

# Persdossier Van Marcke

DE DIETRICH, exclusief verdeeld door Van Marcke

## ESSENCIO STOOKOLIEKETEL



De Dietrich brengt een upgrade uit van de NeOvo-serie. De opvolger, de Essencio, heeft een modernere uitstraling en is uitgerust met een nieuw en vereenvoudigd E-Pilot regelbord.

- De Essencio vervangt de NeOvo-stookolieketels.
- De Essencio wordt steeds met voorgemonteerde brander geleverd en is verkrijgbaar in 2 uitvoeringen:
  - Essencio Condens (A-label)
  - Essencio ( B-label).
- Verkrijgbaar in versie met bijpassende boiler van 110 of 160 liter onderaan, met magnesiumanode.
- Gemaakt uit kwaliteitsvol & duurzaam materiaal: eutectisch gietijzeren ketelblok.
- Vernieuwde branderkap voor een vlotte toegang tot de brander en branderdeur.
- Plaatsbesparend en modern design.
- Wordt volledig voorgemonteerd geleverd (ketel, mantel, brander en E-Pilot regelbord) waardoor deze snel en eenvoudig te installeren is.
- De Essencio Condens is ook in hybride versie te verkrijgen.
- Beschikbare vermogens:
  - o Essencio Condens: 19-24-32-40-50 kW
  - o Essencio: 22-29-36-46 kW

Prijzen op aanvraag





**E-PILOT**

**NIEUW REGELBORD**

- Blauw verlicht scherm die tekst en pictogrammen duidelijk weergeeft
- Draaiknop voor eenvoudige bediening
- Uitgerust met tal van voorgeprogrammeerde functies om jouw klant het leven makkelijker te maken
- Te combineren met de SMART TC<sup>o</sup> ruimtethermostaat

WOLF, exclusief verdeeld door Van Marcke

### CWL-2 WONINGVENTILATIE



WOLF zet met de nieuwe CWL-2 woonhuisventilatie-unit een nieuwe norm op het gebied van prestaties, comfort, installatie en onderhoud. De CWL-2 is verkrijgbaar in twee maten met een luchtvermogen van 325m<sup>3</sup>/h of 400 m<sup>3</sup>/h en een warmteterugwinrendement tot 99 procent.

- **Goede score in de EPB database.**
- **Uiterst stille werking** dankzij een geoptimaliseerd aerodynamisch binnenwerk: zelfs bij hoge snelheden is de ventilatie-unit nauwelijks hoorbaar.
- **Aanvoer van de gepaste hoeveelheid verse lucht, op elk moment en in elke situatie** dankzij het nieuwe "Constant-Flow"-regelsysteem met actuele volumestroommeting. Dit systeem zorgt voor een constant luchtvolume door middel van een waaiernemometer.

Prijzen op aanvraag



## Persdossier Van Marcke

- De bekende kenmerken van de CWL-serie, zoals de **volautomatische bypass** en de **vorstbeveiliging** met geïntegreerde voorverwarmingsbatterij, zijn standaard in de CWL-2 voorzien.
- Droge lucht is verleden tijd dankzij de **vochtherstellende enthalpie-warmtewisselaar** (optie).
- **Eenvoudig en snel te installeren** dankzij de digitale stapsgewijze instructies die u door de indienststelling leiden. De sifon garandeert bovendien een onderhoudsvrije condensafvoer en een foutloze installatie.
- Nog **eenvoudiger te bedienen** dankzij het nieuwe kleurentouchscreen en de integratie met de nieuwe RM-2 kamerthermostaat. Als extra handigheid geeft het scherm een melding wanneer de filters gereinigd of vervangen moeten worden.
- **Smart**: met uitbreiding van de WOLF Link module kan het toestel gemakkelijk vanop afstand worden bediend. Met de spraaktechnologie Alexa van Amazon **reageert het toestel zelfs op spraakopdrachten**.
- **Optioneel verkrijgbaar**: sensoren voor vraaggerichte ventilatie op basis van het CO2 gehalte in de ruimte en de luchtvochtigheid in het kanaal.
- De filterklasse ISO Grof 60% (G4) is standaard in het apparaat ingebouwd, ePM1 50% (F7) is als optioneel accessoire verkrijgbaar.



WOLF, exclusief verdeeld door Van Marcke

### UniAir-125-serie: Nieuwe designventielen voor luchttoevoer en -afvoer woonhuisventilatie



Voor een optimale ventilatie kunnen WOLF woonhuisventilatie-units en het Excellent luchtverdeelstelsel worden aangevuld met de designventielen van de UniAir 125-serie. De nieuwe ventielen zijn zowel geschikt voor toevoer- als voor afvoerlucht.

- Tijdloze vormgeving, herkenbaar aan de platte constructie van de ventielen.
- De UniAir-125-serie is speciaal ontwikkeld voor een optimale luchtstroming en is bovendien uiterst onderhoudsvriendelijk en gemakkelijk schoon te maken. De geïntegreerde, waaivormige luchtverdeler zorgt voor een rustige en vergaande luchttoevoer in de woonruimtes.
- De UniAir 125-ventielen zijn uitgerust met een extra 9-traps luchtvolumebegrenzer om de gewenste luchthoeveelheid in te stellen.
- De ventielen zijn verkrijgbaar in ronde of vierkante variant en zijn geschikt voor inbouw in wanden en plafonds.
- Snel en makkelijk te monteren, zonder gereedschap. Het volstaat om het ventiel in het WOLF standaard DN125 verbindingsdeel te steken. Het afneembare designpaneel is met magneten bevestigd voor een eenvoudige installatie en reiniging.



Prijzen op aanvraag

WOLF, exclusief verdeeld door Van Marcke

### CHA MONOBLOC WARMTEPOMP



Als uitbreiding op het assortiment warmtepompen introduceert WOLF de nieuwe lucht/water-warmtepomp CHA-monobloc. Deze nieuwe warmtepomp is geschikt om op hoge temperaturen (tot 70°C) te werken waardoor ze een grote rol kan spelen bij het verduurzamen van bestaande woningen.

- Geschikt is voor **hoge temperaturen tot 70°C**. Dankzij de hoge temperaturen kan de warmtepomp warm water produceren zonder extra verwarmingselement, wat resulteert in een **lager stroomverbruik**. Door deze elektrische weerstand in te schakelen kunnen zelfs temperaturen tot 75°C worden aangemaakt.
- Die hoge temperaturen zijn mede mogelijk dankzij het **milieuvriendelijke koelmiddel R290 (Propan-GWP=3)**.
- Modern en strak design.
- **De CHA is een monobloc warmtepomp**, waarbij alle techniek in het buitendeel is ondergebracht. Hierdoor is ze **snel en eenvoudig te installeren** en hebt u **geen koelcertificaat nodig** om ze te plaatsen.
- Bij het ontwerp van de CHA-monobloc is veel aandacht besteed aan de talrijke technische details. Een voorbeeld is de **langzaam draaiende ventilator**. Wolf liet zich inspireren door de vorm van een uilenvleugel. Die heeft als eigenschap de wervelingen van de luchtstroom beter te verdelen waardoor de uil zijn prooi geruisloos kan benaderen. Samen met een perfecte inbedding van de componenten in een geluidsisolerende kern is deze **warmtepomp één van de stilste op de markt**. In nachtmodus blijft het geluidsniveau op 3 meter afstand zelfs onder de 35 dB(A).
- De **hydraulische aansluiting kan naar keuze aan de onderzijde of aan de achterzijde** worden uitgevoerd. Dat vereenvoudigt de **montage voor de installateur**.
- Standaard uitgerust met een **verwarmingselement van 9 kW**. Dat is ideaal als back-up bij lange koude periodes en kan zorgen voor een aanvoertemperatuur tot 75 °C.

Prijzen op aanvraag



## Persdossier Van Marcke

- Bij een buitentemperatuur van 7 °C kan de CHA een **rendement bereiken van 572%** (gemeten COP 5,72 conform EN14511 A7/W35), dus **1 kW elektriciteit resulteert daarbij in 5,72 kW verwarmingsvermogen.**
- Dankzij het standaard gebruik van **invertertechnologie** stemt de warmtepomp haar werking zelfstandig af op de omstandigheden. Eenmaal de gewenste temperatuur bereikt, houdt de warmtepomp dankzij deze technologie de temperatuur constant door een traploze capaciteitsregeling; het energieverbruik blijft daarmee laag zonder aan comfort in te boeten.
- De CHA warmtepomp is standaard uitgerust met een **koelmodule** waardoor het in de zomer aangenaam fris blijft in de woning.
- De CHA warmtepomp is er in twee varianten, de CHA-07 en de CHA-10, met een **vermogensbereik van resp. 7 en 10 kW.**
- **Te bedienen met de BM-2 module of de nieuwe kamerthermostaat RM-2.** Compatibel met de WOLF Smartphone app. Ook een connectie met **de digitale assistent Alexa van Amazon** of een koppeling met een **KNX-systeem** behoren tot de mogelijkheden.

### WOLF WARMTEPOMPCENTRUM CHC



Elke installateur heeft zijn eigen idee van hoe het perfecte warmtepompsysteem eruit moet zien. Groot voorraadvat, klein voorraadvat, zonder buffer, met buffer, met welk vermogen. WOLF heeft geluisterd en ontwikkelde een nieuw concept voor de installateur om zijn eigen warmtepompcentrum à la carte samen te stellen.

- De warmtepompcentra CHC van WOLF **combineren flexibiliteit met een modulair ontwerp**, om een compleet systeem te vormen dat exact aan uw behoeften voldoet. Ze zijn zowel in split als in monobloc-uitvoering verkrijgbaar.
- Het voordeel van een compleet systeem is dat u **tijd bespaart** tijdens de planning en onderdelenkeuze. Ook tijdens de installatie geniet u van tal van tijdbesparende voordelen

Prijzen op aanvraag



## Persdossier Van Marcke

dankzij o.a. de prefab leidingen in de compacte binnen-unit en de plugverbindingen voor alle componenten en leidingen, inclusief isolatie.

- **Uiterst compacte oplossing:** door het modulaire ontwerp kan de complete binnen-unit worden opgesteld op een oppervlakte van minder dan 0,6 m<sup>2</sup>.
- Er zijn in totaal **25 verschillende varianten beschikbaar in split-uitvoering**. De basis is telkens een WOLF Split-lucht/water-warmtepomp BWL-1S, met keuze tussen vijf verschillende vermogens (BWL-1S-05, 07, 10, 14, 16). De monobloc-versie bestaat momenteel in 12 varianten en in 2 vermogens, 7 kW en 10 kW, en telkens met de nieuwe WOLF CHA monobloc als basis.
- De **CHC 200** is met zijn geïntegreerde boiler van 180 liter ideaal voor een gezin van vier. Optioneel kan de warmtepomp worden uitgebreid met een 35 liter-serie buffertank inclusief veiligheidsklep.
- Voor nog meer sanitair comfort of grotere huishoudens ontwikkelde WOLF **de CHC S300**. Deze warmtepompcentrale is uitgerust met een **280 liter** boiler. Afhankelijk van de vereisten kan de CHC -300 worden besteld met een geïntegreerd (in serie of parallel geschakeld) buffervat van 50 liter, inclusief veiligheidsklep.





WOLF, exclusief verdeeld door Van Marcke

### **GASCONDENSATIEKETEL CGB-2-38/55**



#### **TIJD VOOR NIEUWE STANDAARDEN**

Met de nieuwe WOLF-gascondensatieketel CGB-2-38/55 kiest u voor een robuuste en sterk presterende verwarmingsooplossing. Wat deze cv-ketel anders maakt dan zijn voorgangers is de inox warmtewisselaar uit één stuk. De lange levensduur, bedrijfszekerheid, maximale efficiëntie en hoogste kwaliteit van onderdelen maken van de CGB-2-38/55 een referentie onder de gascondensatieketels.

- **PIEKPRESTATIES:** 10% meer vermogen in vergelijking met het vorige model, wat zorgt voor extra zekerheid bij pieken in de vraag. Ook het modulatiebereik is groter, de CGB-2-38/55 kan moduleren tot 15% van het nominaal vermogen, wat resulteert in minder pendelen en een optimale verbranding. Deze gascondensatieketel werd bovendien speciaal ontwikkeld om een hoog warmwater- en verwarmingscomfort te leveren in een gebouw met meerdere wooneenheden. Samengevat: betrouwbaar, efficiënt en duurzaam.
- **TALRIJKE TOEPASSINGEN:** appartementsgebouwen, kantoren of industriële gebouwen... Cascades tot vijf cv-ketels zorgen voor een zeer hoge bedrijfszekerheid en modulatiegraad. De eenvoudige integratie in GBS-systemen, de spreidingsregeling op de hoog-efficiënte cv-pomp en de eenvoudige ombouw naar aardgas LL of LPG maken van de CGB-2 38/55 een echte allround oplossing.
- **SCHONE EN STABIELE VERBRANDING** dankzij de nieuwe & verbeterde isolatie.
- **INSTALLATIE EN MONTAGE WAREN NOOIT ZO EENVOUDIG:** ondanks het robuuste ontwerp is het apparaat met zijn 47 kg gemakkelijk te plaatsen. De hydraulische verbindingen zijn volledig compatibel met de vorige modellen. Bestaande ketels kunnen dus eenvoudig 1 op 1 worden vervangen. De inbedrijfstelling-assistent draagt bij aan een snelle en eenvoudige configuratie.

Prijzen op aanvraag





## Persdossier Van Marcke

- **GEOPTIMALISEERD ONDERDELENBEHEER VOOR EEN SNEL ONDERHOUD:** alles wat al geïntegreerd is, bv. de modulerende HE-pomp, debietsensor (minder cyclussen, optimale instelling) en terugslagklep voor rookgasafvoer (voor rookgascascades). De lage, open structuur is ontwikkeld in samenwerking met experts zodat het onderhoud kan plaatsvinden terwijl het systeem nog onder druk staat. Dankzij het intelligente ontwerp hebben de dichtingen geen siliconenvet nodig. Met andere woorden: het onderhoud van de ketel is net zo schoon als zijn werking.
- **PRAKTISCHE CONTROLE:** het WRS-2 besturingssysteem met de BM-2 regeling maakt het mogelijk het verwarmingssysteem te combineren met de meeste recente en zelfs toekomstige generaties WOLF-producten (Hybrid+). Ook diagnose op afstand en optimalisatie zijn geen probleem dankzij de WOLF Smartset-portal en app via de integreerbare WOLF Link HOME



WOLF, exclusief verdeeld door Van Marcke

### DE NIEUWE RM-2 KAMERTHERMOSTAAT



Met de nieuwe WOLF RM-2 kamerthermostaat zijn apparaten nog eenvoudiger te bedienen. Of het nu gaat om een WOLF warmtepomp of WOLF woonhuisventilatie: de RM-2 is de nieuwe, intuïtieve oplossing voor weergave en bediening bij de eindgebruiker thuis en biedt een hoogwaardig design en breed scala aan functies.

- Het **stijlvolle ontwerp valt** op door zijn onopvallendheid.
- Het **verlichte touchscreen display** zorgt voor een **praktische en eenvoudige bediening** en geeft uw klant de volledige controle over zijn verwarmings- en/ of ventilatiesysteem.
- Individueel configureerbare dagprogramma's voor verwarming, warm water en ventilatie zijn beschikbaar naast alle andere **slimme functies** [vakantiemodus, toetsblokkering] en weergaven [tijd, temperaturen, bedrijfsstatus, foutmeldingen en filterwisselindicator].
- Andere **WOLF-componenten** (bijv. ventilatieregelaars, afstandsbediening) worden tijdens de inbedrijfstelling **automatisch gedetecteerd** en de bijbehorende functies worden bepaald. Updates zijn gemakkelijk te installeren met een geheugenkaart [Micro SD-kaart].
- Voor het gebruik van vooraf ingestelde weekprogramma's kan de RM-2 worden geïntegreerd in het WOLF Smarthome systeem. Met een extra BM-2 bedieningsmodule kunnen tot zeven verwarmings- en mengcircuits worden aangestuurd. Het is eenvoudig om direct de ingestelde kamertemperatuur in te voeren of de verwarmingscurve (+-4) te verschuiven voor langdurig comfort.



VAN MARCKE

## COMPACT EN MULTICOMPACT HORIZONTALE PANEELRADIATOREN

Van Marcke volgt de interieurtrends steeds op de voet. Waar vroeger iedereen automatisch koos voor een witte radiator, is er vandaag steeds meer vraag naar radiatoren die volledig opgaan in het interieur.

Daarom biedt Van Marcke vanaf nu ook gekleurde horizontale paneelradiatoren aan. De Compact en de Multicompact zijn, naast de uitvoering in standaardkleur Ral 9016 (wit), voortaan verkrijgbaar in 11 verschillende kleuren. Zo kunt u zelf kiezen voor een eerder onopvallende radiator in dezelfde kleur als de muur of een radiator in een contrasterende kleur voor een kleuraccent in uw interieur. Wilt u ook kleur bekennen? Deze kleuren zijn helemaal 'hot'!

Het gebruik van **intense donkere kleuren** in het interieur is een trend die de laatste jaren aan populariteit wint. Ze geven uw woning in een mum van tijd een moderne uitstraling zonder aan gezelligheid in te boeten. Deze kleurtinten zijn ideaal voor grote ruimtes en geven uw woning een luxueuze uitstraling. Kleuren: M300 Black January, Ral 7016 Anthracite Grey, Ral 9005 Jet Black, Ral 9027 Grey Anthracite

Is een minimalistische en moderne look eerder uw ding? Dan is grijs misschien de kleur die u zoekt: een grijze paneelradiator is een perfecte basis voor een stijlvol en tijdloos interieur.

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

Laat de Scandinavische stijl uw hart sneller kloppen? Dan zit u zeker goed met een radiator in een lichte kleur zoals Sand of Cream. Een lichte paneelradiator straalt rust uit en zorgt ervoor dat de ruimte groter oogt. Kleuren: N502 Sand Light, N503 Sand, Ral 9001 Cream White, Ral 9003 Signal White

De radiatoren en de kleurenkaart zijn beschikbaar in alle Van Marcke-filialen.



Prijzen op aanvraag

