. Ainsi, 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.

Ses dimensions réduites (diamètre 66 cm, Hauteur 166 cm) et son installation facile permettent au CETD 300 EH de trouver sa place dans toutes les caves à partir de 10 m².



LA MICRO-COGÉNÉRATION, PRODUIRE DE L'ÉLECTRICITÉ CHEZ SOI AVEC SA CHAUDIÈRE GAZ

LES ESSAIS TERRAIN EN COURS
CONFIRMENT LES PERFORMANCES
ET LA FIABILITÉ DE SA TECHNOLOGIE
HYBRIDE



Technologie et performances :

- Moteur Stirling couplé avec une chaudière gaz à condensation
- Puissance électrique : 1 kW
- Puissance thermique du moteur Stirling : 4,8 kW
- Puissance de la chaudière condensation : 24 kW en chauffage/28 kW en ECS
- Rendement global de 107%
- Faibles émissions polluantes de CO₂ et NO_x : < 70 mg/kWh
- Faible niveau acoustique : < 43 dB(A) à 1 m.

Opter pour le Confort Durable® De Dietrich, c'est choisir les économies d'énergies, la contribution à la sauvegarde de l'environnement et l'amélioration du confort. C'est dans cette optique que le Groupe BDR Thermea a développé une chaudière domestique de nouvelle génération dite « écocogénérateur », intégrant un système de microcogénération.

Son nom « HYBRIS Power » traduit le caractère novateur de cette nouvelle génération de chaudière domestique, qui permet de produire simultanément de la chaleur et de l'électricité et de réaliser ainsi d'importantes économies d'énergie. Elle se distingue par des performances énergétiques élevées et par sa capacité à produire une électricité domestique propre, au prix du gaz.

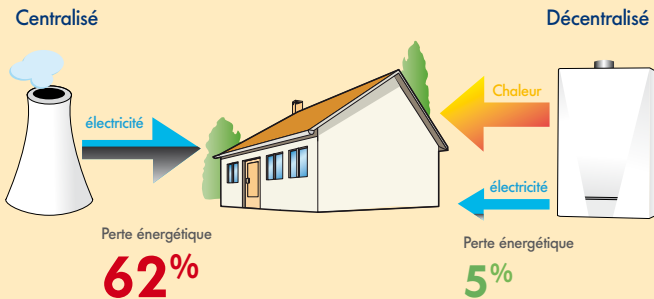
De dimensions compactes (H. 900 x L. 490 x P. 450 mm), l'écogénérateur intègre un moteur Stirling fonctionnant au gaz naturel. Ce moteur à combustion externe est sans entretien, performant, fiable, silencieux et peut s'intégrer dans tout type d'installation de chauffage.

Avec une production électrique d'environ 1 kW, le système de micro-cogénération permet à la fois de chauffer la maison et de couvrir plusieurs sources de consommation électrique : télévision, ordinateur, éclairage, réfrigérateur et congélateur. L'électricité produite peut aussi être revendue à l'opérateur du réseau électrique.

Aussi facile à installer qu'une chaudière murale à condensation classique, le système HYBRIS Power peut remplacer sans difficulté une ancienne installation de chauffage.

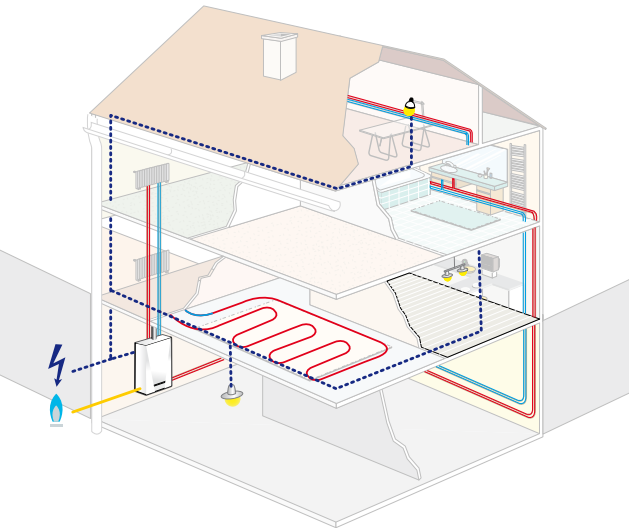
Innovation : l'écogénérateur HYBRIS Power

>> **MOINS DE PERTES D'ÉNERGIE,**
UN VRAI PLUS POUR L'ENVIRONNEMENT



La production d'énergie dans des centrales entraîne d'importantes déperditions en raison des très longues distances que doit parcourir le courant avant d'arriver dans les foyers. En moyenne, **cette perte d'énergie est de 62 %**, entraînant un bilan carbone défavorable.

Au contraire, la production d'énergie décentralisée (c'est-à-dire produite à domicile et non dans une centrale) ne provoque que **5 % de pertes d'énergie**. Par conséquent, **une production décentralisée réduit considérablement les émissions de CO₂**, en permettant une utilisation plus efficace de l'électricité produite.



Au coeur du système, le moteur Stirling

Alimentée en gaz, la chaudière à écogénération utilise la technique de la condensation en l'associant à un moteur stirling. Dans ce moteur, une partie de la chaleur du brûleur entraîne la dilatation du gaz Hélium qui active le mouvement d'un piston. Celui-ci entraîne un alternateur qui produit une puissance électrique de 1 kW. L'électricité ainsi produite est réinjectée dans l'installation électrique du logement ou peut être revendue au réseau électrique. La chaleur produite par le brûleur est utilisée pour le chauffage et la production d'eau chaude.





BON A SAVOIR SUR LES AIDES FINANCIERES

CRÉDITS D'IMPÔT

Conformément à la loi de finances rectificative 2009, les particuliers peuvent bénéficier depuis le 1er janvier 2010 :

- 15 % de crédit d'impôt sur les chaudières à condensation gaz ou fioul pour les résidences principales achevées depuis plus de 2 ans.
- 25 % de crédit d'impôt sur les régulations programmables pour les résidences principales achevées depuis plus de 2 ans.
- 50 % de crédit d'impôt sur la production d'énergie solaire pour les résidences principales neuves ou en construction ainsi que pour les résidences achevées depuis plus de 2 ans.
- 25 % de crédit d'impôt sur les pompes à chaleur aérothermie pour les résidences principales neuves ou en construction ainsi que pour les résidences achevées depuis plus de 2 ans.
- 40 % de crédit d'impôt sur les pompes à chaleur géothermie* pour les résidences principales neuves ou en construction ainsi que pour les résidences achevées depuis plus de 2 ans.

* pour les pompes à chaleur avec un COP minimum de 3,7 y compris le coût de la pose incluant les échangeurs souterrains

ÉCO-PRÊT À TAUX ZÉRO

L'éco-prêt à taux zéro est un engagement du Grenelle de l'environnement qui permet de financer les travaux d'économies d'énergie et leurs éventuels frais induits afin de rendre le logement plus économe en énergie, plus confortable et moins émetteur de gaz à effet de serre. **Tous les produits De Dietrich présentés dans ce dossier peuvent être financés par l'écoprêt à taux zéro dans le cadre du bouquet de travaux.**

L'ÉCO-PRÊT À TAUX ZÉRO permet d'emprunter jusqu'à 30000 € sur 10 ans sans payer d'intérêt :

- Si le bouquet se compose de deux travaux : 20000 € maximum
- S'il y a 3 travaux ou plus ou si l'option «performance énergétique globale» est adoptée : 30 000 € maximum.

POSSIBILITÉ DE CUMULER ECO-PRÊT À TAUX ZÉRO ET CRÉDIT D'IMPÔT

On peut bénéficier du crédit d'impôt si l'offre éco-prêt à taux zéro est émise avant le 31 décembre 2010 et si le revenu fiscal du foyer n'excède pas 45000 € au titre de l'avant dernière année précédent cette offre.

Ce dispositif vise à la réduction d'au moins 38% des consommations d'énergie dans les logements existants à l'horizon 2020.

>> AVANTAGE CONDENSATION 2010

PRET DE DIETRICH / SOLFEA

Pour tout achat et installation d'une chaudière murale à condensation De Dietrich (gamme Innovens et Vivadens), la société a passé un accord avec la banque SOLFEA afin que le consommateur puisse bénéficier d'un prêt avantageux aux conditions financières suivantes :

- un montant financé de **1500 € à 15000 €**
- un taux bonifié de **0,60% à 3,90 %** (TEG annuel fixe)
- des mensualités allant de **60 € à 275 €**
- une durée de **remboursement variable de 17 à 121 mois**
- **0 %** de frais de dossier
- aucune domiciliation des revenus exigée.

Côté administratif, l'offre est portée par l'installateur puis la demande de prêt est transmise par l'installateur ou le consommateur dès accord sur les travaux réalisés. Le prêt est accepté par SOLFEA sur présentation de la facture et l'attestation de fin de travaux.

Retrouvez tous les dossiers de presse De Dietrich avec textes et photos en téléchargement rapide sur :

www.dedietrich-thermique.fr > rubrique « presse »

Informations et visuels disponibles sur le site :
www.clccom.com

Espace presse - Rubrique : « Accès aux portails »

SERVICE DE PRESSE DE DIETRICH

CLC Communications : 6, rue de Rome - 75008 Paris Tél. : 01 41 93 04 04

Contacts : Jérôme Saczewski, Elisabeth Meston, Stéphanie Taillibert

E-mail : j.saczewski@clccom.com, e.meston@clccom.com, s.taillibert@clccom.com

>> LES SERVICES EN LIGNE DE DIETRICH

DE DIETRICH SUR INTERNET

Quelle solution de chauffage pour quel besoin ? Quelles économies d'énergie une nouvelle installation permet-elle de réaliser ? Comment configurer une installation multi-énergies ? Quelles aides financières pour les particuliers ?

Toutes les réponses aux questions les plus fréquentes des utilisateurs sont facilement

accessibles sur le site général : www.dedietrich-thermique.fr

Par ailleurs, De Dietrich propose un site entièrement focalisé sur son offre Easylife, intégrant notamment un moteur d'économies très pratique et convivial : <http://easylife.dedietrich-thermique.fr>. Enfin, dans un même souci de simplicité et d'efficacité, De Dietrich a créé un tout nouveau site dédié à la recherche et géolocalisation de chauffagistes experts :

www.chauffagiste-dedietrich.fr



DE DIETRICH INFO SERVICE 08 25 12 05 20 (0,15 € TTC/min)

Le centre de conseil dédié aux particuliers pour répondre aux questions, trouver un installateur, choisir l'énergie adaptée...

SERV'ELITE 08 25 85 84 83 (0,15 € TTC/min)

Un service après-vente du groupe De Dietrich qui assure l'entretien de tous les systèmes de chauffage.

De Dietrich 
Le Confort Durable®