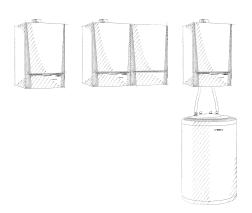




#### ADVANCE







## La condensation à la pointe de l'innovation

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







## Technologies innovantes

#### Economique et écologique • Nouvel échangeur ultra réactif Installation et entretien aisés • Dosseret de montage Haute performance et éclairage intérieur énergétique • Grande plage de modulation du brûleur de 22 à 100 % • Conforme à l'Eco-conception et encore plus performante avec une sonde d'ambiance Circulateur modulant à haute efficacité énergétique • Commande à distan<u>ce</u> équipée d'une sonde • Diminution de la consommation d'ambiance électrique, réduction du niveau sonore, sur modèles équipés Nouveau design • Esthétique sobre et moderne Confort sur mesure De Dietrich & • 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

<sup>\*</sup> Hors version 10 kW
\*\* Souf pour les versions MCA 25/28 BIC, MCA 10/BS 130 et MCA 15 BS 130

Jusqu'À 0/\* D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

30<sup>%\*\*</sup>
C R É D I T
D'IMPOT

A N S\*\*\*

#### 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.

#### 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! Grâce à l'App Diematic iSystem, vous pilotez votre chaudière où que vous soyez.

#### 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. Avec Advance exigez le meilleur pour vous et pour la planète.



Par rapport à une draudière de plus de 20 ans sans programmation.
 Selon la de finances 2016.
 Option, extension de garantie de 7 ans sur le corps de chauffe à prise d'effet suite à la garantie initiale de 3 ans Soit une garantie de 10 ans pour 190 € HT.



#### Avec les Eco-Solutions, De Dietrich a pensé d'abord à vous

Créé par De Dietrich, le label **ECO-SOLUTIONS** vous garantit une offre de produits conforme aux directives européennes Eco-conception et Etiquetage Energétique. Ces directives sont applicables depuis le **26 septembre 2015** aux appareils de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire.

Avec les ECO-SOLUTIONS, De Dietrich vous bénéficiez de la dernière génération de produits et de systèmes multi-énergies, plus simples, plus performants et plus économiques, pour votre confort et dans le respect de l'environnement. L'étiquette énergie associée au label ECO-SOLUTIONS vous indique la performance du produit.







#### Système intelligent : 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.

En associant une commande à distance équipée d'une sonde d'ambiance à votre régulation Diematic, votre chaudière augmente ses performances et la performance chauffage d'Innovens passe de A à A+!







# Hautes performances et respect de l'environnement

#### 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. La gamme Innovens garantit des rendements élevés jusqu'à 109 %.



- En associant Innovens avec une commande à distance équipée d'une sonde d'ambiance, sa performance énergétique est largement améliorée selon la directive Eco-conception.
- 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%.



### 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.





\*\* Hors version 10 kW.

#### Pilotage à distance, c'est possible avec l'App Diematic

L'application Diematic iSystem vous permet de piloter votre chauffage et votre eau chaude sanitaire à distance pour un maximum de confort et d'économies.

Plus de confort : toutes les fonctions de votre régulation Diematic iSystem sont accessibles depuis tout smartphone, tablette ou ordinateur.

Plus de simplicité : grâce à une interface ergonomique et intuitive.

Plus de maîtrise des consommations : affichage des consommations et de la production d'énergie\*.

**Plus de liberté**: plus besoin de descendre à la cave, vous pouvez piloter votre chaudière ou celle de votre résidence secondaire où et quand vous le souhaitez.





<sup>\*</sup> Par rapport à une chaudière de plus de 20 ans sans programmation.

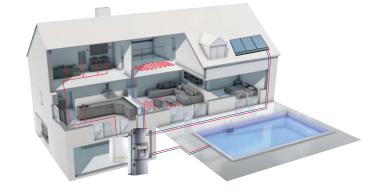


#### Systèmes multi-énergies : jusqu'à 40 % d'économies

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\*.



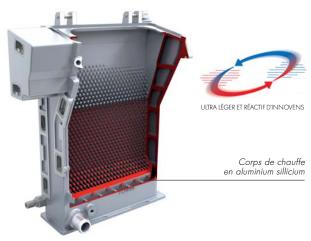




#### La sérénité pour longtemps

- Particulièrement silencieuse, Innovens bénéficie d'un traitement acoustique de pointe : pompe électronique à débit variable et silencieux sur l'aspiration d'air.
- Gage de longévité, De Dietrich propose en option, l'extension de garantie à 10 ans sur le corps de chauffe pour 190 € HT!\*





<sup>\*</sup> Option, extension de garantie de 7 ans sur le corps de chauffe à prise d'effet suite à la garantie initiale de 3 ans. Soit une garantie de 10 ans pour 190 € HT.

#### 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.



#### 3 ÉTAPES POUR RÉUSSIR VOTRE PROJET CHAUFFAGE

#### 1. DÉTERMINEZ VOS BESOINS

Chauffage seul	Appartement		Maison	
Innovens MCA 10 - 15 - 25 - 35 (10 - 15 - 25 - 35 kW)	✓		✓	
Chauffage + eau chaude sanitaire		<del></del>		
Innovens MCA 25/28 MI micro-accumulée	✓			
Innovens MCA BIC	✓		✓	
Innovens MCA 15 / 25 BS 60 (15 - 25 kW)	✓		$\checkmark$	
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.

2. VOUS POUVEZ
BÉNÉFICIER
DU CRÉDIT
D'IMPÔT SUR
INNOVENS



#### 3. APPELEZ NOS CONSEILLERS





#### **MODÈLES**

	MCA 10	MCA 15	MCA 25	MCA 35		
Gaz	Tous gaz naturel et propane					
Type de chaudière	Condensation					
PERFORMANCE Chauffage	Α	A+*	A+*	A+*		
PERFORMANCE Eau chaude	В	A**	A**	A		
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		
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		
Raccordement						
Cheminée	•	•	•	•		
Ventouse	•	•	•	•		
Régulation						
Diematic iSystem avec sonde extérieure	•	•	•	•		

- \* En équipant Innovens d'une commande à distance avec sonde d'ambiance. Sans celle-ci la performance chauffage d'Innovens est A.
- \*\* En choisissant le modèle MCA 15 BS 130 ou MCA 25-28 BIC, la performance d'eau chaude sera B.

#### Dimensions et poids :

H = hauteur, L = largeur, P = profondeur



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 FRANÇAISE 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

Votre installateur:



