

A. Bergli AS

Produktblad / FDV

Watts vision trådløsstyring med Wifi/App styring

WATTS[®] Vision Always in touch!

TOUCH SCREEN CENTRALE



868 MHz

WiFi
2,4 GHz



Better comfort & Energy saving



Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415



Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no

- Farge touch-skjerm 4.3 "
- Strømforsyning 230V / 50Hz eller USB (kabel)
- Trådløs RF kommunikasjon 868 MHz med WATTS-protokoll
- WIFI-kommunikasjon (2,4 GHz) for smarttelefon (iOS, Android) og websider
- 50 soner (varme, lys, plugg)

Enkel betjening

- Gratis APP
- Wifi forbindelse med et tastetrykk
- Lokal og ekstern tilgang til internettside
- Plugg and play system
- Multienhetskontroll for styring av flere applikasjoner.
- Tidsskjema for daglig styring.
- Automatisk synkronisering med tilkoblede enheter.
- Støtter flere språk.
- Oppgraderinger og oppdateringer via micro SD-kort.



Analog romtermostat



BT-A02 RF

Digital romtermostat



BT-D03 RF WHITE

Digital romtermostat



BT-D03 RF BLACK

Slave koblingsentral 4/6 kurser



BT-S4Z02 RF
BT-S6Z02 RF

Antenne



RF Repeater



Veggmottaker
16 A



BT-FR02RF

Mottaker 1 kanal



BT-WR02RF

Stikkontakt mottaker
16A



BT-PR02 RF

Radiatortermostat



BT-TH02RF

Master koblingsentral 6 kurser



BT-M6Z02 RF

WHC-03 RF

Vi tar forbehold om trykkfeil og mangler.

Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415

 **A. Bergli AS**

Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no

Trådløse romtermostater:

Romtermostat Watts BT-A02-RF

- Temperaturinnstillingsområde: 5 - 35 ° C
- LED indikasjon
- Mulighet for gulvføler
- Enkel betjening med ratt



Romtermostat Watts med display BT-D02-RF

- Temperaturinnstillingsområde: 5 - 37 ° C
- Individuelle temperaturmoduser
- Opplyst display
- Mulighet for gulvføler



Romtermostat Watts digital BT-D03-RF

- Temperaturinnstillingsområde: 0-40 ° C
- Berøringsskjerm
- Individuelle temperaturmoduser
- Mulighet for gulvføler



Radiatortermostat Watts BT-TH02-RF

- Temperaturinnstillingsområde: 5 - 30 ° C
- Åpent vindu deteksjon
- Opplyst display
- Individuelle temperaturmoduser



Gulvføler

Ekstern sensor / gulvføler. Sensorklasse II skal brukes med alle våre kabel- og radio BT-, BT-xx02-RF-, WFHT- og EFHT-termostater for gulvregulering eller gulvbegrensning. R25: 10K.



Repeater BT-RP/02 RF

RF 868Mhz-repeater utvider det mulige området som er tillatt mellom din sentrale (eller en tilkoblingsboks) og sammenkoblede RF-enheter.

Ved rammeavkjenning mellom sentrale (eller en tilkoblingsboks) og sammenkoblede produkter, kan repeateren brukes til å øke RF-rekkevidden.



Sentralenhet med Wifi/app styring

Watts Vision BT-CT02-RF smart home sentral (hvit)

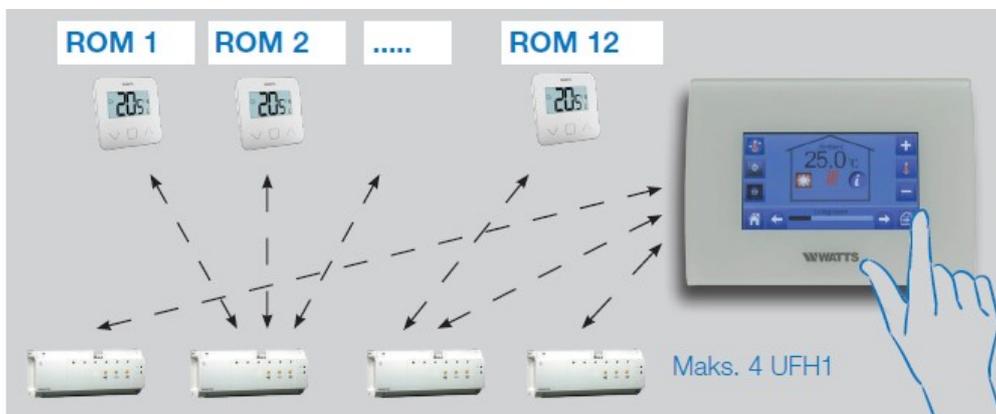
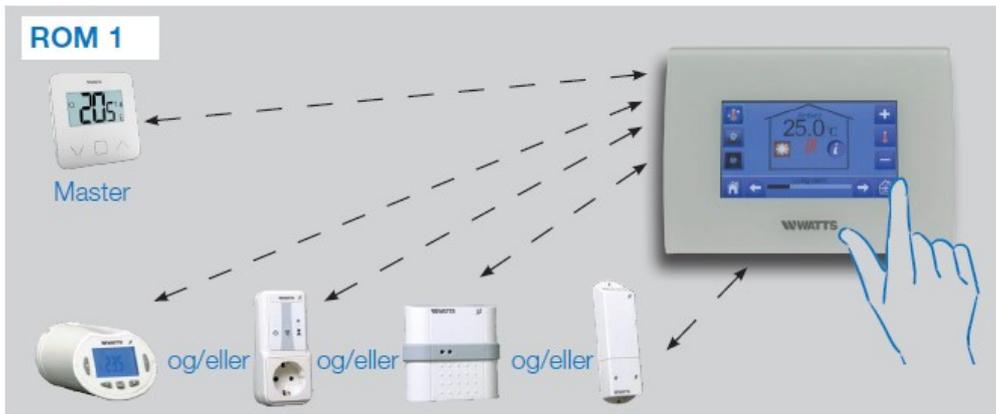
Watts Vision BT-CT02-RF smart home sentral (sort)

Sentralenheten, hoved karakteristikk:

- Berørings skjerm
- Grensesnitt via internett (WiFi)
- Veggmonterbar med strømforsyning 85-265 VAC (50-60) Hz
- Bordmonterbar med levert brakett og mini-USB-strømforsyning (0-5 V) (selges separat)
- Reservebatteri for en drift på maksimalt 1 time
- RF-kommunikasjon bare med WATTS Vision®-enheter (opptil 40m internt kan utvides med repeater)
- Kan styre opptil 50 soner eller rom og 4 hoved tilførselskretser med egen pumpe eller kjele på hver.
- Kontroll av mange oppvarmings- / kjøleenheter
- SD-kortspor for oppdatering av programvare
- Intuitive menyer for enhetsstyring

Pakkens innhold:

- sentralenhet
- 230V flush-montert strømforsyning
- vegg/bordstøtte
- EU-samsvarserklæring
- Installasjons- og brukerhåndbok



Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415

 **A. Bergli AS**

Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no

Watts Vision WFC-03 HC 230V master, 6 og 10 kanaler

WFC-03 gulvkontrollere for varme og kjøling kobler sammen alle komponentene av Vision® Wireless-systemet og effektivt kontrollerer de motoriserte ventilene.

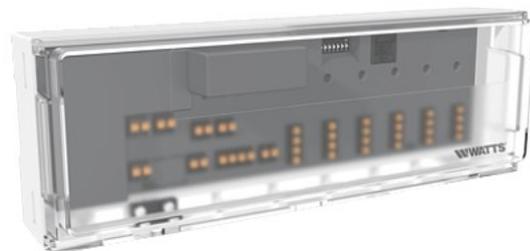
DIN-skinnefestet og verktøyløse koblinger gir raskt og enkelt installasjon.

LED-diagnostikken, kombinert med USB-dataloggeren, letter verifisering og vedlikehold av installasjonen.

Inngangene og utgangene på kontrolleren og på varme- og kjølemodulen

tillate å nøyaktig kontrollere varme- og kjølesystemet samt avfuktingsstyringen for optimal komfort

- Veggmontert eller monter på DIN-skinne
- Push-in kabelforbindelser med strekkavlastning
- LED-statusindikasjon og DIP-bryter for enhetsinnstilling
- Administrer 6 eller 10 soner med 2 aktuatorer per sone
- Enkel sammenslåing av sonene på samme termostat
- Konfigurasjon av flere systemer
- H&C-inngang (230V og voltfritt signal)
- Vanntemperaturmåling (probe følger ikke med) for fuktighetsdeteksjon
- Pumpe- eller kjeleutgang (230V og voltfritt signal)
- Anti-Grip management
- Overopphetingsikkerhet
- Intern RF-antenne, valgfri ekstern antenne
- Kompatibel med NC og NO aktuatorer
- USB-tilkobling for programvareoppdatering og datalogg



Tekniske funksjoner

Elektrisk vern: Klasse II med funksjonell jording

IP-beskyttelse: IP30

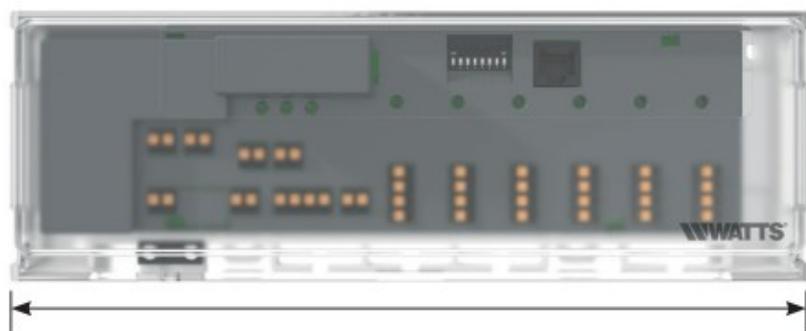
Forsendelses- og lagringstemperatur: -10°C à 50°C (14°F à 122°F)

Strømforsyning: 230 Vac ± 10 % 50Hz

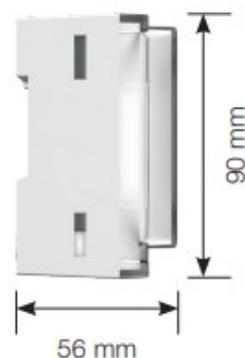
Utgang maksimal belastning (2 utganger): Relé: 5A

Aktuatorer: 230V /24V NC/NO opp til 2,5W

Kompatibilitet: BT-A02 RF / BT-A03 RF; BT-D02 RF / BT-D03 RF; BT-DP02 RF / BT-DP03 RF; BT-HCM02 RF / WFHC HCM 02 RF 230; BT-CT02 RF



265 mm for 6 zone controller and Heat&Cool module
365 mm for 10 zone controller

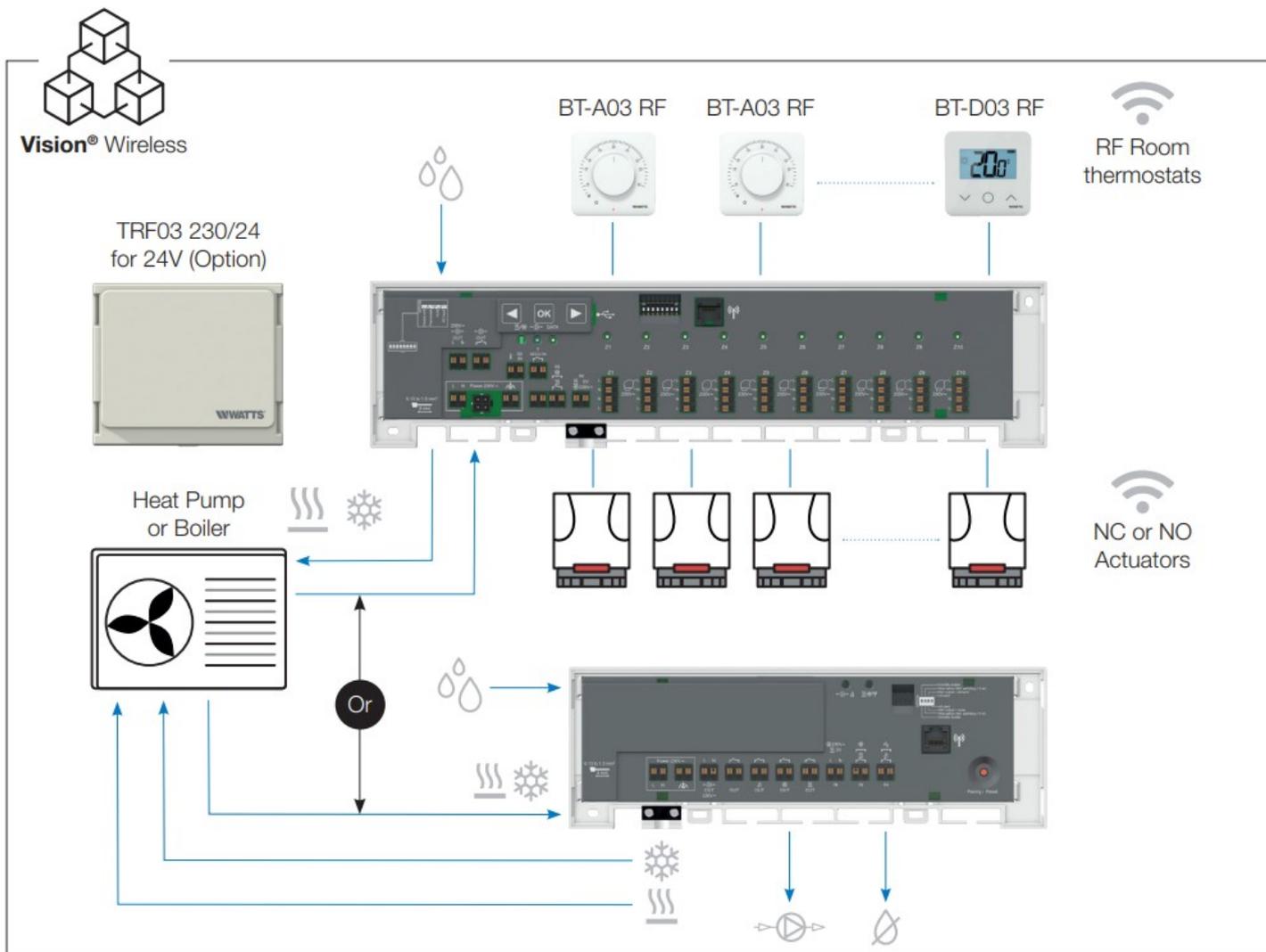


Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415

 **A. Bergli AS**

Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no



Vare nr.	Type	Benevnelse
P08291	WFC-03 6Z HC RF 24	Watts Master koblingsentral/master 6 kurser – WFC-03 RF - 24V
P08397	WFC-03 6Z HC RF 230	Watts Master koblingsentral/master 6 kurser – WFC-03 RF - 230V
P08292	WFC-03 10Z HC RF 24	Watts Master koblingsentral/master 10 kurser – WFC-03 RF - 24V
P08399	WFC-03 10Z HC RF 230	Watts Master koblingsentral/master 10 kurser – WFC-03 RF - 230V
P08277	TRF03 230/24	Watts trafo 230/24 Volt

Watts Vision BT-M6Z02-RF 230V master, 6 kanaler

Radiofrekvens forbindelses boks, 868 MHz.

Grunnleggende enhet for 6 soner.

Kompatibel med BT-xx02-RF WATTS® Vision® Smart Home-termostater.

Tekniske funksjoner

Toveis kommunikasjon.

Kompatibel med både NO- og NC-aktuatorer (intern bryter).

LED for indikasjon på sonestatus, strømforsyning og pumpeaktivitet.

Spesielle funksjoner: Pumpeforsinkelse, Ventiler, Reset.

Utganger for pumpe og kjele: 5A, 250VAC (fri kontakt), 5A, 230VAC

Strømforsyning: 230 VAC, 50Hz.



Watts BT-S4Z02-RF slave/utbyggingsmoduler

Utbyggingsmodul 4 soner med pluggkontakt for kobling til BT-M4Z02-RF.

Utbyggingsmodul 6 soner med pluggkontakt for kobling til BT-M6Z02-RF.



Watts mottakere

BT-WR02-RF

Mottaker for alle BT-xx02-RF termostater. Bruker en RF-termostat som sender, fleremottakere kan betjenes. Bryter for automatisk / manuell modus og radiokonfigurasjon.

Utgang 10 A, beskyttelsesklasse IP20. RF 868MHz.

Kompatibel med andre WATTS® Vision® Smart Home-produkter.



BT-FR02-RF

Radiofrekvens flush mottaker, 868MHz, for å kontrollere elektrisk gulvvarme og andre elektriske varmeenheter. LIVE kontakt.

Relé opptil 16A - 250Vac 50Hz.

Mulighet for å koble en gulfølør direkte til enheten

(for regulering eller begrensnng av gulfvtemperaturen).

Bare i kombinasjon med andre WATTS® Vision® Smart Home-produkter.



BT-PR02-RF

Radiofrekvens pluggmottaker, 868 MHz for å kontrollere elektriske panelradiatorer, aktuatorer i kombinasjon med BT-xx02-RF romtermostater.

Som PÅ / AV-bryter for belysning og elektriske apparater.

Timerfunksjon i kombinasjon med Central Touch-enheten BT-CT02-RF.

Kompatibel med WATTS® Vision® Smart Home-produkter.

