

no

Andre språk på forespørsel

ADVANCE



Rask installasjonsguide Kontrollpanel

Diematic Evolution

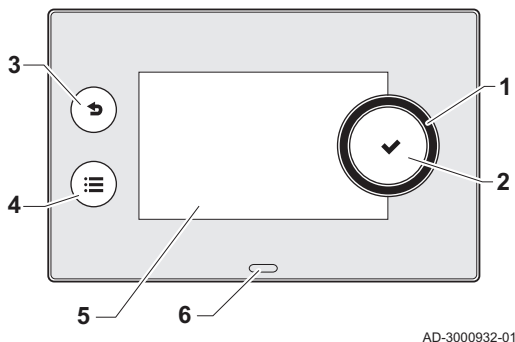
Innhold

1	Beskrivelse av kontrollpanel	3
1.1	Beskrivelse av komponentene	3
1.2	Beskrivelse av startskjermen	3
1.2.1	Betydningen til ikonene på skjermen	3
2	Bruksanvisning	5
2.1	Startskjerm bilde	5
2.2	Konfigurasjon av varmekrets	5
2.3	Varmtvannsinstillinger	6
2.4	Displayinnstillinger	6
2.5	Tidsinnstillingsprogram for regulering av romtemperaturen	6
2.5.1	Opprette et tidsinnstillingsprogram for å styre romtemperaturen	6
2.5.2	Definisjon av aktivitet	7
2.5.3	Aktivere et tidsinnstillingsprogram	7
3	Installatørveiledning	8
3.1	Første oppstart	8
3.2	Pipefeingsmeny	8
3.3	Få tilgang til installatørnivå	8
3.4	Konfigurere installasjonen på installatørnivå	9

1 Beskrivelse av kontrollpanel

1.1 Beskrivelse av komponentene

Fig.1 Komponentene på kontrollpanelet



- 1 Dreiebryter for å velge flis, meny eller innstilling
- 2 Knappen ✓ for å bekrefte valget
- 3 Tilbake-knapp ← for å gå tilbake til forrige nivå eller forrige meny
- 4 Menyknapp ≡ for å gå tilbake til hovedmenyen
- 5 Skjerm
- 6 Statuslysdioder:
 - Lyser grønt = normal drift
 - Blinker grønt = advarsel
 - Lyser rødt = utkobling
 - Blinker rødt = sperring

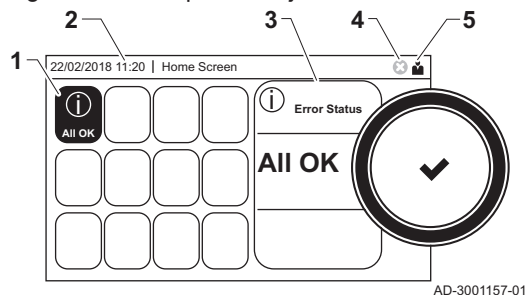
1.2 Beskrivelse av startskjermen

Denne skjermen vises automatisk etter oppstart av apparatet. Kontrollpanelet går automatisk i hvilemodus (svart skjerm) hvis skjermen ikke berøres i løpet av 5 minutter. Trykk på en av knappene på kontrollpanelet for å aktivere skjermen på nytt.

Du kan navigere fra en hvilken som helst meny til startskjermen ved å trykke på tilbakeknappen ← i flere sekunder.

Flisene på startskjermen gir rask tilgang til de tilsvarende menyene. Bruk dreiebryteren til å navigere til den menyen du er interessert i, og trykk på knappen ✓ for å bekrefte valget.

Fig.2 Ikoner på startskjermen
















- 1 Fliser: den valgte flisen merkes
- 2 Dato og klokkeslett | Navn på skjermen (faktisk posisjon i menyen)
- 3 Informasjon om den valgte flisen
- 4 Feilindikator (synlig bare hvis en feil er funnet)
- 5 Ikon som viser navigasjonsnivået:
 - 🛠️: Pipefeingsnivå
 - 👤: Brukernivå
 - 🛠️: Installatørnivå
 Installatørnivået er beskyttet av en tilgangskode. Når dette nivået er aktivt, endres statusen for flisen [🛠️] fra **Av** til **På**.

1.2.1 Betydningen til ikonene på skjermen

Tab.1 Ikoner

👤	Brukernivå	i	Informasjon
🛠️	Installatørnivå	⊗	Feilvisning
🛠️	Pipefeingsnivå	⚙️	Systeminnstillinger
🛠️	Service	🔧	Vanntrykk
🕒	Tidsinnstillingsprogram	🔧	Varmtvann 1
🕒	Midlertidig overskriving av tidsinnstillingsprogrammet	🔧	Varmtvann 2
🕒	Ferieprogram	🔧	Varmtvann ekstra på
🕒	Manuell	🔧	Gasskjele
🌿	Energisparingsmodus	🔧	Brennerens effektnivå (1 til 5 bar, hver stolpe representerer 20 % effekt)
❄️	Frostbeskyttelse	🔧	Brenner på









1 Beskrivelse av kontrollpanel

	Sentralvarme på		Utetemperaturføler
	Alle soner (grupper)		Varmtvannstank
	Stue ⁽¹⁾		Solvarmedrevet varmtvannsbereder
	Kjøkken ⁽¹⁾		Kaskade
	Soverom ⁽¹⁾		Pumpe
	Arbeidsrom ⁽¹⁾		Treveisventil
	Kjeller ⁽¹⁾		
(1) Justerbart ikon for varmesone			



2 Bruksanvisning








2.1 Startskjerm bilde

Tab.2 Valgbare menyer for brukeren

Flis	Undermeny	Innstillinger
	Ferie	Angi start- og sluttdato for ferien for å senke rom- og varmtvannstemperaturen for alle sonene.
	Sentralvarme på/av	Slå varmefunksjonen for kjelen på eller av
	Autofylling	
	Oppsett for varmekrets	Konfigurer innstillingene per varmekrets
	VV-oppsett	Konfigurer varmtvannstemperaturene
	Utesensoroppsett	Konfigurer temperaturreguleringen ved bruk av uteføleren
 -knappen > 	Systeminnstillinger	Konfigurer displayinnstillingene

2.2 Konfigurasjon av varmekrets

Tab.3 Velg varmekretsen du vil konfigurere ved å velge flisen , , , , ,  eller 

Ikone	Hurtigvalgzone	Innstillinger
	Planlegging	Angi planleggingsmodus og velg tidsinnstillingsprogrammet som allerede er opprettet
	Manuell	Angi manuell modus; romtemperaturen er satt til en fast innstilling
	Kortvarig temperaturendring	Angi midlertidig modus; romtemperaturen er endret midlertidig
	Ferie	Angi start- og sluttdato for ferien for å senke romtemperaturene
	Frostbeskyttelse	Angi frostbeskyttelsesmodus, den minimale romtemperaturen beskytter anlegget ditt mot frost
	Still inn temperaturer for varmeaktivitet	Angi romtemperaturen for hver aktivitet i tidsinnstillingsprogrammet. Se: Tidsinnstillingsprogram for regulering av romtemperaturen, side 6
	Sonekonfigurasjon	Åpne innstillingene for konfigurasjon av varmekretsen (se tabell under)








Tab.4 Utvidet meny for konfigurasjon av en varmekrets  Sonekonfigurasjon


Sonekonfigurasjonsmeny	Innstillinger
Kortvarig temperaturendring	Endre romtemperaturen midlertidig, hvis nødvendig
DriftSoneModus	Velg modus for varmedriften: Planlegging, manuell eller frostbeskyttelse
Man. soneRomTempRef.	Angi romtemperaturen manuelt til en fast innstilling
Tidsplan for varme	Opprett et tidsinnstillingsprogram (inntil 3 programmer tillatt). Se: Opprette et tidsinnstillingsprogram for å styre romtemperaturen, side 6
Still inn temperaturer for varmeaktivitet	Angi romtemperaturen for hver aktivitet i tidsinnstillingsprogrammet
SoneTidsprogrValg	Velg et tidsinnstillingsprogram (3 alternativer)
Feriemodus	Angi start- og sluttdato for ferien og den reduserte temperaturen for denne sonen
Brukervennlig navn	Opprett eller endre navnet på varmekretsen
Ikonevisning sone	Velg ikone for varmekretsen
Sone TRom-ref.-verdi	Les av ønsket romtemperatur for varmekretsen
Sone romtemperatur	Les av faktisk romtemperatur for varmekretsen

Sonekonfigurasjonsmeny	Innstillinger
SoneGjeldende aktiv.	Les av gjeldende aktivitet i tidsinnstillingsprogrammet for varmekretsen
Antall brennertimer varmtvann	Les av gjeldende driftsmodus for varmekretsen

2.3 Varmtvannsinstillinger



Tab.5 Konfigurer innstillingene for varmtvann (VV) ved å velge flisen 

Ikon	Hurtigvalgmeny for varmtvann	Innstillinger
	Planlegging	Angi tidsinnstillingsprogrammet for regulering av varmtvannstemperaturen
	Manuell	Angi manuell modus; varmtvannstemperaturen er en fast innstilling
	Varmtvannsforsterkning	Angi midlertidig modus: endre varmtvannstemperaturen midlertidig
	Ferie	Angi start- og sluttdato for ferien for å senke varmtvannstemperaturen
	Frostbeskyttelse	Aktiver frostbeskyttelsesmodus for å beskytte anlegget ditt mot frost
	Innstilt komfort VV	Angi maksimal varmtvannstemperatur for tidsinnstillingsprogrammet
	Sonekonfigurasjon	Konfigurer innstillingene for varmtvannskretsen

Tab.6 Utvidet meny for å konfigurere varmtvannskretsen  Sonekonfigurasjon

Sonekonfigurasjonsmeny	Innstillinger
Varmtvannsforsterkning	Endre varmtvannstemperaturen midlertidig, hvis nødvendig
VV-tidsplan	Opprett et tidsinnstillingsprogram (inntil 3 programmer tillatt)
Settpunkter for varmt tappevann	Angi varmtvannstemperaturer for tidsinnstillingsprogrammet
VV tidsprogr. valgt	Velg et tidsinnstillingsprogram (3 alternativer)
Feriemodus	Angi start- og sluttdato for ferien
Auto/unntak VVstatus	Les av modusen for automatisk eller redusert varmtvannstemperatur
VV-modus	Velg ønsket modus for varmtvannsdrift: Planlegging, manuell eller frostbeskyttelse
VV-aktivitet	Les av gjeldende varmtvannsaktivitet på tidsinnstillingsprogrammet

2.4 Displayinnstillinger

Tab.7 Konfigurer installasjonen ved å trykke på -knappen og velge **Systeminnstillinger** 

Menyen Systeminnstillinger	Innstillinger
Still inn dato og klokkeslett	Still inn gjeldende dato og klokkeslett
Velg land og språk	Velg land og språk
Sommertid	Aktiver eller deaktiver sommertid for å spare energi om sommeren
Installatør opplysninger	Skriv inn navn og telefonnummer til installatøren
Angi navn på varmeaktivitet	Opprett navn for aktivitetene i tidsinnstillingsprogrammet
Still inn skjermlysstyrke	Juster lysstyrken på skjermen
Still inn klikkelyd	Aktiver eller deaktiver klikkelyden på dreiebryteren

2.5 Tidsinnstillingsprogram for regulering av romtemperaturen

2.5.1 Opprette et tidsinnstillingsprogram for å styre romtemperaturen

Med et tidsinnstillingsprogram kan du variere romtemperaturen etter tidspunkt og ukedag. Romtemperaturen er koblet til aktiviteten til tidsinnstillingsprogrammet.

**Viktig**

Du kan opprette inntil tre tidsinnstillingsprogrammer per sone. For eksempel kan du opprette et program for en uke med normale arbeidstider og et program for en uke der du er hjemme mesteparten av tiden.

1. Velg flisen for sonen du ønsker å endre.
2. Velg **Sonekonfigurasjon > Tidsplan for varme**.
3. Velg tidsinnstillingsprogrammet du ønsker å endre: **Tidsplan 1, Tidsplan 2** eller **Tidsplan 3**.
⇒ Aktiviteter som er planlagt for søndag vises. Den siste aktiviteten på tidsplanen for en dag er aktiv helt til den første aktiviteten neste dag. Ved første start har alle ukedager to standardaktiviteter; **Hjemmesom** starter kl. 6.00 og **Hvilemodus** som starter kl. 22.00.
4. Velg ukedagen du ønsker å endre.

A Ukedag

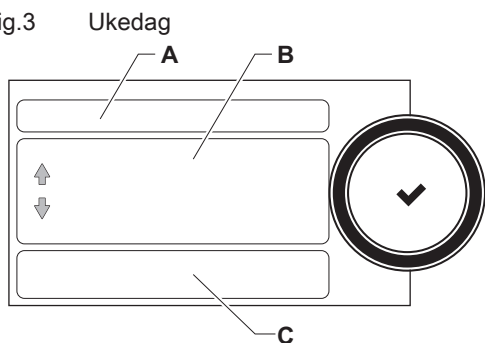
B Oversikt over planlagte aktiviteter

C Liste over handlinger

5. Utfør følgende handlinger hvis nødvendig:

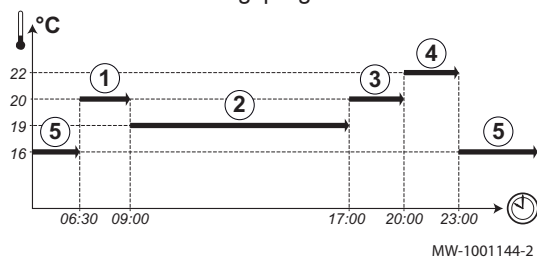
- 5.1. **Endre** starttiden og/eller aktiviteten for en planlagt aktivitet.
- 5.2. **Legg til** en ny aktivitet.
- 5.3. **Slett** en planlagt aktivitet (velg aktiviteten **Slett**).
- 5.4. **Kopier** ukedagens planlagte aktiviteter til andre dager.
- 5.5. **Endre temperaturen** knyttet til en aktivitet.

Fig.3



AD-3000935-01

Fig.4

Aktiviteter i et tidsinnstillingsprogram

MW-1001144-2

2.5.2 Definisjon av aktivitet

Aktivitet er uttrykket som brukes ved programmering av tidsvinduer i et tidsinnstillingsprogram. Tidsinnstillingsprogrammet stiller inn romtemperaturen for ulike aktiviteter i løpet av dagen. Et temperatursettpunkt er knyttet til hver aktivitet. Den siste aktiviteten for en dag er gyldig til den første aktiviteten neste dag.

Tab.8 Eksempel på aktiviteter

Start på aktivitet	Aktivitet	Temperatursettpunkt
6.30	Morgen(1)	20 °C
9.00	Borte(2)	19 °C
17.00	Hjemme (3)	20 °C
20.00	Kveld (4)	22 °C
23.00	Hvilemodus (5)	16 °C

2.5.3 Aktivere et tidsinnstillingsprogram

For at et tidsinnstillingsprogram skal kunne brukes, må driftsmodusen **Planlegging** aktiveres. Denne aktiveringen gjøres separat for hver sone.

1. Velg flisen for sonen du ønsker å endre.
2. Velg **Planlegging**.
3. Velg tidsinnstillingsprogrammet **Tidsplan 1, Tidsplan 2** eller **Tidsplan 3**.

3 Installatørveiledning

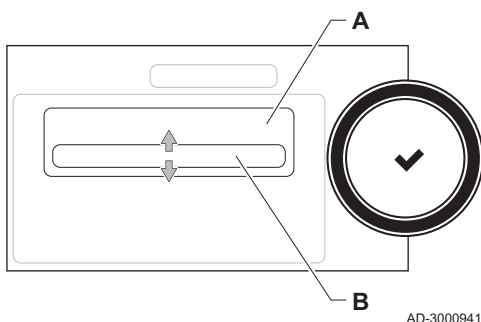
3.1 Første oppstart

Igangkjøringsmeny	Melding	Innstilling
Automatisk visning etter første installasjon og oppstart av kjelen	Velg land	Landet der kjelen er installert
	Velg språk	Ønsket språk
	Aktiver sommertid	Av
	Still inn dato og klokkeslett	År/måned/dato

3.2 Pipefeilingsmeny

Velg flisen [🔧] for å åpne pipefeilingsmenyen. Menyen **Endre lasttestmodus** vises:

Fig.5 Belastningstest



- A Endre lasttestmodus
- B Belastningstestmodus

AD-3000941-02

Tab.9 Belastningstester i pipefeilingsmenyen 🛠️

Endre belastningstestmodus	Innstillinger
Av	Ingen test
Minimumseffekt	Delbelastningstest
Maksimumseffekt CH	Fullbelastningstest for sentralvarmemodus
Maksimumseffekt VV	Fullbelastningstest for sentralvarmemodus + varmtvannsmodus

Tab.10 Belastningstestinnstillinger

Belastningstestmeny	Innstillinger
PipemodusStatus	Velg belastningstesten for å starte testen.
Systemets T tur	Les av sentralvarmeturtemperaturen
T retur	Les av sentralvarmereturtemperaturen
Faktisk vifteturtall	Les av faktisk viftehastighet
Faktisk flammestrøm	Les av faktisk flammestrøm
Vifteturt. maks SV	Maksimal viftehastighet i sentralvarmemodus
Vifteturtall min	Juster minimal viftehastighet i sentralvarmemodus + varmtvannsmodus
Vifte-turtall start	Juster viftens starthastighet


3.3 Få tilgang til installatørnivå

Enkelte parametere som kan påvirke driften av kjelen, er beskyttet av en tilgangskode. Bare installatøren har tillatelse til å endre disse parametrene.





1. Velg flisen [🔧].
2. Angi kode: 0012
 - ⇒ Når installatørnivået er aktivt, endres statusen for flisen [🔧] fra **Av** til **På**.
3. For å gå ut av installatørnivået velger du flisen [🔧] > **Bekreft**.

Hvis kontrollpanelet ikke brukes på 30 minutter, lukkes installatørnivået automatisk.







3.4 Konfigurere installasjonen på installatørnivå

Konfigurer installasjonen ved å trykke på [≡]-knappen og velge **Installasjonsoppsett** . Velg styreenheten eller kretskortet du ønsker å konfigurere:

Tab.11 CU-GH08

Sone eller funksjon	Beskrivelse
 Internt varmtvann (Internt varmtvann)	Varmtvann produsert av kjele
 CIRCA	Sentralvarmekrets
 Autofylling SV	Juster eller start den automatiske påfyllingsenheten
 Gassfyrt apparat	Gasskjele
Dusjtidfunksjon	Aktiver dusjtidfunksjonen

Tab.12 SCB-10

Sone eller funksjon	Beskrivelse
 CIRCA	Sentralvarmekrets A
 CIRCB	Sentralvarmekrets B
 DHW	Ekstern varmtvannskrets
 CIRCC	Sentralvarmekrets C
0-10 V-inngang	0-10 V-inngangssignal
Digital inngang	Digitalt inngangssignal
Analog inngang	Analogt inngangssignal
 Kaskadestyring B	Styring av en kaskade med flere kjeler
 Tidsplan for akkumulator	Aktiver en buffertank med en eller to følere
Utetemperatur	Uteføler
Statusinformasjon	Kretskort SCB-10-statusinformasjon

Tab.13 Konfigurer en sone eller funksjon for CU-GH08 eller SCB-10

Parametere, tellere, signaler	Beskrivelse
Parametere	Angi parametere på installatørnivå
Tellere	Les av tellere på installatørnivå
Signaler	Les av signaler på installatørnivå
Av. parametere	Angi parametere på avansert installatørnivå
Av. tellere	Les av tellere på avansert installatørnivå
Av. signaler	Les av signaler på avansert installatørnivå

DE DIETRICH

FRANCE

Direction de la Marque
57, rue de la Gare - F-67580 Mertzwiller

☎ 03 88 80 27 00

✉ 03 88 80 27 99

www.dedietrich-thermique.fr

VAN MARCKE

BE

Weggevoerdenlaan 5
B- 8500 KORTRIJK

☎ +32 (0)56/23 75 11

www.vanmarcke.be

DE DIETRICH THERMIQUE Iberia s.L.U

ES

C/Salvador Espriu, 11
08908 L'HOSPITALET de LLOBREGAT

☎ +34 935 475 850

@ info@dedietrich-calefaccion.es

www.dedietrich-calefaccion.es

MEIER TOBLER AG

CH

Bahnstrasse 24 - CH - 8603 SCHWERZENBACH

☎ +41 (0) 44 806 41 41

@ info@meiertobler.ch

+41 (0)8 00 846 846 Serviceline

www.meiertobler.ch

MEIER TOBLER SA

CH

Chemin de la Veyre-d'En-Haut B6,
CH -1806 St-Légier-La-Chiésaz

☎ +41 (0) 21 943 02 22

@ info@meiertobler.ch

+41 (0)8 00 846 846 Serviceline

www.meiertobler.ch

DE DIETRICH

Technika Grzewcza sp. z o.o.

PL

ul. Północna 15-19, 54-105 Wrocław

☎ +48 71 71 27 400

@ biuro@dedietrich.pl

801 080 881 Infocentrala
0,35 zł / min

www.facebook.com/DeDietrichPL

www.dedietrich.pl

De Dietrich

SERVICE CONSOMMATEURS

0 825 120 520 Service 0,15 € / min
+ prix appel

ООО «БДР ТЕРМИЯ Рус»

RU

129164, Россия, г. Москва
Зубарев переулок, д. 15/1
Бизнес-центр «Чайка Плаза», офис 309

☎ 8 800 333-17-18

✉ info@dedietrich.ru

www.dedietrich.ru

NEUBERG S.A.

LU

39 rue Jacques Stas - B.P.12
L- 2549 LUXEMBOURG

☎ +352 (0)2 401 401

www.neuberg.lu

www.dedietrich-heating.com

DE DIETRICH SERVICE

AT

☎ 0800 / 201608 freecall

www.dedietrich-heiztechnik.com

DUEDI S.r.l

IT

Distributore Ufficiale Esclusivo
De Dietrich-Thermique Italia Via Passatore, 12
12010 San Defendente di Cervasca CUNEO

☎ +39 0171 857170

✉ +39 0171 687875

@ info@duedidlima.it

www.duedidlima.it

DE DIETRICH

CN

Room 512, Tower A, Kelun Building
12A Guanghua Rd, Chaoyang District
C-100020 BEIJING

☎ +86 (0)106 581 4017

+86 (0)106 581 4018

+86 (0)106 581 7056

✉ +86 (0)106 581 4019

@ contactBJ@dedietrich.com.cn

www.dedietrich-heating.com

BDR THERMEA Czech Republic s.r.o

CZ

Jeseniova 2770/56 - 130 00 Praha 3

☎ +420 271 001 627

@ dedietrich@bdrthermea.cz

www.dedietrich.cz



De Dietrich

