

## Technische fiche: kamerthermostaat sensoHOME VRT 380f

### bijzondere kenmerken

- draadloze modulerende kamerthermostaat (voeding op batterijen)
- uitgerust met een 3,5 inch monochrome TFT-display, 4 aanraaktoetsen en 1 capacitieve touchslider met selectief aanraakgebied
- basisstation/antenne wordt tegen de wand naast de wandketel gemonteerd met behulp van de meegeleverde sokkel (eBUS)
- intuïtieve bediening zonder voorkennis
- extra brede display met tekst en symbolen (33 talen)
- snelle inbedrijfname door een installatieassistent
- weekprogramma voor verwarming en sanitair warmwaterproductie en ventilatie
- per tijdsprogramma verwarming kan een andere gewenste binnentemperatuur worden ingesteld
- per dag kunnen 12 verschillende tijdsprogramma's voor verwarming worden ingesteld
- voor sanitair warmwaterproductie kunnen er 3 verschillende tijdsprogramma's per dag worden ingesteld
- voor een sanitair omlooppomp kunnen er 3 verschillende tijdsprogramma's per dag worden ingesteld
- eBUS-verbinding (2-draads)

### toepassingen

- voor alle Vaillant-ketels met eBUS-aansluiting (sinds 2007)
- kamerthermostaat voor 1 ongemengd cv-circuit
- automatische aanpassing van de vertrekwatertemperatuur in functie van het temperatuursverschil tussen de actuele en gewenste
- bediening via internet dankzij de sensoAPP in combinatie met de internetmodule VR 920

### uitrusting

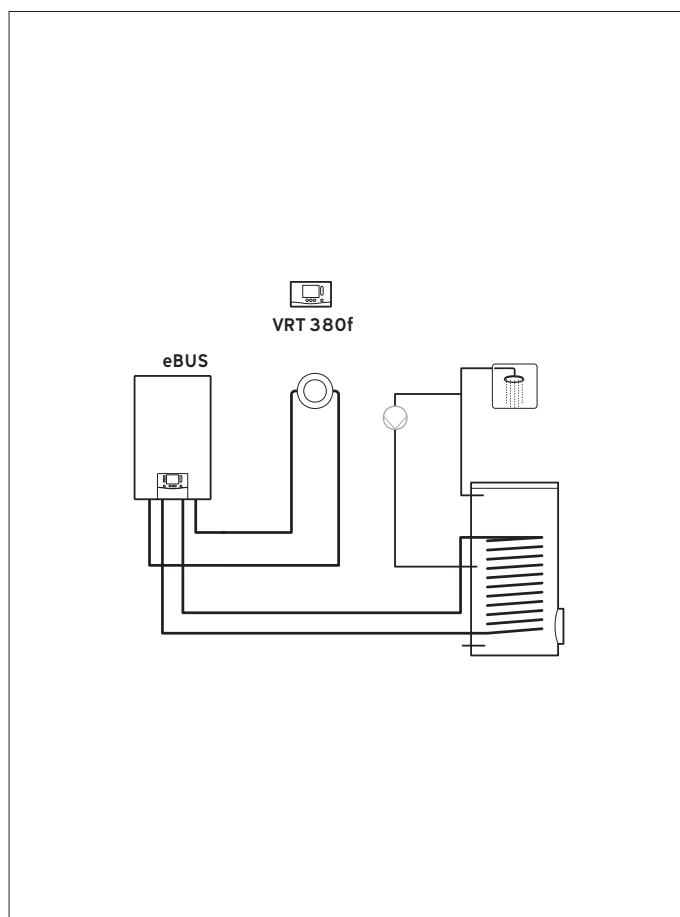
- speciale functies zoals: zomerfunctie, anti-legionellabescherming, vakantieprogramma, eenmalige boileropwarming buiten de geprogrammeerde uren, sturing omlooppomp, volgende onderhoudsbeurt, weergave actuele waterdruk cv-installatie, antivriesbeveiliging, status batterijniveau

### levering

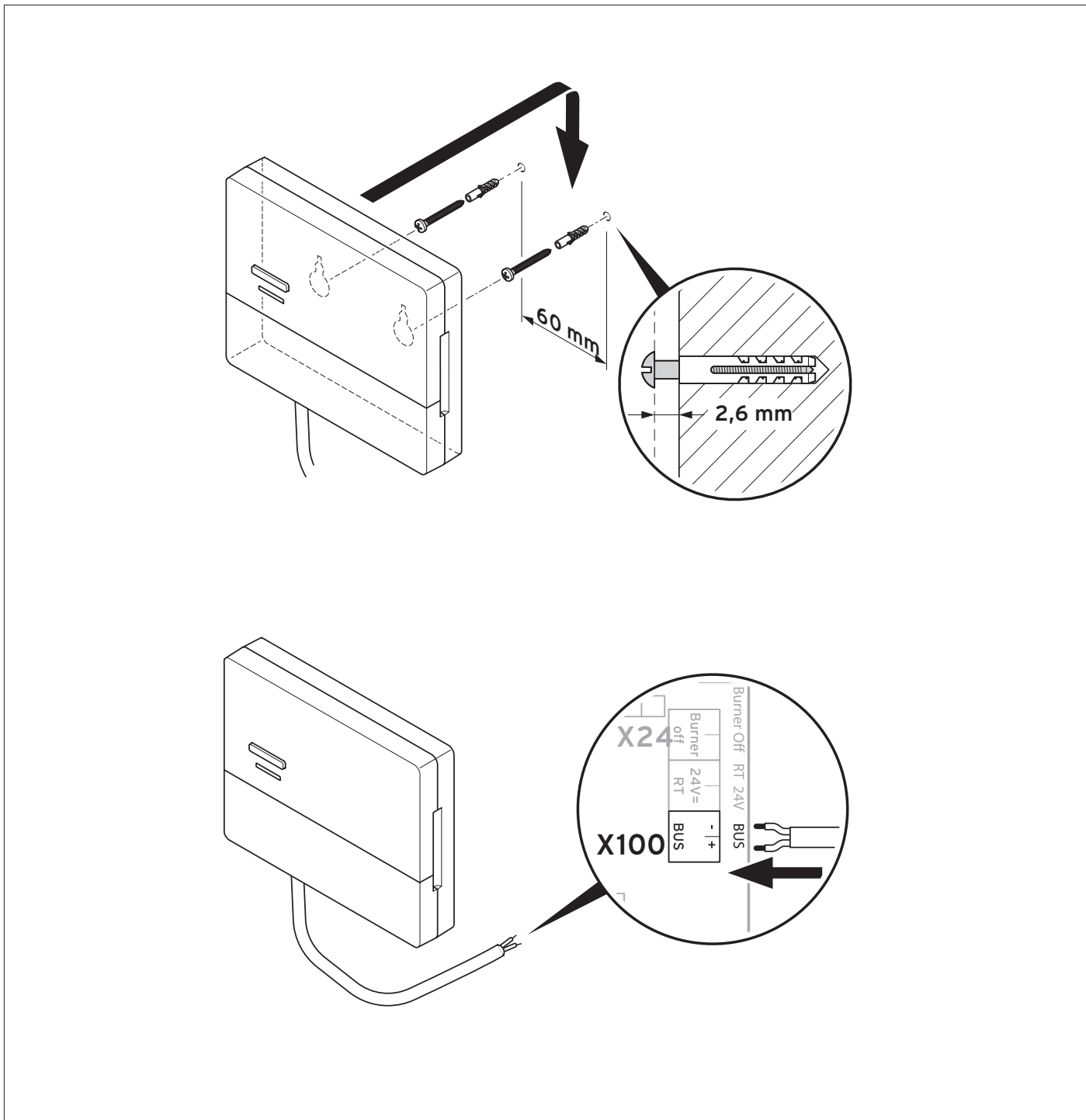
- kamerthermostaat met wandsokkel
- basisstation/antenne met wandsokkel
- batterijen
- handleiding

### accessoires

- internetmodule VR 920 (code 002025922)



Benaming	Artikelnummer
sensioHOME VRT 380f	0020260953



Technische gegevens sensoHOME VRT 380f		
klasse regelaar		VI
bijdrage ruimteverwarming ns	%	4,0
soort batterij		LR06
overdracht frequentie	MHz	868 - 868,6
zendvermogen	mW	< 25
reikwijdte in open veld	m	≤ 100
reikwijdte in het gebouw	m	≤ 25
max. omgevingstemperatuur	°C	0 ... 60
relatieve vochtigheid omgeving	%	35 ... 95
afmetingen regelaar		
hoogte	mm	109
breedte	mm	175
diepte	mm	27
beschermingsklasse	-	IP 20
beschermingsgraad	-	III

Technische gegevens antenne/ontvanger		
bedrijfsspanning	V	9 ... 24
opgenomen stroom	mA	< 50
sectie bedrading	mm <sup>2</sup>	0,75 - 1,5
overdracht frequentie	MHz	868 - 868,6
zendvermogen	mW	< 25
reikwijdte in open veld	m	≤ 100
reikwijdte in het gebouw	m	≤ 25
omgevingstemperatuur	°C	0 ... 60
relatieve vochtigheid omgeving	%	35 ... 90
afmetingen		
hoogte	mm	115
breedte	mm	142,5
diepte	mm	26
beschermingsklasse	-	IP 21
beschermingsgraad	-	III