

# Varmt vand uden ventetid – mindre vandspild

Når du installerer en COMFORT-pumpe til recirkulation af det varme brugsvand, sikrer du, at dine kunder reducerer deres vandspild og oplever høj komfort i hverdagen, fordi de ikke længere skal vente på, at vandet i hanen bliver varmt.

COMFORT er effektive cirkulationspumper designet til recirkulation af varmt vand i boliger, hvor der er installeret en returledning i varmtvandsanlægget. Med fire COMFORT-varianter kan du vælge den helt rette pumpe til opgaven.



## Varmt vand uden ventetid

Høj komfort uden dyr og generende ventetid.



## Varmeenergibesparelse

Varmeenergibesparelse på op til 56% ift. pumper, der kører kontinuerligt (ikke COMFORT T).



## Høj hygiejne

Lugtgener og risiko for bakterier i stillestående vand minimeres med hyppig recirkulation.



## Nem installation og idriftsætning

Fire varianter – perfekt match ift. familiens ønsker.



## Tekniske data

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Flow, $Q_{\max}$        | 0.5 m <sup>3</sup> /t |
| Løftehøjde, $H_{\max}$  | 1.2 m                 |
| Medietemperatur         | 2-95 °C               |
| Effekt                  | 5-7 W                 |
| Lydniveau               | 22 dB(A)              |
| Drikkevandsgodkendelser | UBA, ACS, WRAS, UL    |

## Gratis kursus om COMFORT

Bliv klogere på bl.a. reguleringsformerne, installation og idriftsætning – når du har tid!



Prøv kurset

# GRUNDFOS

Possibility in every drop

# Vælg den rigtige brugsvands-pumpe til opgaven

Komplet overblik - let valg ift. den aktuelle installation og familiens behov.



## COMFORT – DRIFT 24/7

- Varmt vandt døgnet rundt
- Kræver ingen manuel indstilling.

Til veksler- og beholderanlæg

Blå: Varmeenergi – tab



## COMFORT T – TEMPERATURTILSTAND

- Straks pumpen tilsluttes, kører den i automatisk temperaturløsløst.
- Integreret sensor registrer, når vandtemperaturen falder til under et bestemt niveau, og regulerer temperaturen derefter.
- Kræver ingen manuel indstilling.

Til veksler- og beholderanlæg



25%



## COMFORT TDT – TIMER OG TEMPERATURSTYRING

- Indstilling af tidsrum, hvor man ønsker varmt vand, samt indstilling af temperaturen i de valgte tidsrum.
- Kræver manuel timerindstilling.

Til veksler- og beholderanlæg



56%



## COMFORT TA – AUTO-REGISTRERING AF FORBRUGSMØNSTER

- AUTOADAPT: Lærer brugsmønster at kende over tid og tilpasser start/stop derefter.
- Temperaturstyring: Driften holdes inden for et beregnet temperaturområde.
- 24/7 drift: Kører kontinuerligt ved fuld hastighed uden styring.

Til beholderanlæg



67%

Grøn: Varmeenergi – besparelse

## Designmæssige egenskaber

### Forhindrer rørkorrosion

Overholder rørproducenternes anbefaling om strømningshastighed i rør på 15 mm / ½" og 20 mm / ¾".

### Ingen tilstopning

Motorudviklet modvirker tilstopning forårsaget af kalk i vand – uanset hårdheden.

### Kompakt design – let installation

Kan installeres hvor som helst, også hvis pumpehovedet skal pege nedad. Stikket sikrer nem tilslutning.

### Tørøbsbeskyttelse

Sikrer lang levetid og problemfri idriftsættelse.

### Nem vedligeholdelse

Pumpehovedet kan let afmonteres, hvilket gør det let og hurtigt at rense pumpen.

### Reducerede installationsomkostninger

Valgfri udluftningsflange til nem udluftning eller tømning af systemet – uden behov for permanent installation af ekstra udluftningsventil eller slangestuds.

## Varianter

| Typenøgle           | Produkt-nr. | VVS-nr.   |
|---------------------|-------------|-----------|
| COMFORT 15-14 B     | 97916771    | 380634004 |
| COMFORT 15-14 B T   | 93093854    | 380636104 |
| COMFORT 15-14 B TDT | 93093537    | 380636004 |
| COMFORT 15-14 B TA  | 97916757    | 380634014 |

### Indbygningsmål og tilslutning for alle 4 varianter:

80 mm, Rp 1/2"

Læs mere på [grundfos.dk/comfort](http://grundfos.dk/comfort)

## GRUNDFOS Holding A/S

Poul Due Jensens Vej 7  
DK-8850 Bjerringbro  
87 50 50 51  
[www.grundfos.dk](http://www.grundfos.dk)

