



Groothandel Centrale Verwarming  
en Sanitair

**OFFERTE 090037**

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 Gasketel met ingebouwde INOX-boiler ACV Alfa Sprint S, Hoog Rendement HR+

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 Alfa Sprint S ( schouwaansluiting )****In BASISprijs****2.474,69**

Stalen ketel van 31,4 kW met:

Subtotaal:

2.474,69

- volledig GESLOTEN, VOLLEDIG watergekoelde vuurhaard
  - > zeer hoog verbrandings- en vooral WATERZIJDIG rendement
- VOORGEMENGDE gasbrander ( PREMIX-systeem ) met
  - ELEKTRONISCHE ontsteking
  - vlamkontrole door IONISATIE
  - ZEER laag CO- en NOx-gehalte (Low NOx)
  - AAN / UIT - werking
- INGEBOUWDE boiler:
  - volledig DUBBELWANDIG ( TANK-IN-TANK - systeem ) en RINGVORMIG: zowel INWENDIG als UITWENDIG verwarmd
  - > groot verwarmingsoppervlak ( 1,42 m<sup>2</sup> )
  - > groot sanitair comfort ( debiet ) met minimale reserve-voorraad
  - > piekdebiet ( 10 min. ): 192 l bij 40°, bij koud water 10° en werkingsregime 80°
- bediening: één GEMEENSCHAPPELIJKE aquastaat regelt EN het CV-water EN de boiler-temperatuur, het afzonderlijk bijregelen kan dmv.
  - een manuele CV-mengkraan
  - en een sanitaire thermostatische mengkraan
- isolatie: HARD, gespoten PUR-schuim ( 3 cm )
  - > straling- en onderhoudsverlies heel klein
- KOMPAKTE stookplaats, GEBRUIKSVRIENDELIJK en makkelijke toegang tot onderdelen
- GEMAKKELIJKE montage: isolatie, brander, bedieningsbord en metalen mantel zijn voorgemonteerd
- rookgasafvoer ( centraal bovenaan )
- "CE"- en "HR+"-label
- garantie:
  - ketellichaam & boiler : 5 jaar
  - elektrische toebehoren: 2 jaar

1 Gasketel +boiler AAN/UIT Alfa Sprint S 31kW

1 Optie ACV: sanitaire thermostatische mengkraan 3/4

1 Mengkraan motoriseerbaar 3-weg DS G3 4/4 FFF /5

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

- de keteltemperatuur begrensd indien alleen de kamerthermostaat in vraag is

1 ECOM-regulatie boiler/CV, opb. ALFA/DELTA Per.

1 Gasaansluitset TIPTOP 3/4: filter, kraan & flexibel

Hydraulische aansluitset

- thermometer, aflatkraan en afsluiters

- afsluitbaar membraan-expansievat 24 l

- gekeurde vulset en automatische ontluchting

- verschildrukregelaar ( by-pass )

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

! Met een micro-luchtbellen-afscheider bekomt U een

OPTIMALE ontluchting 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 stookplaatstoebereidingsbehoren VOLLEDIG

LOS voorgemonteerd.

1 LOSSE voormontage CV & sanitair Delta Pro

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

Voorwaarden en opmerkingen:

Leveringstermijn: 1 ( tot 2 ) weken

**BASISPRIJS ZONDER VARIANTEN**

Ketel met boiler

ACV Alfa Sprint S ( schouwaansluiting )

**2.474,69**

Manier van verzending .

Plaats van levering .

Leveringstermijn .

<b>Goederen</b>	+ 21,00 % B.T.W. =	<b>TE BETALEN</b>
<b>2.474,69</b>	+ 519,68 =	<b>2.994,37 €</b>