

# Erratablad

## Base Cube / Base Cube Duo

Dit document is een wijziging van resp. aanvulling op de :

- Gebruikershandleiding Base Cube **(07.98.92.132.3)**
- Gebruikershandleiding Base Cube Duo **(07.98.92.182.2)**
- Installatiehandleiding Base Cube **(07.98.92.131.3)**
- Installatiehandleiding Base Cube Duo **(07.98.92.181.2)**

De Itho Daalderop Base Cube (Duo) cv-ketels zijn vanaf 1/8/2015 op enkele punten aangepast hetgeen invloed heeft op de installatie- en gebruikershandleiding.

Het betreft de volgende aanpassingen:

- Het gebruikersmenu is uitgebreid met een tapwatertemperatuur instelling.
- Toepassing van een nieuwe energiezuinige pomp (reeds aanwezig op de Base Cube Duo modellen)

### 3.3/5.3 Menustructuur

#### GEBRUIKERSMENU

##### MENU

1. INFO
2. GEBRUIKERSMENU
3. SERVICEMENU
4. TAAL/LANGUAGE
5. DATUM/TIJD

##### GEBRUIKERSMENU

- A. WARM WATER AAN
- B. DISPLAY UIT NA 5 MIN
- C. WEERGAVE CV DRUK
- D. DRUKSENSOR AAN
- E. WARM WATER TEMP. 55°C
- F. HT PRIORITEIT HT/25
- G. WAR REGELING UIT
- H. STD. INSTELLING

#### WARM WATER

##### WARM WATER

- AAN
- UIT
- ECO
- ECO COMFORT

Het water wordt automatisch op temperatuur gehouden waardoor de wachttijd wordt verkort.

- AAN - De warmwaterbereiding is ingeschakeld. Het water wordt continue op temperatuur gehouden, waardoor de wachttijd kort is. Deze stand geeft het meeste comfort.
- UIT (1) - De warmwaterbereiding is uitgeschakeld. Er komt koud water uit de warmwaterkraan.
- ECO (2) - [Standaardinstelling]. De warmwaterbereiding is ingeschakeld. Het water wordt niet op temperatuur gehouden, waardoor de wachttijd langer is dan bij de stand AAN. Deze stand geeft de meeste energiebesparing.
- ECO COMFORT (3). De warmwaterbereiding is ingeschakeld. Het water wordt op temperatuur gehouden, maar wordt gesynchroniseerd met het gebruikersgedrag. Deze stand is een combinatie van comfort en energiebesparing.

1) In het statusscherm zal 'WARM WATER UIT' rechtsboven knipperen.

2) In het statusscherm zal 'ECO' rechtsboven knipperen.

3) In het statusscherm zal 'ECO COMFORT' rechtsboven knipperen

## WARM WATER

WARM WATER TEMP.

+  
55°C  
-

De temperatuur van het warm tapwater dat het toestel verlaat.  
Wijzig hier de ingestelde waarde indien nodig.

55°C - [Standaardinstelling].

| Min. 50°C | Max. 63°C | +/- 1K |

### 4.2/5.4.2 Toestel instellen

De standaardinstellingen van het warmwater zijn gewijzigd.

Zie onderstaande tabel.

Standaardinstellingen	
Gebruikersmenu	
Warm water	Eco
Display	5 [min]
Weergave	CV druk
Druksensor	Aan
Warm water temp	55 [°C]
Ht prioriteit (1)	HT/25
WAR regeling	Uit

1) Alleen van toepassing bij gebruik van de 2e cv-zone (optioneel).

#### Warm water volgens CW:

De standaardinstellingen van dit apparaat voldoen aan de eisen voor energieverbruik en milieubescherming volgens de Europese Ecodesign- en Energie Labellingrichtlijnen. Dit betekent dat het apparaat voor de bereiding van warm water is ingesteld op de meest energiezuinige temperatuurstand voor warm water.

Voor meer comfort kan het apparaat nog steeds worden ingesteld volgens het Gaskeur CW-label.

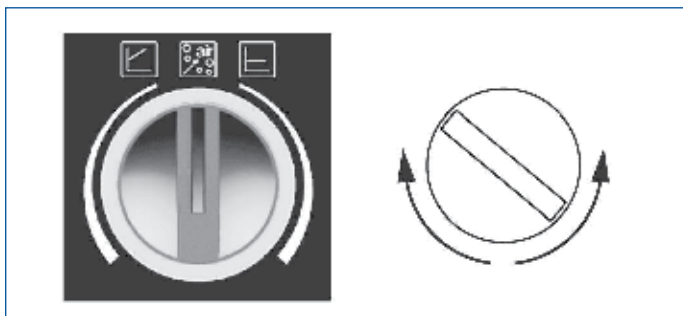
Om aan de eisen van het CW-label te voldoen moet de warmwater-temperatuur ingesteld worden op één van de volgende waarden:

Gebruikersmenu	
Warm water	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aan</li><li>• Eco Comfort</li></ul>
Warm water temp	<ul style="list-style-type: none"><li>• 63 °C</li></ul>

## 5.6.1 Instellingen cv-pomp

Het toestel is uitgerust met een hoog efficiënte cv-pomp. Alle pompfuncties kunnen worden ingesteld, geactiveerd of gedeactiveerd met behulp van de rode bedieningsknop.

De pomp wordt standaard uitgeleverd in de  **$\Delta p$ -c stand 'constant verschildruk' op de maximale stand (H max)**. Neem contact op met Itho Daalderop indien een afwijkende instelling gewenst is. Om de instelling te wijzigen kunt u de bedieningsknop verdraaien om de gewenste stand te selecteren



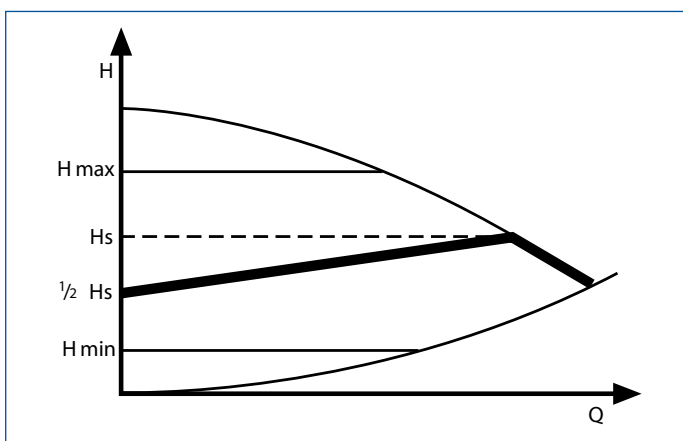
Instellingen via bedieningsknop:

a) Variabele verschildruk ( $\Delta p$ -v):



In het regelingstype  $\Delta p$ -v wijzigt de elektronica de door de pomp aan te houden gewenste verschildrukwaarde lineair tussen  $H_s$  en  $1/2 H_s$ .

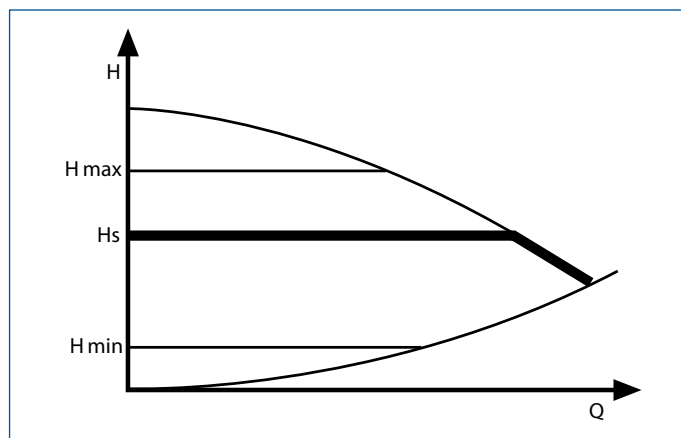
De gewenste verschildrukwaarde  $H$  wijzigt met het debiet  $Q$ .



b) Constante verschildruk ( $\Delta p$ -c) - (6,2m = standaardinstelling):



In het regelingstype  $\Delta p$ -c houdt de elektronica de door de pomp opgewekte verschildruk over het toegestane capaciteitsbereik constant op het ingestelde gewenste verschildrukwaarde  $H_s$ .



c) Ontluchttingsprogramma:



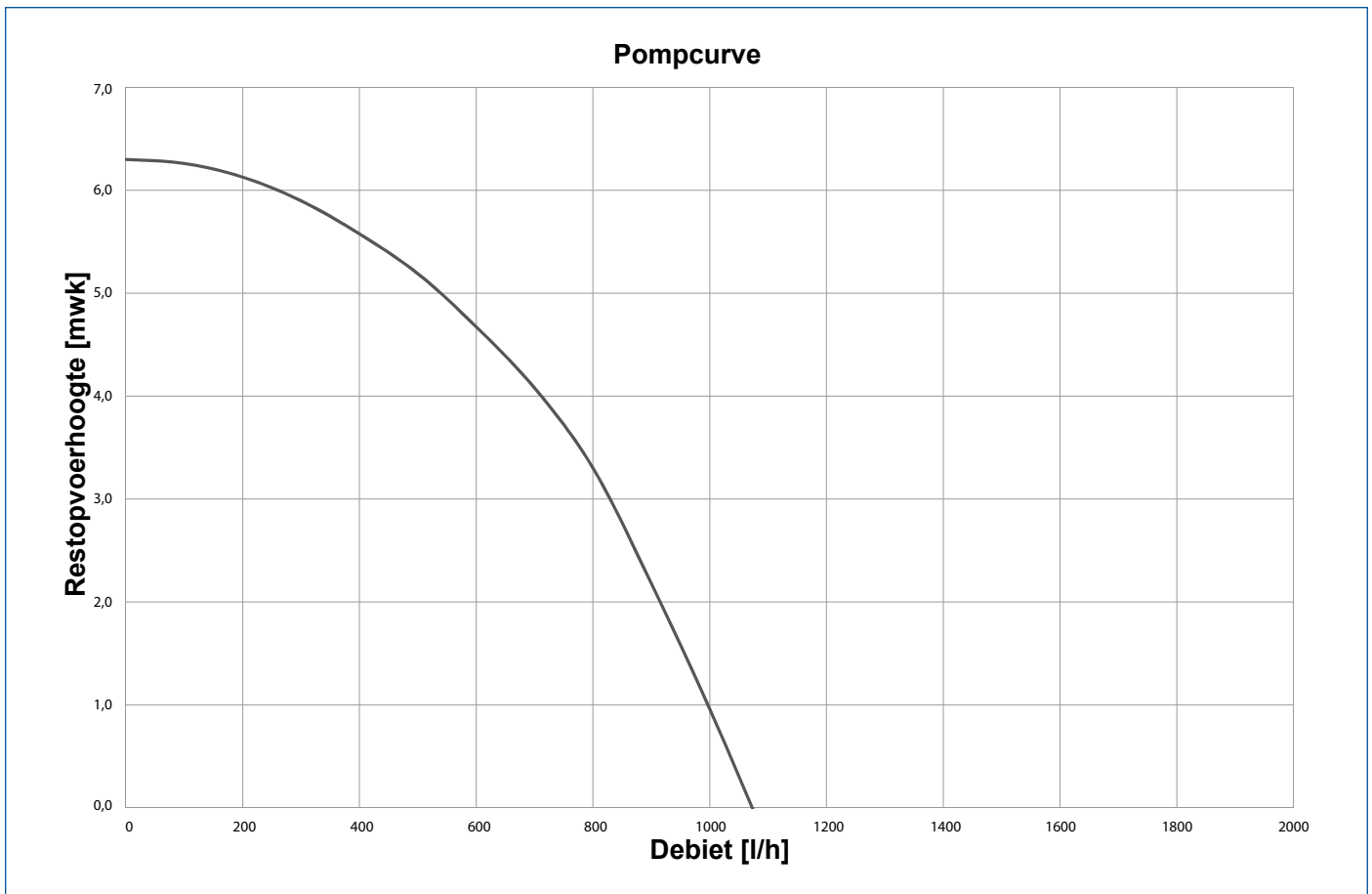
Tijdens de automatische ontluchting draait de pomp afwisselend met hoge en lage snelheden om lucht uit de rotorkamer van de pomp te verwijderen. De lucht zal via de ontlufter van het toestel uit de cv-installatie gehaald worden.

Draai de bedieningsknop op het symbool voor het ontluften in de middelste stand. Na 3 seconden wordt het ontluchttingsprogramma gestart. Het ontluchttingsprogramma duurt 10 minuten en wordt aangeduid met een snel knipperende groene LED.

Het ontluchttingsprogramma kan tussentijds worden gestopt door de bedieningsknop te draaien. Na 10 minuten stopt de pomp en gaat automatisch in  $\Delta p$ -c stand [= standaardinstelling].

### Opmerking

Het ontluchttingsprogramma van de pomp verwijdert alleen opgebouwde lucht uit de rotorkamer van de pomp. Het ontluchttingsprogramma ontluicht niet de cv-installatie.



## 8. Service-onderdelen

Aanvulling op de service-onderdelenlijst Base Cube toestellen:

EV nr.	24/30 13L [t/m 07.36.50.740.1]	24/30 13L [07.36.50.740.2>]	24/30 13L [03-00128]	24/35 16L [t/m 07.36.50.750.1]	24/35 16L [07.36.50.750.2>]	24/35 16L [03-00129]	30/35 16L [t/m 07.36.50.755.1]	30/35 16L [07.36.50.755.2>]	30/35 16L [03-00130]	Artikelnummer	Omschrijving	Bestel aantal
110			•			•			•	05-00183	Display	1
111			•			•			•	05-00182	Regelunit	1
120			•			•			•	07.95.36.015	CV-pomp Wilo Yonos Para 15/6	1

Voor de overige onderdelen:

Base Cube 24/30 13L [03-00128] zie lijst [07.36.50.740.2>]

Base Cube 24/35 16L [03-00129] zie lijst [07.36.50.750.2>]

Base Cube 30/35 16L [03-00128] zie lijst [07.36.50.755.2>]

Aanvulling op de service-onderdelenlijst Base Cube Duo toestel:

EV nr.	30/35 16L [07.36.52.760.1>]	24/35 16L [03-00133]	Artikelnummer	Omschrijving	Bestel aantal
110		•	05-00183	Display	1
111		•	05-00182	Regelunit	1

Voor de overige onderdelen:

Base Cube Duo 24/35 16L [03-00133] zie lijst [07.36.52.760.1>]