

VÆRD AT VIDE OM VORES Kompakt Unit

Innovativ løsning til brugsvand

Vores Kompakt Unit måler hele tiden på indløb-temperaturen (der ofte er meget tæt på fremløbs-temperaturen på varmepumpen; f.eks. 25-35 grader), og justerer derfor ned til den kW-effekt, der er nødvendigt for at levere den ønskede temperatur.

Der bliver derfor ikke brugt unødigt meget energi, og der er tæt på ingen kappetab (tomgangsforbrug) og tilmed vand nok til, at et helt fodboldhold kan gå i bad efter hinanden.

- **Nem installation**
- **Nem påfyldning af vand på centralvarmesystem**
- **Nem aflæsning af tryk**
- **Billig i drift: bruger gennemsnitlig kun 150 kWh pr. år pr. person**
- **Kræver meget lidt plads**

SPECIFIKATIONER 4 i 1

Spænding 400 V

Effektttrin

• Mellem model	9 kW	11 kW	12 kW	15 kW
• Stor model	17 kW	18 kW	21 kW	24 kW

Strøm

• Mellem model	3 x 13A	3 x 15,9A	3 x 17,3A	3 x 21,7A
• Stor model	3 x 24,6A	3 x 26A	3 x 30,3A	3 x 34,6A

Kabel

• Mellem model	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 4
• Stor model	4 x 4	4 x 4	4 x 6	4 x 6

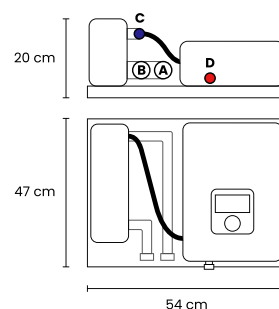
Vand pr. minut ved temperaturstigning på 15°

• Mellem model	8,6 ltr.	10,4 ltr.	11,6 ltr.	14,4 ltr.
• Stor model	16,2 ltr.	17,4 ltr.	20,2 ltr.	23,2 ltr.

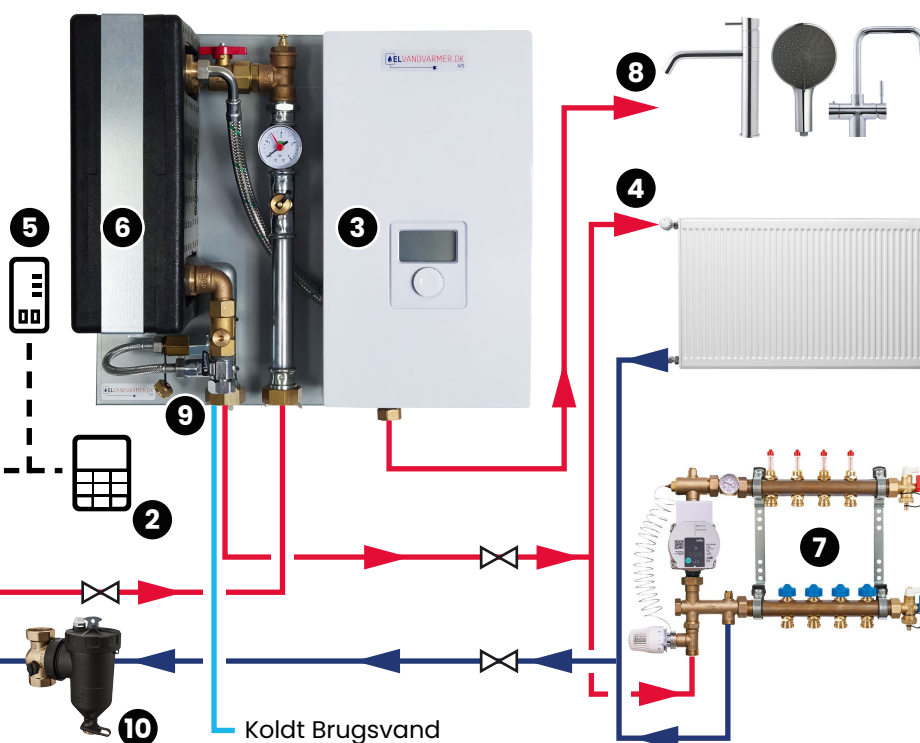
OBS: (1) Rørdimensionen i Kompakt Unit gør, at den maksimalt kan levere 14-15 ltr/min. **(2)** De angivne effektttrin er vandvarmerens maksimal effekt - den justerer selv ned i forhold til behov.

RØRDIMENSIONER

A Fremløb fra varmepumpe	1 1/4"
B Fremløb til varmeanlæg	1 1/4"
C Indløb koldt brugsvand	3/4"
D Fremløb varmt brugsvand	3/4"



- 1 Monoblock varmepumpe
- 2 Betjeningspanel
- 3 Gennemstrømsvandvarmer
- 4 Radiatoranlæg 2-strengs
- 5 WiFi styring KSM modul (tilkøb)
- 6 Veksler til forvarmning af brugsvand
- 7 Gulvvarmeanlæg med shunt*
- 8 Varmt brugsvand til vandinstallation
- 9 Vandpåfyldning varmeanlæg
- 10 Cyklonfilter



*Hvis der udelukkende er gulvvarme, kan man ofte med fordel fjerne pumpeshunt og køre varmepumpen direkte på frem/retur på manifolden og dermed få mere flow.