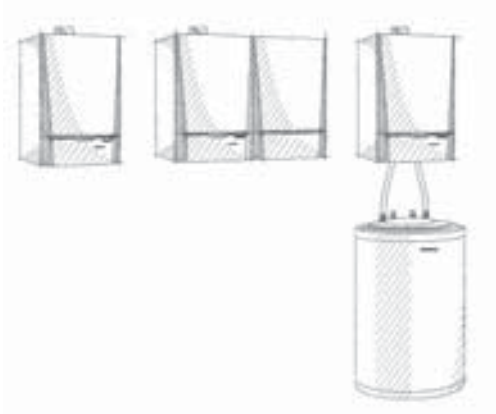
SOLAIRE
BOIS
POMPES À CHALEUR
CONDENSATION FIOUL/GAZ

Innovens

CHAUDIÈRE MURALE GAZ CONDENSATION

ADVANCE



1er septembre 2014
Modification du
Crédit d'Impôt
30%*

* sous conditions.
En savoir plus sur
dedietrich-thermique.fr

La condensation à la pointe de l'innovation

- >> Ecologie et économies d'énergie
- >> Nouvelle régulation intelligente
- >> Confort et performances

<< advance.dedietrich-thermique.fr >>

De Dietrich
Le Confort Durable®

TECHNOLOGIES INNOVANTES

Economique et écologique

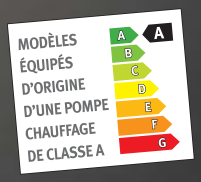
• Nouvel échangeur ultra réactif

Installation et entretien aisés

• Dosseret de montage et éclairage intérieur

Nouveau design

• Esthétique sobre et moderne



Circulateur modulant de classe A

• Diminution de la consommation électrique, réduction du niveau sonore, sur modèles équipés (hors 35 kW)

Haute performance énergétique

• Grande plage de modulation du brûleur de 22 à 100 %

Confort sur mesure

• Parfaite qualité de l'eau avec des solutions ECS munies de ballons à haute teneur en quartz

Nouvelle régulation Diematic iSystem

• Nouvelle ergonomie de programmation avec bouton rotatif et écran LCD de grande dimension

HAUTES PERFORMANCES ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Avec les nouvelles chaudières murales à condensation Innovens, chauffez mieux tout en préservant l'environnement.

Une réponse adaptée à vos attentes

1. Ecologie et économies d'énergie

En utilisant la chaleur de la vapeur d'eau contenue dans les fumées, la condensation permet de chauffer plus, en utilisant moins d'énergie et en rejetant moins de polluants dans l'atmosphère.

2. Une solution intelligente

Dotée d'un nouveau système de régulation et d'un brûleur à gaz modulant, Innovens vous assure un confort optimal. La nouvelle régulation Diematic iSystem, véritable cerveau de l'installation, est très intuitive. Programmable jour par jour, elle fait baisser votre facture de chauffage !

3. Un confort maximum

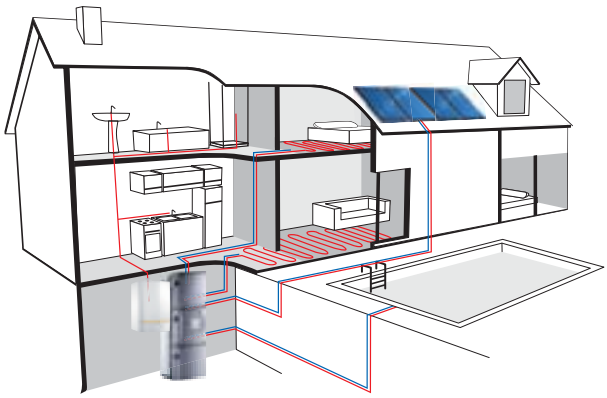
Pour l'eau chaude sanitaire, le confort, c'est de pouvoir bénéficier en permanence de la bonne température, dans la régularité et la stabilité. Avec les chaudières murales Innovens, vous bénéficiez d'une eau chaude abondante et parfaitement saine.

Systèmes multi-énergies : jusqu'à 40 % d'économies

Que vous rénoviez ou construisiez, vous pouvez combiner votre chaudière Innovens à d'autres énergies : systèmes solaires, bois ou pompe à chaleur.

Par exemple, en combinant Innovens avec un préparateur solaire Dietrisol Quadro (pour la production d'eau chaude sanitaire et le soutien chauffage) associé à des capteurs solaires Dietrisol PRO vous pouvez réaliser jusqu'à 40% d'économies d'énergie*.

* Économie réalisée par rapport à une chaudière fioul de 18 à 20 ans sans régulation.



AVANTAGE
30 % d'économies d'énergie

1 Économie et écologie

En utilisant la chaleur de la vapeur contenue dans les fumées, **la technologie condensation optimise la moindre parcelle d'énergie** pour vous la restituer. Bénéficiant des systèmes les plus performants, la gamme **Innovens garantit des rendements élevés : jusqu'à 109 %.**

- Grâce à la condensation, au brûleur modulant et à un nouvel échangeur ultra réactif, vous pouvez faire **jusqu'à 30 % d'économies** par rapport aux chaudières d'ancienne génération.
- De plus, le nouveau brûleur, modulant en puissance de 22 % à 100 %, selon vos besoins, vous garantit une consommation au plus juste et une **forte réduction des émissions polluantes : jusqu'à -50 %.**
- Particulièrement silencieuse, Innovens bénéficie d'un traitement acoustique de pointe : pompe électronique à débit variable et silencieux sur l'aspiration d'air.

2 Système intelligent : nouvelle régulation Diematic iSystem

Résultat de la recherche avancée De Dietrich, Diematic iSystem est la nouvelle régulation placée au cœur du système, conçue pour tout piloter au doigt et à l'œil. Elle est tout à la fois :

- INNOVANTE : design high-tech avec un nouvel écran LCD extra-large, bouton rotatif et touches sensitives.
- INTUITIVE : simplicité de navigation et lecture facilitée. Mini-notice intégrée. Système avec texte. Possibilité de nommer les circuits pour plus de compréhension.
- INTELLIGENTE : fonctionnalités et possibilités étendues dont la possibilité de visualiser les consommations énergétiques conformément la **RT 2012**.
- INTERACTIVE : intégrable dans un système domotique centralisé.

>> 3 ÉTAPES POUR RÉUSSIR VOTRE PROJET CHAUFFAGE

1. DÉTERMINEZ VOS BESOINS

Chauffage seul	**Appartement**		**Maison** ≤ 150 m²	
Innovens MCA 10 - 15 - 25 - 35 (10 - 15 - 25 - 35 kW)	•		•	
Chauffage + eau chaude sanitaire				
Innovens MCA 25/28 MI micro-accumulée	•			
Innovens MCA BIC	•		•	
Innovens MCA 15 / 25 BS 60 (15 - 25 kW)	•		•	
Innovens MCA 10 / 15 / 25 BS 130 (10 - 15 - 25 kW)		•	•	•

Ces informations sont données à titre indicatif pour des logements types. Il est impératif de se référer aux recommandations de votre installateur chauffagiste qui vous proposera la solution la mieux adaptée à votre projet.

AVANTAGE
Débit ECS jusqu'à 200 l/10 min

3 Confort sur mesure : eau chaude en abondance

Quel que soit votre besoin en matière d'eau chaude, De Dietrich a conçu une gamme complète de chaudières avec préparateurs d'eau chaude sanitaire, allant de 10 à 35 kW :

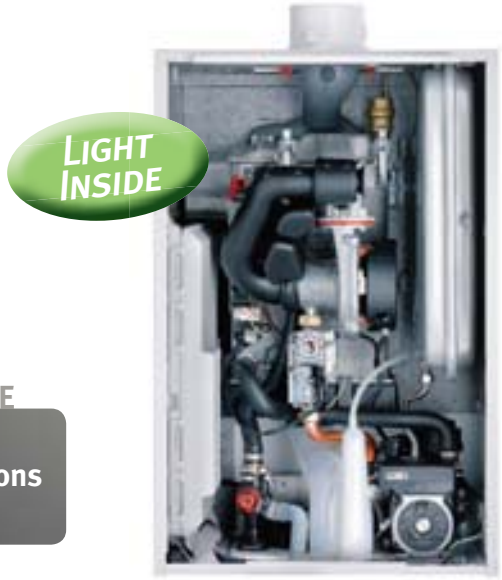
- **Une solution compacte :** en version mixte, la puissance est boostée à 28 kW et l'échangeur à plaque inox est de grande dimension. Résultat : des performances ECS très importantes avec un **débit de 14 l/min.**
- **Une solution tout-en-un :** en version BIC, la chaudière est dotée d'un stockage de 40 litres sous la forme de 3 ballons à stratification complètement isolés. Résultat : un **débit maxi de 20 l/min**.
- **Une solution design** : un modèle **avec un ballon séparé de 60 litres**, avec une cuve émaillée protégée par Titan Active System.
- **Une solution confort :** un modèle avec ballon séparé de 130 litres, placé sous la chaudière avec un **débit sur 10 minutes allant jusqu'à 200 litres.**

4 Installation et entretien : le sens de la simplicité

Innovens vous garantit une installation et un entretien faciles. **Que vous ayez une cheminée ou non, les chaudières s'adaptent, avec ou sans ventouse, à toutes les configurations.**

- Fonctionne au gaz naturel ou au propane.
- Se loge partout grâce à sa compacité (H 69 cm x L 45 cm x P 45 cm) et à son poids plume (34 kg).
- **Accès aux composants aisé.** En enlevant le panneau avant de la chaudière, un éclairage intérieur très pratique vous facilite l'accès à tous les composants.
- **Installation facile grâce au dosseret de montage.**

AVANTAGE
Toutes configurations possibles



Innovens MCA 15

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

Conformément à la loi de Finances en vigueur, vous pouvez bénéficier d'un crédit d'impôt développement durable sur les **chaudières à condensation,** les appareils de **régulation de chauffage**, les équipements de production d'énergie utilisant une source **d'énergie renouvelable** : **pompes à chaleur** (sauf air/air), **l'énergie solaire thermique** (dans la limite d'un plafond de dépenses par mètre carré) et **chaudières bois et poêles à bois.**

Les taux sont ramenés à **2 taux uniques** pour les travaux : **15% pour 1 seule catégorie de travaux** sous conditions de ressources, **25% pour 2 catégories de travaux.**

- **Bénéficiaires :** les propriétaires, locataires ou occupants à titre gratuit pour leur résidence principale de plus de 2 ans. Les propriétaires bailleurs sont exclus de ce dispositif.
- **Dépenses éligibles :** le prix d'achat TTC des matériels, matériaux et équipements figurant sur la facture de l'entreprise (hors tuyauteries et fournitures hydrauliques extérieures à l'équipement éligible). Le coût de la main d'œuvre et de la pose est exclu de la base du crédit d'impôt et il n'est accordé que si le matériel est fourni, posé et facturé par un professionnel.
- Le taux de TVA est de **5,5%** pour les travaux **d'amélioration de la qualité énergétique des logements dans les immeubles privés de plus de 2 ans pour les produits cités plus haut.**
  Les propriétaires bailleurs, bénéficient de la TVA à 5,5%.

En savoir plus sur www.dedietrich-thermique.fr

3. APPELEZ NOS CONSEILLERS

De Dietrich info service
N° direct 0 825 120 520
0,15 € TTC/MN

MODÈLES

	MCA 10	MCA 15	MCA 25	MCA 35
Gaz	Tous gaz naturel et propane			
Puissance	de 3,4 à 11,2 kW	de 3,4 à 15,8 kW	de 5,6 à 25,5 kW	de 7,0 à 35,9 kW
Type de chaudière	Condensation			
Fonctions				
Chauffage seul	•	•	•	•
Chauffage + eau chaude à micro-accumulation			MCA 25-28 MI	
Chauffage + eau chaude à accumulation :				
- préparateur de 40 litres sous forme de 3 ballons de stockage isolés			MCA 25-28 BIC	
- préparateur de 60 litres à droite ou à gauche de la chaudière		MCA 15 BS 60	MCA 25 BS 60	MCA 35 BS 60
- préparateur de 130 litres sous la chaudière	MCA 10 BS 130	MCA 15 BS 130	MCA 25 BS 130	MCA 35 BS 130
Allumage				
Électronique	•	•	•	•
Raccordement				
Cheminée	•	•	•	•
Ventouse	•	•	•	•
Régulation				
Diematic iSystem	•	•	•	•

Dimensions et poids :
H = hauteur, L = largeur, P = profondeur

H 690 mm
L 450 mm
P 450 mm
34 kg

MCA 10 / 15 / 25 / 35
MCA 25-28 MI

H 900 mm
L 600 mm
P 498 mm
70 kg

MCA 25-28 BIC

H 690 mm
L 900 mm
P 450 mm
91 kg

MCA 15 / 25 / 35
BS 60

Chaudière	Ballon
H 690 mm	H 912 mm
L 450 mm	Ø 570 mm
P 450 mm	63 kg
34 kg	

MCA
10 / 15 / 25 / 35
BS 130

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 et d'une longévité rares grâce à l'implication de tous les collaborateurs.

De Dietrich : le choix du Confort Durable®

Plus d'information,
flashez ce code :

Votre installateur :

De Dietrich
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

PEFC 10-31-1620 / Certifié PEFC / Ce produit est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées. / pefc-france.org
Par respect pour l'environnement, ce document est imprimé avec des encres à bases végétales.
IMPRIM'VERT®
carré blanc Réf. 300020895 - 01/2014. Photos non contractuelles.