



With the future in mind

With the future in mind

NOTICE D'INSTALLATION ET D'EMPLOI  
INSTALLATIE- EN GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

# ACV GLASS

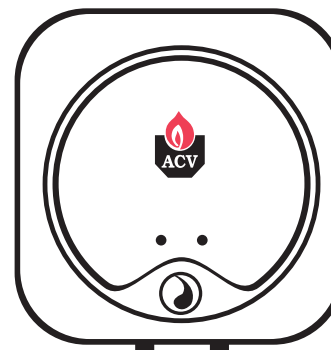
BL 10 S  
BL 15 S  
BL 30

Reseller - Revendeur - Verdeler - Distribuidor - Rivenditore - Händler



*excellence in hot water*

ACV International  
Kerkplein, 39  
B-1601 Ruisbroek  
Belgium  
international.info@acv.com  
www.acv.com



11/2013 - 66AA0400 - A

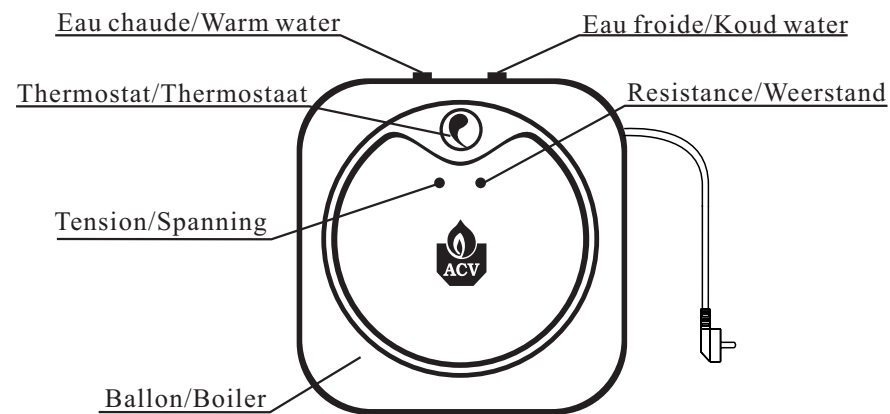
FR - NL



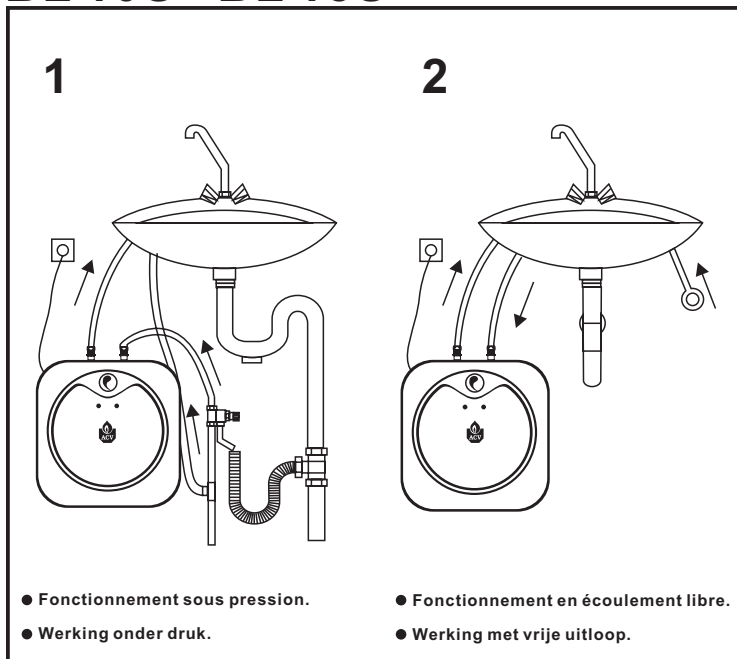
*excellence in hot water*

**BOILERS SOUS EVIER 10-15-25 Litres - ONDERBOUW-BOILERS 10-15-25 Liter**
**INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET MODE D'EMPLOI  
MONTAGE-INSTRUCTIES EN GEBRUIKSAANWIJZING**
**Spécifications – Specificaties**

ACV GLASS	BL10 S	BL15 S	BL30
Capacité - inhoud	10L	15L	25L
Pression d'eau maximum - max. werkingsdruk	8 bar	8 bar	8 bar
Puissance - vermogen	2000 W	2000 W	2000 W
Tension - spanning	230 V ~ 50Hz	230 V ~ 50Hz	230 V ~ 50Hz
Temps de chauffe – opwarmingstijd(dT = 50°C)	17 min	25min	40min
Consommation à l'arrêt - stilstandsverbruik	0,36 kWh/24 h 45°C	0,43kWh/24 h 45°C	0,57kWh/24h 45°C
Dimensions - afmetingen (mm)	345*277*345	385*307*385	435*361*435
Montage - montage	Sol/vloer	Sol/vloer	Mur/muur



## BL 10S - BL 15S



### Placement

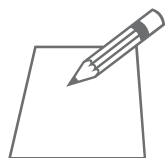
Placer le boiler le plus près possible de l'endroit d'utilisation et à l'abri du gel.

### Raccordement d'eau

Si la pression d'eau est supérieure à 5,5 bar il est indispensable de placer un réducteur de pression. Le boiler peut être placé de deux façons:

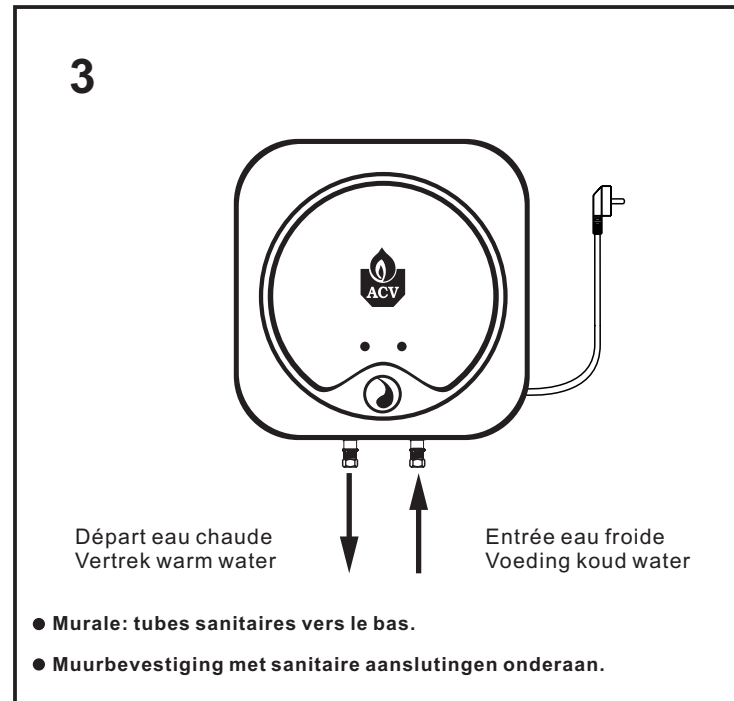
1. Fonctionnement sous pression (pour 1 ou plusieurs points de puisage, avec tout type de mélangeur. **Groupe de sécurité nécessaire**). Le raccordement doit être fait d'après le dessin 1. Avant la mise en route, il faut bien purger le boiler en ouvrant un robinet d'eau chaude.

2. Fonctionnement en écoulement libre (pour 1 seul point de puisage, robinet spécial, groupe de sécurité non nécessaire). Pour le raccordement, utiliser uniquement un mélangeur basse pression pourvu de trois tubes en cuivre. Les tubes doivent être raccordés suivant le dessin 2. Lors du réchauffement, l'eau doit pouvoir s'égoutter à travers le robinet. N'obstruez jamais cette évacuation.



Handwriting practice lines consisting of a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line, repeated down the page.

# BL 30



### Plaatsing

De onderbouw-boiler moet zo dicht mogelijk bij de plaats van gebruik en in een vorstvrije ruimte geïnstalleerd worden.

### Wateraansluiting

Indien de waterdruk hoger is dan 5,5 bar is het noodzakelijk een drukkbegrenzer te plaatsen.

De onderbouw-boiler kan op 2 manieren aangesloten worden.

1. Onder druk aansluiting (voor 1 of meerdere aftappunten, met om het even welke mengkraan. **Veiligheidsgroep noodzakelijk**). De aansluiting dient uitgevoerd te worden volgens afbeelding 1. Voor het in werking stellen, moet u goed de boiler ontluchten door het openen van een warmwater tappunt .

2. Werking met vrije uitloop (voor slechts 1 tappunt, speciale kraan nodig, geen veiligheidsgroep noodzakelijk). Bij de aansluiting mag alleen een speciale lagedrukmengkraan gebruikt worden. Deze lagedruk mengkraan is voorzien van 3 koperen buizen dewelke moeten geplaatst worden volgens afbeelding 2. Tijdens het opwarmen komt het expansiewater via de uitloop van de mengkraan naar buiten. Deze uitloop mag nooit afgesloten worden.

**Raccordement électrique**

Le boiler est muni d'une fiche de courant avec terre. Raccordez celle-ci dans une prise pourvue d'une terre.

**Protection thermique à réarmement manuel**

Le boiler est sécurisé contre de trop hautes températures à l'aide d'une sécurité incorporée dans le boiler. Si l'appareil s'éteint, vérifiez le bon fonctionnement avant de remettre en marche.

**Protection par anode**

Le réservoir en tôle émaillée est équipé d'une anode en magnésium contre la corrosion.

**Entretien**

Le boiler n'a pas besoin d'entretien spécifique. Toutefois en cas d'eau dure, un contrôle régulier par votre installateur est souhaité.

**Température de l'eau**

Réglable à l'aide du bouton entre 25-75 °C

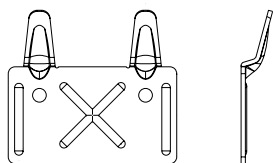
**Montage mural / muurbevestiging**

Diagram 4

**Elektrische aansluiting**

De boiler is voorzien van een 3-aderige netaansluiting met aarding. Sluit de boiler aan op een wandcontactdoos met aarding.

**Thermische beveiliging met manuele herbewapening**

De boiler is beveiligd tegen de hoge temperatuur door middel van een temperatuurbeveiliging welke in de boiler is ingebouwd.

Als het toestel uitgeschakeld is gelieve dan de goede werking van het toestel te controleren alvorens het toestel terug in werking te stellen.

**Anodische bescherming**

Het plaatstalen geëmailleerde reservoir is uitgerust met een magnesium anode welke een doeltreffende beveiliging is tegen corrosie.

**Onderhoud**

Deze boiler heeft praktisch geen onderhoud nodig, echter in geval van hard water is een regelmatige controle door uw installateur gewenst.

**Temperatuur van het water**

Regelbaar door middel van de draaiknop tussen 25-75 °C.

**Câblage interne / elektrische bedrading**