



Groothandel Centrale Verwarming  
en Sanitair

# OFFERTE 090049

Datum 1-3-2009

Behandeld door Stephan  
Klant ( code ) 090019

Kreatherm bvba  
Holbeekstraat 6, BE-9550 HERZELE

Tel. 053/63 00 08

Fax 053/63 00 09

BTWnr. BE 440 090 285

H.R. Oud. 34 721

KBC 446-5629 861-24

E-mail stephan@kreatherm.be  
www.kreatherm.be

Tel. 1

BTW nr. GEEN

Tel. 2

GSM

Fax

Referentie Stookolieketel met ingebouwde boiler 120 l en schouwaansluiting ACV BN E 1 met BMV1 brander, Optimaz

E-mail

Toonzaalmodel  
REF. MAG73A

..

Aantal	Omschrijving	Eenheidsprijs excl. BTW	Bedrag
--------	--------------	-------------------------	--------

Alle boilers ( al of niet ingebouwd ) zijn:

- vervaardigd uit massief INOX: werken ZONDER ANODE en vragen dus GEEN jaarlijkse controle
- volledig DUBBELWANDIG ( TANK-IN-TANK - systeem )
  - > groot verwarmingsoppervlak
  - > groot sanitair debiet en comfort
- weinig gevoelig aan kalkaanslag door de inkepingen over het ganse verwarmingsoppervlak ( "ZELF-ONTKALKEND" )

Om deze redenen wijken wij, wat betreft de boilers, NOOIT af van het merk ACV

**Ketel met boiler: ACV BN E 1 met BMV1 brander****In BASISprijs****2.849,45**

Stalen fuelketel ( 20 tot 25 kW ) met traditionele schouwaansluiting:

Subtotaal:

2.849,45

- volledig watergekoelde vuurhaard met hoog verbranding- en vooral WATERZIJDIG rendement
- mazoutbrander met TRANSPARANTE vlam ( Low NOx ) met VOORVERWARMING
- INGEBOUWDE MIXTE-boiler ( 120 l )
  - volledig DUBBELWANDIG ( TANK-IN-TANK - systeem )
  - > groot verwarmingsoppervlak: 1,34 m<sup>2</sup>
  - > piekdebiet (10 min.): 311 l bij 40°,
  - bij koud water 10° en werkingsregime 80°
  - > zeer groot sanitair comfort ( debiet )
- BI-Energie (MIXTE):
  - normale verwarming/lading door CV-ketel
  - en uitzonderlijk ook electrisch ( 2,2 kW )
- isolatie: 3 cm GESPOTEN PUR-schuim
  - > heel klein stralings- en onderhoudsverlies
- KOMPAKTE stookplaats, GEBRUIKSVRIENDELIJK en makkelijke toegang tot onderdelen
- GEMAKKELIJKE montage: isolatie, bedieningsbord en mantel zijn voorgemonteerd
- horizontale vuurhaard: ZEER eenvoudig te onderhouden houden dankzij de links- of rechtsdraaiende vuurhaarddeur
- schouwaansluiting: achterkant ketel
- Optimaz- en "CE"-keuring
- garantie:
  - ketellichaam & boiler : 5 jaar
  - elektrische toebehoren: 2 jaar

1 Fuelketel met boiler 120l ACV BNE 1 (1308) 20-25kW

1 Stookoliebrander ACV BM V1 transparante vlam 14- 37kW

1 Optie ACV: sanitaire thermostatische mengkraan 3/4

- EXTRA geluidsarme branderkap

1 Geïsoleerde branderkap met geluidsisolatie GBK

De ECOM-regulatie staat garant voor een ECO-nomisch en hoogstaand COM-fort.

Deze KOMPLEET VOORBEDRADE opbouwkasten zijn voorzien van:

- een bipolaire zekering ( 10 tot 16 A )
- een PARALLELE en ONAFHANKELIJKE sturing van de 2 functies ( CV en boiler )
- LAADOPTIMISATIE ( DAG-programma ): met een schakelklok stelt U de comfort-perioden van de boiler in ( en met een BIPOLAIRE schakelaar met lampje in bv. badkamer, keuken ... kunt U eventueel dit schakelprogramma overbruggen )
  - > hierdoor hoeft de ketel NIET op konstante temperatuur te blijven

- > zeer zuinig: vooral tijdens het tussen- en zomerseizoen
- > STERK VERHOOGD jaarrendement
- SIGNALISATIE van:
  - werking CV
  - sanitair comfort ( boiler )
- warmtebestendige, SILICONE kabels met niet verwisselbare fiches
  - > zeer gemakkelijke elektrische aansluiting
  - > snellere opsporing van eventuele defecten
- ENKEL bij ketels met INGEBOUWDE boiler: is er sanitaire voorrang tot 50°C ( bij de INTERGAS-ketels is een volledige sanitaire voorrang )
- ENKEL bij de ketel BN E en gietijzeren ketels wordt de keteltemperatuur begrensd indien alleen de kamerthermostaat in vraag is
- ENKEL bij condensatie-gaswandketels en gietijzeren vloerketels: is er een nadraaitijd op de boiler-laadpomp ( om oververhitting van het CV-water te voorkomen )

1 ECOM-regulatie boiler/CV, opbouw BNE (16 A)

1 Verstuurver Steinen 0,60 gph 45° H - holle kegel

1 Mazoutfilter + ontluchter enk. -> dubb. GOK GS2000

Hydraulische aansluitset

- thermometer, aafkraan en afsluiters
- afsluitbaar membraan-expansievat 24 l
- gekeurde vulset en automatische ontluuchting
- verschuldrukregelaar ( by-pass )

1 Hydraul. BASIS CV-set: algemeen 4/4-25 zonder thermostaat

- ! Met een micro-luchtbellen-afscheider bekomt U een OPTIMALE ontluuchting van de installatie
  - > minder stromingsgeluiden
  - > voorkomt vroege slijtage van de pomp

1 MEERprijs microluchtbellen-afscheider Zeparo 4/4

Sanitaire aansluitset:

- afsluiter, keerklep, mano- en thermometer
- veiligheidsgroep ( aan te sluiten op riolering )

- ! Een sanitair expansievat voorkomt waterverlies en vermindert overdreven drukstoten, wat een langere levensduur van de boiler bevordert.

1 Sanitaire veiligheidsset SIMPLEX 3/4 met expansievat

Om de montage vlot en foutloos te laten verlopen, zijn alle stookplaatstoebereiden VOLLEDIG

Aantal	Omschrijving	Eenheidsprijs excl. BTW	Bedrag
--------	--------------	-------------------------	--------

	LOS voorgemonteerd.		
1	LOSSE voormontage CV & sanitair BN E		

**Voorwaarden en opmerkingen:**

Leveringstermijn: 1 ( tot 2 ) weken

**BASISPRIJS ZONDER VARIANTEN**

<u>Ketel met boiler</u>	ACV BN E 1 met BMV1 brander	<b>2.849,45</b>
-------------------------	-----------------------------	-----------------

---

<u>Plaats van levering</u> .	<u>Manier van verzending</u> .
	<u>Leveringstermijn</u> .

<b>Goederen</b>	+ 21,00 % B.T.W. =	<b>TE BETALEN</b>
<b>2.849,45</b>	+ 598,38 =	<b>3.447,83 €</b>