

Dossier de presse Van Marcke

DE DIETRICH, exclusivement distribué par Van Marcke

CHAUDIÈRE FIOUL ESSENCIO




De Dietrich donne un coup de neuf à la série NeOvo. Son successeur, l'Essencio, affiche un cachet plus moderne et comporte un nouveau tableau de commande E-Pilot simplifié.

- L'Essencio remplace les chaudières fioul NeOvo.
- Toujours livrée avec un brûleur prémonté, l'Essencio se décline en 2 modèles :
 - Essencio Condens (label A)
 - Essencio (label B).
- Disponible avec un chauffe-eau de 110 ou 160 litres dans la partie inférieure et une anode en magnésium.
- Fabriquée à partir d'un corps de chauffe en fonte eutectique, matériau durable de haute qualité.
- Capot de brûleur repensé pour un accès aisé au brûleur et à la trappe du brûleur.
- Design compact et moderne.
- Livrée entièrement prémontée (chaudière, habillage, brûleur et tableau de commande E-Pilot), pour une installation rapide et aisée.
- L'Essencio Condens existe aussi en version hybride.
- Puissances disponibles :
 - Essencio Condens : 19-24-32-40-50 kW
 - Essencio : 22-29-36-46 kW

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke



E-PILOT

De Dietrich

NOUVEAU TABLEAU DE COMMANDE

- Écran à éclairage bleu qui affiche lisiblement le texte et les pictogrammes
- Commande aisée grâce à la molette
- Nombreuses fonctionnalités préprogrammées qui simplifient la vie de votre client
- Combinaison privilégiée avec le thermostat d'ambiance SMART TC°

WOLF, exclusivement distribué par Van Marcke

UNITÉ DE VENTILATION DOMESTIQUE CWL-2



Avec la nouvelle unité de ventilation domestique CWL-2, WOLF fixe une nouvelle norme en termes de performances, de confort, d'installation et d'entretien. La CWL-2 est disponible en deux formats avec un débit d'air de 325 m³/h ou 400 m³/h et un rendement de récupération de chaleur pouvant atteindre 99 %.

- **Bon score dans la base de données PEB.**
- **Fonctionnement ultra-silencieux** grâce à la configuration interne aérodynamique optimisée : l'unité de ventilation s'entend à peine, même à des débits importants.

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

- **Débit d'air frais adéquat à tout moment et en toutes circonstances** grâce au nouveau système de régulation « Constant-Flow » avec mesure continue du débit volumique. Ce système maintient un volume d'air constant par le biais d'un anémomètre à hélice.
- Les caractéristiques bien connues de la série CWL, comme le **système by-pass automatique** et la **protection contre le gel** avec batterie de préchauffage intégrée, sont prévues en standard dans l'unité CWL-2.
- L'air sec fait partie du passé grâce à l'**échangeur de chaleur enthalpique, qui permet de récupérer l'humidité** (option).
- **Installation simple et rapide** grâce aux instructions numériques qui vous guident pas à pas durant la mise en service. Le siphon garantit en outre une évacuation de la condensation sans entretien, ainsi qu'une installation impeccable.
- **Encore plus facile à utiliser** grâce au nouvel écran couleur tactile et à l'intégration avec le nouveau thermostat d'ambiance RM-2. L'écran affiche en outre un message lorsqu'il faut nettoyer ou remplacer les filtres.
- **Système intelligent** : l'extension du module WOLF Link permet de commander aisément l'appareil à distance. Et grâce à la technologie vocale Alexa d'Amazon, **l'appareil réagit même aux commandes vocales**.
- **En option** : capteurs pour une ventilation à la demande basée sur la teneur en CO2 dans la pièce et l'humidité de l'air dans le conduit.
- L'appareil est pourvu en standard d'un filtre de classe ISO Grossier 60 % (G4). Filtre de classe ePM1 50 % (F7) disponible en tant qu'accessoire optionnel.



Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

WOLF, exclusivement distribué par Van Marcke

Série UniAir-125 : Nouvelles bouches design pour l'arrivée et l'évacuation d'air des unités de ventilation domestique



Pour une ventilation optimale, les unités de ventilation domestique WOLF et le système de distribution d'air Excellent peuvent être complétés des bouches design de la série UniAir 125. Ces nouvelles bouches conviennent aussi bien pour l'amenée que pour l'évacuation de l'air.

- Design intemporel, caractérisé par une structure plate.
- Spécialement conçue pour un débit d'air optimal, la série UniAir-125 est en outre extrêmement facile à entretenir et nettoyer. Le distributeur d'air intégré, à hélice, assure un flux d'air silencieux et conséquent dans les pièces.
- Les bouches UniAir 125 sont pourvues d'un limiteur de débit d'air supplémentaire, réglable à 9 niveaux.
- Les bouches se déclinent en variantes ronde ou carrée et conviennent pour un encastrement dans des murs et plafonds.
- Montage rapide et facile, sans outils. Il suffit d'intégrer la bouche dans le raccord WOLF DN125 standard. Le panneau design amovible est fixé au moyen d'aimants, pour une installation et un nettoyage aisés.



Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

WOLF, exclusivement distribué par Van Marcke

POMPE À CHALEUR MONOBLOC CHA



L'assortiment de pompes à chaleur WOLF s'agrandit pour inclure le modèle air/eau monobloc CHA. Cette nouvelle pompe à chaleur convient pour le travail à hautes températures (jusque 70 °C) et peut donc jouer un rôle crucial dans la durabilité des habitations existantes.

- Convient pour les **températures élevées jusque 70 °C**. La pompe à chaleur peut ainsi produire de l'eau chaude sans élément chauffant supplémentaire, d'où une **réduction de la consommation électrique**. L'activation de la résistance électrique permet même de grimper jusqu'à 75 °C.
- Ces températures élevées sont notamment possibles grâce au **liquide de refroidissement écologique R290 (PRG du propane =3)**.
- Design moderne et épuré.
- **La CHA est une pompe à chaleur monobloc**, dont tous les composants techniques sont intégrés dans l'unité extérieure. Ainsi, **son installation est facile et ne nécessite pas de certificat de réfrigération**.
- Les concepteurs de la CHA monobloc ont consacré beaucoup d'attention aux nombreux détails techniques. Un exemple réside dans le **ventilateur à rotation lente**, dont la forme est inspirée d'une aile de hibou. En effet : cette dernière répartit mieux les tourbillons d'air, permettant à l'oiseau d'approcher sans bruit de ses proies. Avec l'intégration parfaite des composants dans un noyau insonorisant, cela fait de cette **pompe à chaleur l'une des plus silencieuses du marché**. En mode nocturne, le niveau sonore demeure même sous 35 dB(A) à 3 mètres de distance.
- Le **raccord hydraulique peut être placé au choix au bas ou à l'arrière de la pompe** - ce qui simplifie la **tâche de l'installateur**.
- Équipée en standard d'un **élément chauffant de 9 kW**. Une puissance idéale comme back-up lors de longues périodes froides avec, à la clé, une température d'amenée maximale de 75 °C.
- Sous une température extérieure de 7 °C, la CHA peut atteindre un **rendement de 572 %** (COP de 5,72 mesuré conformément à EN14511 A7/W35). Autrement dit, **1 kW d'électricité donne une puissance de chauffage de 5,72 kW**.

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

- Grâce à la **technologie de l'inverseur**, la pompe à chaleur adapte automatiquement son fonctionnement aux conditions environnantes. Après avoir atteint la température programmée, la pompe à chaleur la maintient grâce à cette technologie via un réglage continu de la capacité. La consommation énergétique demeure donc basse sans préjudice du confort.
- La pompe à chaleur CHA est équipée en standard d'un **module réfrigérant**, qui maintient une fraîcheur agréable dans la maison en été.
- La pompe à chaleur CHA se décline en deux variantes, la CHA-07 et la CHA-10, d'une **plage de puissance respective de 7 et 10 kW**.
- **Commande via le module BM-2 ou le nouveau thermostat RM-2**. Compatible avec l'appli WOLF pour smartphone. Une connexion avec l'**assistant numérique Alexa d'Amazon** ou un **système KNX** est également possible.

CENTRALE DE POMPE À CHALEUR WOLF CHC



Chaque installateur a sa propre idée du système de pompe à chaleur parfait : petit ou grand réservoir, avec ou sans ballon tampon, avec une certaine puissance,... WOLF les a écoutés et a développé un nouveau concept permettant à l'installateur de composer sa propre centrale de pompe à chaleur à la carte.

- Les centrales de pompe à chaleur CHC de WOLF **combinent flexibilité et modularité**, de manière à former un ensemble complet répondant parfaitement à vos besoins. Elles sont disponibles en version monobloc ou split.
- L'avantage d'un système complet, c'est que le planning et le choix des pièces sont **plus rapides**. Vous bénéficiez également de nombreux avantages permettant de gagner du temps lors de l'installation, notamment grâce aux conduits préfabriqués dans l'unité intérieure compacte et aux raccords enfichables pour tous les composants et conduits, y compris l'isolation.

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

- **Solution extrêmement compacte** : la conception modulaire de l'unité intérieure permet son installation complète sur une surface de moins de 0,6 m².
- Il existe au total **25 variantes différentes du modèle split**. La base consiste, à chaque fois, en une pompe à chaleur WOLF split air/eau BWL-1S, avec le choix entre cinq puissances différentes (BWL-1S-05, 07, 10, 14, 16). La version monobloc se décline actuellement en 12 variantes et en 2 puissances - 7 kW et 10 kW - basées sur la nouvelle WOLF CHA monobloc.
- Avec son chauffe-eau intégré de 180 litres, la **CHC 200** est idéale pour une famille de quatre personnes. La pompe à chaleur peut être équipée, en option, d'un réservoir tampon de 35 litres avec clapet de sécurité.
- Pour encore plus de confort sanitaire ou des familles plus nombreuses, WOLF a conçu la **CHC S300**, une centrale de pompe à chaleur pourvue d'un chauffe-eau de **280 litres**. Selon les besoins, la CHC-300 peut être commandée avec un ballon tampon de 50 litres intégré (raccordé en série ou en parallèle), clapet de sécurité inclus.

WOLF, exclusivement distribué par Van Marcke

CHAUDIÈRE GAZ À CONDENSATION CGB-2-38/55



L'HEURE DES NOUVELLES NORMES A SONNÉ

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

Avec la nouvelle chaudière gaz à condensation WOLF CGB-2-38/55, vous optez pour une solution de chauffage à la fois robuste et très performante. Ce qui rend cette chaudière de chauffage central différente de ses prédécesseurs, c'est son échangeur de chaleur monobloc en inox. La longue durée de vie, la fiabilité, l'efficacité maximale et la qualité ultime des composants de la CGB-2-38/55 en font une référence parmi les chaudières gaz à condensation.

- **PERFORMANCES EXTRÊMES** : 10 % de puissance en plus par rapport au modèle précédent, d'où un surcroît de certitude en cas de pics de demande. La plage de modulation est également plus étendue. Ainsi, la CGB-2-38/55 peut moduler jusqu'à 15 % de sa puissance nominale, ce qui réduit la fréquence de redémarrage et assure une combustion optimale. Cette chaudière gaz à condensation a en outre été spécialement conçue pour offrir un confort supérieur en termes d'eau chaude et de chauffage dans les immeubles multilogements. Bref : elle est fiable, efficace et durable.
- **NOMBREUSES APPLICATIONS** : immeubles à appartements, bureaux ou bâtiments industriels,... Les circuits en cascade incluant jusqu'à cinq chaudières de chauffage central sont le gage d'une fiabilité et d'un taux de modulation extrêmement élevés. L'intégration aisée dans les systèmes GBS, le contrôle de modulation sur la pompe CC haute efficacité et la simplicité de conversion au gaz naturel LL ou LPG font de la CGB-2 38/55 une solution véritablement polyvalente.
- **COMBUSTION PROPRE ET STABLE** grâce à la nouvelle isolation améliorée.
- **L'INSTALLATION ET LE MONTAGE SONT PLUS FACILES QUE JAMAIS** : malgré sa structure robuste, l'appareil ne pèse que 47 kg et s'installe très facilement. Les raccords hydrauliques sont parfaitement compatibles avec les modèles précédents. Les chaudières existantes peuvent donc être remplacées individuellement en toute simplicité. L'assistant de mise en service contribue à une installation rapide et aisée.
- **GESTION DES COMPOSANTS OPTIMISÉE POUR UN ENTRETIEN RAPIDE** : tout ce qui est déjà intégré, p. ex. la pompe EH modulante, le capteur de débit (moins de cycles, réglage optimal) et le clapet antiretour pour l'évacuation des gaz de fumée (dans le cas de systèmes en cascade). La structure basse et ouverte a été conçue en collaboration avec des experts afin que l'entretien puisse s'effectuer avec le système sous pression. Grâce à ce concept intelligent, les joints n'ont pas besoin de graisse de silicone. Autrement dit : l'entretien de la chaudière est aussi propre que son fonctionnement.
- **CONTRÔLE PRATIQUE** : le système de régulation WRS-2 avec module de réglage BM-2 permet de combiner le système de chauffage avec les générations les plus récentes et même futures des produits WOLF (Hybrid+). Le diagnostic à distance et l'optimisation ne posent eux non plus aucun problème grâce au portail et à l'appli WOLF Smartset via le module d'interface intégrable WOLF Link HOME

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

WOLF, exclusivement distribué par Van Marcke

LE NOUVEAU THERMOSTAT D'AMBIANCE RM-2



Avec le nouveau thermostat d'ambiance WOLF RM-2, l'utilisation des appareils est encore plus simple. Qu'il s'agisse d'une pompe à chaleur WOLF ou d'une ventilation domestique WOLF, le RM-2 est la nouvelle solution intuitive pour l'affichage et la commande chez l'utilisateur final, avec un design haut de gamme et de nombreuses fonctionnalités.

- L'**élégant design se distingue** par sa sobriété.
- L'écran **tactile rétroéclairé** est le gage d'une **utilisation simple et pratique**, et confère à votre client un contrôle absolu sur son système de chauffage et/ou de ventilation.
- Divers programmes de jour configurables individuellement pour le chauffage, l'eau chaude et la ventilation s'ajoutent aux autres **fonctionnalités intelligentes** [mode vacances, blocage des touches] et affichages [temps, températures, statut de fonctionnement, messages d'erreurs et indicateur de remplacement de filtre].
- Les autres **composants WOLF** (régulateurs de ventilation, télécommande,...) sont **détectés automatiquement** durant la mise en service, et les fonctionnalités correspondantes sont alors définies. Les mises à jour sont faciles à installer via une carte mémoire [carte Micro SD].
- Le RM-2 peut être intégré dans le système WOLF Smarthome afin de permettre l'utilisation de programmes hebdomadaires prédéfinis. L'installation d'un module de commande BM-2 supplémentaire permet de régir jusqu'à sept circuits de chauffage et de mélange. Il est facile d'introduire directement la température ambiante définie ou de moduler la courbe de chauffage (+-4) pour un confort longue durée.

Prix sur demande



Dossier de presse Van Marcke

VAN MARCKE

RADIATEURS HORIZONTAUX À PANNEAUX COMPACT ET MULTICOMPACT

Van Marcke suit très étroitement l'évolution des tendances en matière d'intérieur. Si auparavant, tout le monde ne jurait que par les radiateurs blancs, nous constatons aujourd'hui une demande croissante de radiateurs qui se fondent totalement dans l'intérieur.

Voilà pourquoi Van Marcke propose désormais des radiateurs horizontaux à panneaux colorés. Outre le modèle de couleur standard Ral 9016 (blanc), le Compact et le Multicompact sont à présents disponibles en 11 couleurs différentes. Ainsi, vous pouvez opter pour un radiateur plutôt discret de la même couleur que le mur ou pour un radiateur de couleur contrastée pour créer un effet dynamique dans votre intérieur. Vous voulez aussi annoncer la couleur ? Toutes ces couleurs sont « branchées » !

L'utilisation de **couleurs sombres et intenses** pour l'intérieur est une tendance de plus en plus populaire depuis quelques années. Elles offrent à votre habitation une allure moderne en un rien de temps, sans préjudice de la convivialité. Ces teintes sont idéales pour les grands espaces et confèrent un cachet luxueux à votre habitation. Couleurs : M300 Black January, Ral 7016 Anthracite Grey, Ral 9005 Jet Black, Ral 9027 Grey Anthracite

Vous préférez un look minimaliste et moderne ? Alors le gris est peut-être la couleur que vous cherchez : un radiateur à panneaux gris est une base parfaite pour un intérieur stylé et intemporel.

Couleurs : Ral 7015 Slate Grey, Ral 7040 Window Grey, Ral 7047 Tele Grey 4

Le style scandinave fait battre votre cœur plus vite ? Alors optez pour un radiateur de couleur claire, comme Sand ou Cream. Un radiateur à panneaux clair crée une ambiance paisible et donne l'impression que la pièce est plus grande. Couleurs : N502 Sand Light, N503 Sand, Ral 9001 Cream White, Ral 9003 Signal White

Les radiateurs et la palette de couleurs sont disponibles dans toutes les filiales Van Marcke.



Prix sur demande

