

BIJLAGE ONDERHOUDSABONNEMENT CV-KETEL. (bij de CV-ketel bewaren!)

Geachte heer/mevrouw,

Middels dit schrijven willen wij u aandacht vestigen op het volgende:

Daar u in het bezit bent van een onderhoudscontract voor uw CV-ketel bij ons bedrijf, willen wij u informeren over een aantal zaken aangaande uw CV-ketel.

De hierna beschreven handelingen dient u zelf gedurende het hele jaar te verzorgen, waardoor u zich verzekert van een deugdelijk werkende CV-ketel.

ONTLUCHTEN

- * Zet de pomp stil door de stroom uit te schakelen.
- * Wacht tot het water in de installatie tot stilstand is gekomen (minimaal 10 minuten).
- * Draai het ontluichtingsventiel dat zich op de radiator bevindt, open met de sleutel. Het is voldoende om het ventiel enige slagen open te draaien. Draai nooit de spindel geheel uit het ventiel.
- * Laat de lucht ontsnappen en sluit het ventiel zodra er water uit komt. Met een doekje bij de opening kan dit werk zonder morsen gebeuren.

Ga zo te werk bij alle radiatoren, convectoren, verdelers etc. Begin met ontluichten met de bovenste radiator. **Vergeet niet na het ontluichten de pomp weer in te schakelen.**

De installatie moet worden bijgevuld na het ontluichten en indien de manometer minder dan 1 bar aanwijst.

VULLEN VAN EEN CV-INSTALLATIE

- * Zet de kamerthermostaat op de laagste stand en wacht tot de thermometer op de ketel niet meer dan 40 graden aanwijst.
- * Zet de pomp stil door de stroom uit te schakelen.
- * Sluit de vulslang aan op de koudwaterkraan.
- * Houd het andere eind van de slang even hoog als de vulkraan en draai de koudwaterkraan een klein beetje open, zodat de slang met water wordt gevuld en de lucht uit de slang is ontsnapt.
- * Draai nu de koudwaterkraan dicht en sluit het andere eind van de slang aan op de vulkraan die meestal bij de CV-ketel, een radiator in de keuken of badkamer is aangebracht.
- * Daarna dient u de waterkraan geleidelijk te openen en opent u de vulkraan.
- * De vulkraan wordt geopend met een sleutel of de dop en is na een kwartslag geheel geopend.
- * Sluit de vulkraan zodra de juiste waterdruk is bereikt (1,5 tot 2 bar).
- * Sluit de waterkraan en koppel de slang af.
- * Schakel de pomp weer in.
- * Zet de kamerthermostaat weer in de oorspronkelijke stand.

WAT TE DOEN BIJ STORING?

Controleer eerst of:

- * De waterdruk voldoende is (1,5 tot 2 bar op de drukmeter).
- * De kamerthermostaat of ketelthermostaat voldoende hoog staat.
- * De waakvlam brandt, zo niet probeer deze dan aan te steken.
- * De stekker in de wandcontactdoos zit.
- * De hoofdgaskraan/toestelkraan wel geopend is.
- * De zekering of automaat in de groepenkast heel is en ingeschakeld staat.

MEEST VOORKOMENDE KLACHTEN EN WAT ER AAN TE DOEN.

KLACHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING/ACTIE
installatie moet vaak worden bijgevuld	lekkage expansievat defect	Boeren & Kloek bellen
waakvlam uit	lucht in de installatie en te weinig waterdruk	ontluchten en daarna weer bijvullen en ontluchten.
waakvlam wil niet blijven branden waakvlam uitgewaaid	waakvlambrander verstopt thermokoppel defect	Boeren & Kloek bellen waakvlam ontsteken
ketel slaat niet aan	kamerthermostaat staat te laag	thermostaat hoger instellen
te weinig waterdruk		installatie bijvullen
waakvlam uit		waakvlam aansteken
hoofdzekering doorgeslagen		vernieuwen
automaat uitgeschakeld		inschakelen
lawaai in radiatoren en/of leidingen	lucht in de installatie en te weinig waterdruk	ontluchten en daarna weer bijvullen en ontluchten
radiatoren koud	pomp vastgelopen	Boeren & Kloek bellen
	lucht in radiatoren	ontluchten
	ketelthermostaat niet goed ingesteld	ketelthermostaat instellen op 80-90 graden
bevriezing	kamerthermostaat staat te laag radiatoren te koud laten worden	hoger instellen Boeren & Kloek bellen