

ZONNE-ENERGIE

HOUT

WARMTEPOMPEN

GAS/STOOKOLIE CONDENSATIE

# Twineo

CONDENSERENDE VLOERGASKETEL

EASYLIFE



## Condensatie voor iedereen

- >> Gegarandeerde besparing van energie
- >> Warm water in overvloed
- >> Zeer compact

<< [www.dedietrich.be](http://www.dedietrich.be) >>

**De Dietrich**  
Duurzaam Comfort  
exclusief bij Van Marcke 



## TWINEO: SIMPELWEG CONDENSEREN!

U wil besparen zonder in te boeten aan comfort en hierbij de planeet beschermen? Kies voor de Twineo, voor verwarming en het sanitair warm water. Dankzij de condensatietechniek verbruikt u minder met een onmiddellijk resultaat: een lagere energiefactuur. Esthetisch en compact, te integreren in elk interieur. De optimale prestaties verzekeren u een comfort op maat, dag na dag. Nog meer besparen kan: combineer de Twineo met een zonneboiler!

## << ENERGIE BESPAREN, ONZE PRIORITEIT. >>

Respecteer het milieu, bescherm de planeet:

- Energiefacturen verminderen tot 30% dankzij de condensatietechniek
- Hoog rendementen, tot 109%
- Een werkelijke vermindering van de uitstoot van broeikasgassen
- De mogelijkheid om gratis warm water te produceren dankzij zonne-energie



## << IK WIL EEN PRAKTISCHE OPLOSSING VOOR MIJN HUIS. >>

- Zeer compact, de ketel Twineo kan overal geplaatst worden
- Een zeer aantrekkelijke prijs
- Eenvoudig gebruik dankzij een functioneel en goed toegankelijk bedieningsbord



## << VOOR MIJ IS HET COMFORT ESSENTIEEL. >>

- Een gegarandeerd constante temperatuur in uw woning
- De beschikbare hoeveelheid warm water is voldoende voor een gemiddeld gezin (boiler van 100 liter)
- Snelle heropwarming van de boiler

ENERGIE-  
BESPARINGEN  
TOT  
**30%**

ZEER  
AANTREKKELIJKE  
PRIJS!



EASYLIFE: HET VOORNAAMSTE IS BESPAREN



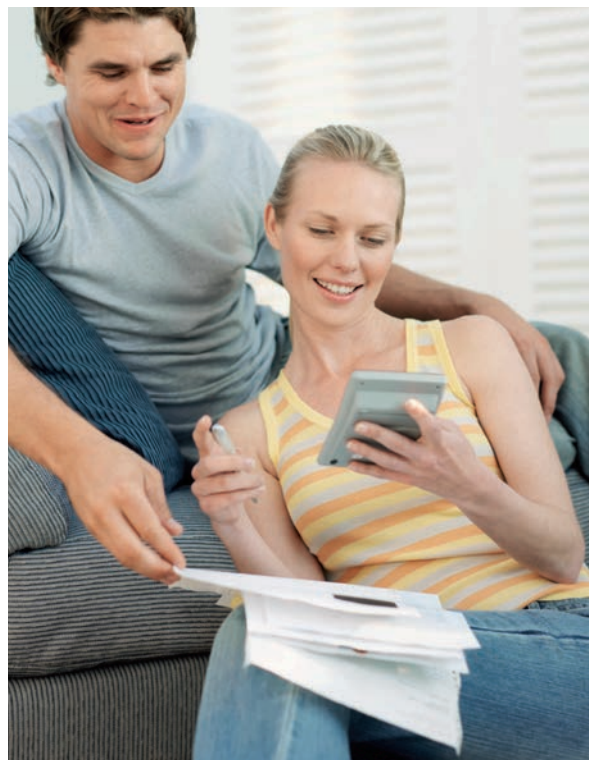
## >> **BESPAREN, DAAR GAAN WE VOOR!**

Kiezen voor de condensatietechnologie is kiezen voor comfort en besparing op uw verwarming en de productie van sanitair warm water:

- **Tot 30% energiebesparing** in vergelijking met een klassieke ketel van 18 tot 20 jaar zonder regeling en programmering.
- **Tot 109% rendement** dankzij de recuperatie van de warmte aanwezig in de rookgassen
- **Hoge weerstand aan corrosie** van het monobloc verwarmingslichaam in aluminium-silicium.
- **Voorzien** van een modulerende pomp voor een gering elektrisch verbruik.

### **VOORDEEL**

**Tot 30%  
energiebesparing**



## >> **WARM WATER BESCHIKBAAR OP ELKE MOMENT**



De Twineo verzekert u warm sanitair water in overvloed, aan een stabiele temperatuur, beschikbaar op elk moment:

- **590 liter/u**, dankzij een boiler van 100 liter.
- De zuiverheid van het water is verzekerd dankzij de **hoogwaardige emallering van de boiler**.
- De **levensduur van de boiler wordt verlengd door de anode in magnesium** die de boiler tegen corrosie beschermt.
- Mogelijkheid warm water te produceren met een zonneboiler.

### **VOORDEEL**

**Debiet van  
590 l/u**

## >> **WELKE TWINEO VOOR UW BEHOEFTE?**

### **BEPAAAL UW BEHOEFTE**

Deze informatie wordt slechts ter indicatie gegeven voor standaardwoningen. Het is aan te bevelen rekening te houden met de aanbevelingen van uw verwarmingsinstallateur, die de voor uw project meest aangepaste oplossing zal bieden.

## >> VOOR EEN MAXIMAAL COMFORT

Twineo is uitgerust met het bedieningspaneel Inicontrol. Alle essentiële functies voor een maximaal comfort:

- Groot digitaal display, kantelbaar voor een optimale zichtbaarheid.
- Vier bedieningsknoppen voor instelling en toegang tot de menu's.
- Aansturen van een directe kring en de sanitair warm water productie.
- Mogelijkheid tot weersafhankelijke werking met buitenvoeler (in optie).
- Klassieke of modulerende omgevingsthermostaat (Open Therm), voor een regeling en een programmering in functie van uw wensen (in optie).

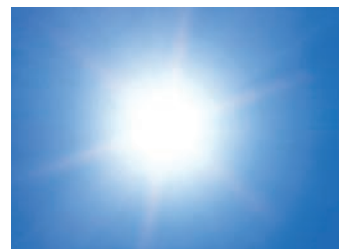
**VOORDEEL**  
Eenvoudig te bedienen



## >> ZONNE-ENERGIE, NOG ECOLOGISCHER

- Zin om nog meer te besparen? Met de Twineo hebt u de mogelijkheid om de condensatieketel te combineren met een zonneboiler onder of naast de ketel met de versies V 200 SSL en B 200 SSL, in combinatie met de zonnepanelen Dietrisol PRO.
- Zo bekomt u een multi-energiesysteem die weinig plaats inneemt, met een strak en verzorgd design.
- De oplossing laat u toe tot 50% van uw sanitair warm water gratis te produceren.

**VOORDEEL**  
50% warm water gratis dankzij de zon







## >> OVERAL TE INTEGREREN

Compact en alles in één, dit is de Twineo. De verwarmingsketel gecombineerd met de onderliggende boiler is een compact geheel:

- **Bepaalde afmetingen:** hoogte 141 cm, breedte 60 cm, diepte 73 cm voor de Twineo met een boiler van 100 liter.
- Onopvallend: de Twineo kan overal geplaatst worden: berghok, garage, ingang, kast...
- Aansluiting met gedwongen afvoer of schoorsteen.

**VOORDEEL**  
Zeer compact



	Appartement		Huis	
Verwarming alleen Twineo EGC 25 (25kW)	●		●	
Verwarming + sanitair warm water Twineo EGC 25	 ≤ 90 m <sup>2</sup>	 > 90 m <sup>2</sup>		
Twineo EGC 25 / V 100 SL met boiler van 100 liter geplaatst onder de ketel	●	●	●	
Twineo EGC 25 / V 200 SSL met zonneboiler van 200 liter geplaatst onder de ketel	●	●	●	●
Twineo EGC 25 / B 200 SSL met zonneboiler van 200 liter geplaatst naast de ketel	●	●	●	●

## MODELLEN

	EGC 25
<b>Energie</b>	Aardgas en propaangas
<b>Vermogen verwarming</b>	van 5,6 tot 25,5 kW
<b>Vermogen sanitair warm water productie</b>	28 kW
<b>Type ketel</b>	Condensatie, gecombineerd condensatie - zonne-energie
<b>Functies</b>	
Enkel verwarming	•
Verwarming + warm water:	•
- Boiler van 100 liter onder de ketel	•
- Zonneboiler van 200 liter onder de ketel (V 200 SSL)	•
- Zonneboiler van 200 liter naast de ketel (B 200 SSL)	•
<b>Ontsteking</b>	
Elektronisch	•
<b>Uitrusting</b>	
Uitgeruste model: Pomp met 3 snelheden, expansievat, manometer, veiligheidsafsluitlep en automatische ontluchter geïntegreerd in de ketel.	•
<b>Aansluiting</b>	
Schoorsteen	•
Gedwongen afvoer	•
<b>Regeling</b>	
INICONTROL	•

## EEN VEELEISEND MERK

Sinds drie eeuwen is succesvol ondernemen voor De Dietrich een eis die op echte waarden gebaseerd is: kwaliteit, betrouwbaarheid, duurzaamheid. Uit zorg voor het milieu en uw comfort, beheerst De Dietrich voortaan de verschillende vernieuwbare energiebronnen dankzij multi-energiesystemen die onze planeet beschermen. De verwarmingstoestellen van De Dietrich zijn hooginnovatieve apparaten die gekenmerkt worden door een optimale kwaliteit dankzij het engagement van 2400 medewerkers die een uitstekende vakkennis, een optimale kwaliteit en een uitzonderlijke levensduur hoog in het vaandel dragen.

*De Dietrich: kiezen voor Duurzaam Comfort*

### Afmetingen en gewichten:

H = hoogte, B = breedte, D = diepte



H 85 cm  
B 60 cm  
D 66 cm  
66 kg

**TWINEO EGC 25**



H 141 cm  
B 60 cm  
D 73 cm  
116 kg

**TWINEO EGC 25 / V100 SL**



H 197 cm  
B 60 cm  
D 73 cm  
208 kg

**TWINEO EGC 25 / V200 SSL**



H 120 cm  
B 120 cm  
D 73 cm  
218 kg

**TWINEO EGC 25 / B200 SSL**



Verdeeld door  
Van Marcke Logistics  
Weggevoerdenlaan 5  
B-8500 Kortrijk  
www.vanmarcke.be  
dedietrich@vanmarcke.be

Uw installateur: