

# DANSK VVS IMPORT A/S

## Installation- og betjeningsvejledning

### Rumtermostat, Art. nr. 466373-024

#### 1. Beskrivelse

Systemet består af i alt 2 enheder: Basisenhed og termostat

Basisenheden tilsluttes 230 volt forsyningsnettet, og styrer via 8 udgange de ventiler, der regulerer mængden af fremført varmt vand til de enkelte rum i boligen.

Der kan tilsluttes op til 8 termostater til anlægget. En termostat kan udmærket styre flere termostater.

Termostaten indeholder et lille batteri, der leverer strøm til et elektronisk temperaturmålekredsløb med tilhørende radiosender. Med passende tidsintervaller overføres den målte temperatur som et radiosignal til radiomodtageren i betjeningsen-

den.

Termostaten er således helt uden eksterne ledningsforbindelser.

For en mere detaljeret beskrivelse, henvises til installations- og brugsvejledning for Dansk VVS's trådløse gulvvarmereguleringsystem, art. nr. 466374-024 og 466374-026.

#### 2. Montering

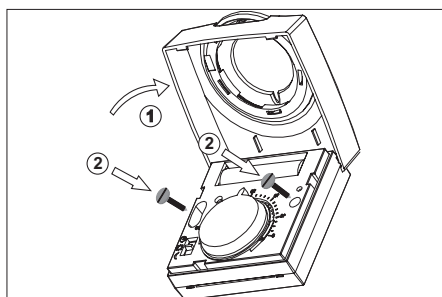


Fig. 1

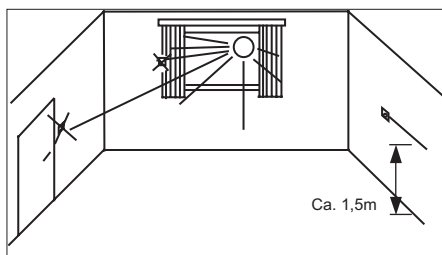


Fig. 2

Termostaten monteres ved at åbne låget, se fig. 1 (1), og herefter kan den monteres med skruer, ell. lign., fx. selvklæbende tape. Se fig. 1 (2).

En termostat må ikke placeres på en ydervæg, eller i nærheden af varmekilder, f.eks. fjernsyn, stereoanlæg, brændeovn eller lignende.

En god placering er tæt på steder, hvor man normalt opholder sig, og i en højde på ca. en til to meter over gulvet. Se fig. 2.

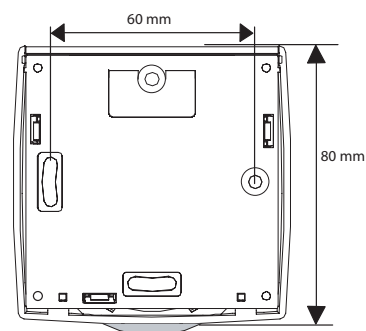
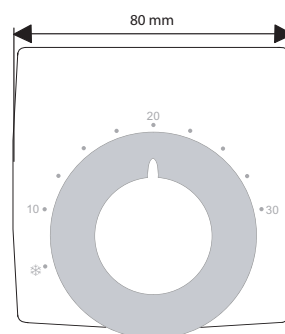
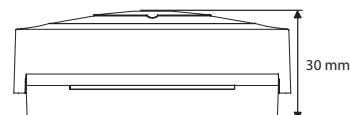
Normalt bør termostaten ikke placeres, så den udsættes for direkte sollys.

I rum med megen fugt og damp, f.eks. badeværelser, bør termostaten placeres så langt væk fra den fugtavgivende kilde som muligt.

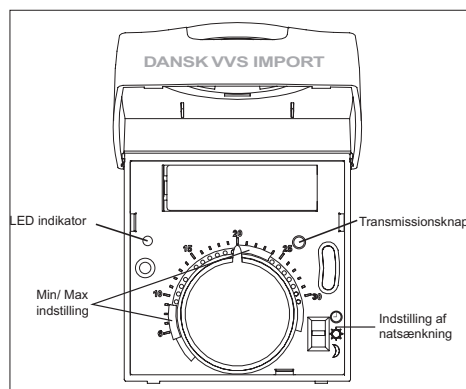
#### Bemærk:

Termostaten placeres først i de tilordnede rum, efter installationen/ registreringen er gennemført

#### 3. Mål



#### 4. Betjening



#### Transmissions knappen:

- Anvendes ved installation, testfunktion/ testmode eller ved tvungen transmission

#### LED indikator:

- Lyser hver gang termostaten sender et signal.

#### Min./ Max.:

- Anvendes ved begrænsning af minimal temperatur og maximal temperatur (mekanisk begrænsning).

#### Indstilling af natsænkning:

- Se manual for detaljer.

#### 5. Tekniske Data

Temperaturskala  
Hysterese:  
Skalanøjagtighed:  
Natsænkning:  
Frekvens:  
Batteri levetid:  
Batteritype:  
Transmissionsrækkevidde:  
Transmissionsinterval:  
Omgivelsestemperatur:  
Fugtighed:

6-30°C. +/- 2K  
+/- 0,5°C  
2°C omkring set-punkt  
4K @20°C  
433,70 MHZ  
Min. 5 år  
3,6V litiumbatteri, 2000 mAh, størrelse AA  
Typisk 30m, (kugleform)  
2-30 min.  
0-50°C  
Mindre end 90 %

For spørgsmål, kontakt:

**DANSK VVS IMPORT A/S**  
Gotlandsvej 9 • 8700 Horsens  
Telf. 75 64 48 33 • Fax 75 64 47 93  
E-mail: salg@dvi.as.dk • www.dvi.as.dk