

## Neotherm Golvvärme Ledningsfört rumsreglering 24V

Neotherm Basis är moduluppbyggt med ledningsfört rumsreglering, från 1-6 rum. Med utbyggnadsmoduler kan man utöka nu eller senare, med flera kretsar/ställdon eller rumstermostater.



# Neotherm golvvärme

## Ledningsfört rumsreglering 24V

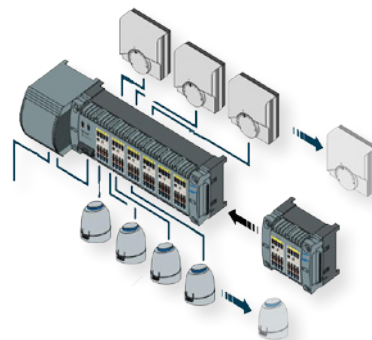
### Teknisk beskrivning

Neotherm Basis är moduluppbyggt med ledningsfört rumsreglering, från 1-6 rum. Med Neotherm utbyggnadsmoduler kan man utöka nu eller senare, med flera kretsar/ställdon eller rumstermostater. Därmed får man en mycket flexibel installation och en prisvärd installation.

Med rumstermostat med extern givare, blir där ytterligare en möjlighet för att rumsregleringen kan ske med avkänning av både rumstemperatur och golvtemperatur.

Reguleringen är därför mera exakt och ger en bättre komfort, ett bra alternativ när man installerar t.ex. en braskamin.

Neotherm Basis



# Neotherm golvvärme

## Ledningsfört rumsreglering 24V

### Produktöversikt

#### Neotherm Ledningsfört Basismodul 1

Anslutning av 1 st. rumstermostat och upp till 4 st. termomotorer Kontrollampor för: rumstermostat aktiv, driftspänning, defekt säkring

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Driftspänning | 24V               |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031) |
| Färg lock     | Transperant       |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x150 mm      |
| VVS nr.       | 46 6559.501       |

Neotherm Ledningsfört Basismodul 1

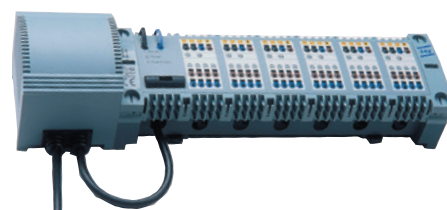


#### Neotherm Ledningsfört Basismodul 6

Anslutning av 1 st till 6 st. rumstermostater och upp till 14 st. termomotorer Kontrollampor för: rumstermostat aktiv, driftspänning, defekt säkring

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Driftspänning | 24V               |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031) |
| Färg lock     | Transperant       |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x302 mm      |
| VVS nr.       | 46 6559.506       |

Neotherm Ledningsfört Basismodul 6



#### Neotherm utbyggnadsmodul för extra rum/rumstermostater

För utbyggnad med 2 st. rumstermostater (rum) och upp till 4 termomotorer var. Där kan anslutas upp till 2x4 st. termomotorer. Det totala antal termomotorer får ej överstiga 14 st. i den kompletta installationen.

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Driftspänning | 24V               |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031) |
| Färg lock     | Transperant       |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x90 mm       |
| VVS nr.       | 46 6559.502       |

Neotherm utbyggnadsmodul



#### Neotherm Utbyggnadsmodul för extra termomotorer

För utbyggnad av 2 st. existerande rumstermostater/rum med upp till 4 extra termomotorer var. Där kan anslutas upp till 2x4 st. termomotorer. Det totala antal termomotorer får ej överstiga 14 st. i den kompletta installationen

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Driftspänning | 24V               |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031) |
| Färg lock     | Transperant       |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x90 mm       |
| VVS nr.       | 46 6559.535       |

Neotherm utbyggnadsmodul för extra termomotorer



# Neotherm golvvärme

## Ledningsfört rumsreglering 24V

### Produktöversikt

#### Neotherm värme/kyla-modul

För omskiftning mellan värme och kyla, Kontrollampor för värme/kylfunktion

|               |  |
|---------------|--|
| Funktionsvalg | Manuel el. autom. via potentialfri kontakt |
| Driftspänning | 24V DC/ 230V AC 5A                         |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031)                          |
| Färg lock     | Transperant                                |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x90 mm                                |
| VVS nr.       | 46 6559.560                                |

Neotherm värme/kyla-modul



#### Neotherm termomotor

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Driftspänning    | 24V AC/DC 0-60 Hz          |
| Funktion         | NC, strömlos=stängt        |
| Max effekt       | 2W                         |
| Strömförbrukning | S max 250 mA               |
| Täthetsklass     | IP 54                      |
| Luftfuktighet    | Max 80% (ej kondenserande) |
| Kabellängd       | 1 mtr.                     |
| VVS nr.          | 46 6559.530                |

Neotherm termomotor

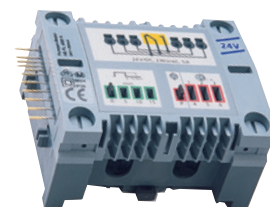


#### Neotherm Pumpmodul

Pumpmodul med relä, variabel pumpstoppstider mellan (0, 5, 10 eller 15 min.)

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Funktionsval  | Jumpers            |
| Driftspänning | 24V DC/ 230V AC 5A |
| Färg          | Blågrå (RAL 7031)  |
| Färg lock     | Transperant        |
| Mått (HXBXL)  | 70x75x90 mm        |
| VVS nr.       | 46 6559.540        |

Neotherm pumpmodul



# Neotherm golvvärme

## Ledningsfört rumsreglering 24V

### Produktöversikt

#### Neotherm Ledningsförd rumstermostat

Stor temperaturskala med 1/4 grads indelning. Möjlighet för begränsning av temperaturområdet. Levereras inkl. monterings-sockel

|               |             |
|---------------|-------------|
| Spänning      | 24V         |
| Skalindelning | 1-5         |
| VVS nr.       | 46 6559.510 |

Neotherm Ledningsförd rumstermostat



#### Neotherm Ledningsförd rumstermostat med extern givare

Separat inställning av minimum temperatur för extern givaren.

Stor temperaturskala med 1/4 grads indelning. Möjlighet för begränsning av temperaturområdet. Levereras inkl. monterings-sockel

|               |             |
|---------------|-------------|
| Spänning      | 24V         |
| Kabellängd    | 3 mtr.      |
| Skalindelning | 1-5         |
| VVS nr.       | 46 6559.514 |

Neotherm Ledningsförd rumstermostat med extern givare



#### Neotherm Ledningsförd rumstermostat OEM

Stor temperaturskala med 1/4 grads indelning.

Indikator diod lyser vid värmebehov. Levereras inkl. Monterings-sockel

|               |             |
|---------------|-------------|
| Driftspänning | 24V         |
| VVS nr.       | 46 6559.520 |

Neotherm Ledningsförd rumstermostat OEM



#### Neotherm Timermodul

2-kanals digitalur för programmering av värmeperioder  
Sommar-/Vintertid

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Batteri backup | Ca. 120 timmar    |
| Färg           | Blågrå (RAL 7031) |
| Mått (HXBXL)   | 46x75x65 mm       |
| VVS nr.        | 46 6559.550       |

Neotherm Timermodul





Neotherm levererar kompletta lösningar för VVS-branschen som tex golvvärme, tappvatten, solenergi och strålvärme. Vi erbjuder kvalificerad och praktiskt konsultation från offert till att projektet avslutas. Genom direktleveranser och tät dialog har vi nära kontakt med våra kunder, så att vi kan säkerställa högsta kvalitet till rätt pris.

Neotherm A/S  
Centervej 18  
DK - 3600 Frederikssund  
Tlf. 47 37 70 00  
Fax 47 38 41 58  
info@neotherm.dk

[www.neotherm.se](http://www.neotherm.se)  
[www.phjwebshop.dk](http://www.phjwebshop.dk)