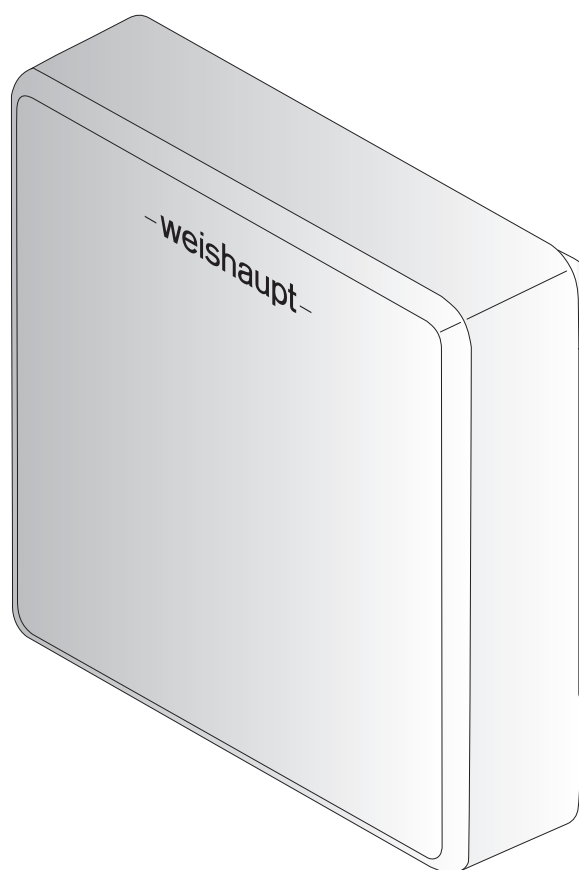


–weishaupt–

manual

Montageanvisning



1 Användaranvisningar

Översättning av
originaldrifanvisning

1 Användaranvisningar

Denna anvisning är en del av apparaten och skall alltid finnas tillgänglig på uppställningsplatsen.

Läs noga igenom denna anvisning innan arbete med apparaten påbörjas.

Beakta WTC-pannans montage- och driftanvisning.

Användning

Rumsgivare WEM-RF är, i kombination med Weishaupts energimanagement WEM, anpassad för att registrera rumstemperaturen.

Rumsgivaren mäter rumstemperaturen och överför informationen till WTC-pannans reglersystem.

En rumsgivare WEM-RF kan endast tilldelas en värmekrets. Varje värmekrets kan tilldelas upp till 3 stycken rumsgivare. Systemenheten beräknar sedan genomsnittsvärdet för regleringen utifrån rumstemperaturen.

2 Produktbeskrivning

2 Produktbeskrivning

2.1 Typnyckel

WEM-RF

WEM Typserie: Weishaupt energimanagement

RF Typ: Rumsgivare

2.2 Tekniska data

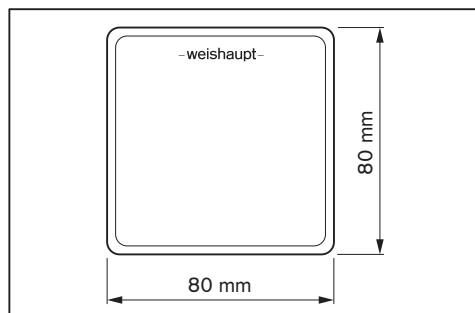
2.2.1 Elektriska data

Spänningsförsörjning	DC 15 ... 26 V
Energiförbrukning	max 0,3 W
Skyddsform	IP 20

2.2.2 Omgivningsvillkor

Temperatur vid drift	0 ... +50 °C
Temperatur vid transport/förvaring	-25 ... +50 °C
Relativ luftfuktighet	max 95 %, ingen kondens

2.2.3 Mått



3 Montage

3 Montage



Livshotande fara på grund av strömstötter

Spänningsarbeten kan orsaka strömstötter.

- Innan arbetet påbörjas skall apparaten skiljas från spänningsförsörjningen.
- Säkra apparaten mot oväntad återinkoppling.

Den elektriska anslutningen får endast utföras av behörig elektriker. Beakta lokala föreskrifter.

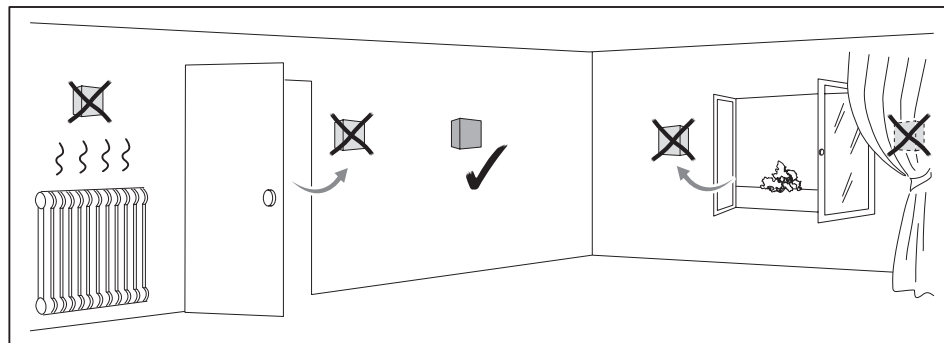


Om det bara finns 2 ledningar indraget i dosan kan anslutningen göras med en adaptersats WEM-CAN 2-ledare (RF) (tillbehör).

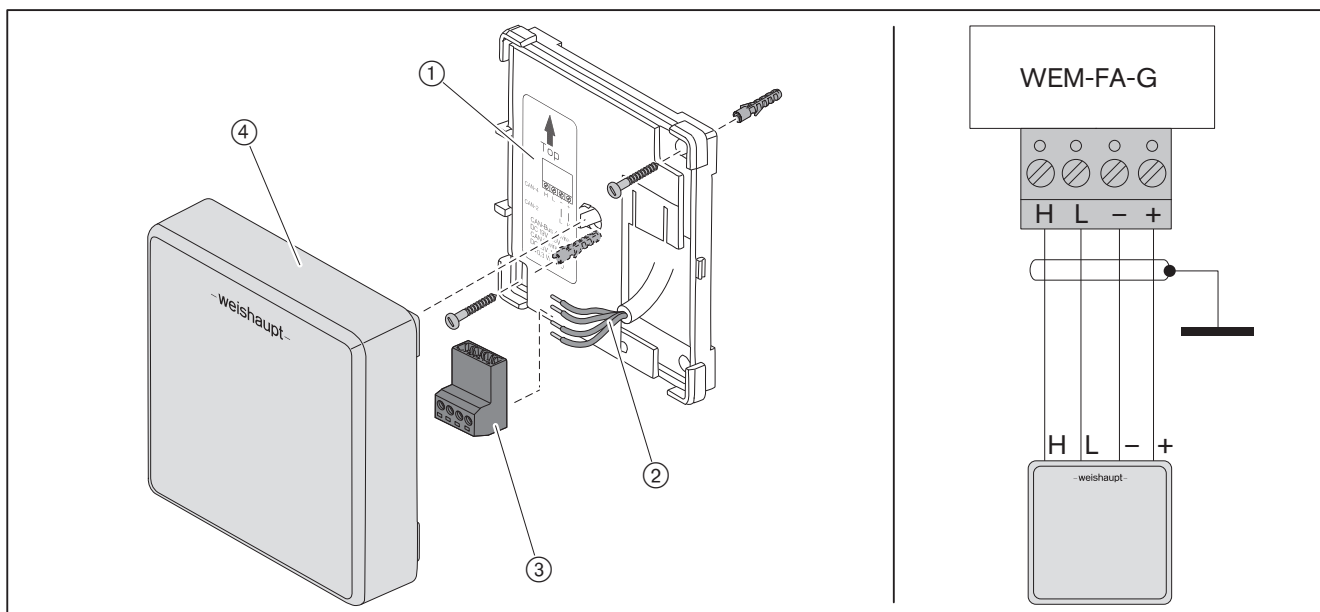
Montera rumsgivaren på så sätt att den inte kan påverkas av:

- externa värmekällor (t.ex. direkt solinstrålning, kamin, o.s.v.),
- luftdrag från dörrar eller fönster,
- köldkällor (t.ex. montage på en kall yttervägg),
- bristande luftcirkulation i rummet (t.ex. vid montage i nischer eller bakom en gardin).

Rekommenderad montagehöjd: ca 1,5 m från golvet.



- Ta bort locket ④.
- Montera sockeln ① med skruvar på väggen.
- Dra loss kontakten ③.
- För in kablarna ② och anslut kontakten enligt anslutningsschemat.
- Koppla in kontakten igen.
- Montera locket igen.



Det kompletta utbudet: tillförlitlig teknik och snabb, professionell service

	W-brännare upp till 570 kW En miljonfält beprövad serie med kompakt-brännare som är både sparsam och tillförlitlig. Den finns som olje-, gas- och kombibrännare och är anpassad för såväl en- och flerfamiljs-hus som industrier. I utförande purflam® eldas oljan nästintill sot-fritt och med reducerade NO_x-emissioner tack vare den speciella blandningsdelen.	Vägghängande kondenserande pannor för gas upp till 240 kW De vägghängande kondenserande gas-pannorna WTC-GW är framtagna för att möta högsta möjliga krav på komfort och lönsamhet. Pannornas modulerande drift gör dem särskilt tystgående och energiesnåla.	
	WM-brännare monarch® och industribrännare upp till 11 700 kW Den legendariska industribrännaren är långlivad och kan användas inom många områden. Det stora antalet utföranden som olje-, gas- och kombibrännarna finns tillgängliga i, är väl lämpade för vitt skilda värmebehov inom de mest olika områden.	Golvstående kondenserande pannor för gas upp till 1 200 kW De golvstående kondenserande gaspannorna WTC-GB är effektiva, har låga emissioner och kan användas i de flesta sammanhang. Genom att montera ihop upp till fyra kondenserande gaspannor i en kaskadanslutning kan även stora effektnivåer uppnås utan svårigheter.	
	WK-brännare upp till 32 000 kW Den modulärt uppbyggda industribrännaren är anpassningsbar, robust och effektfull. Dessa olje-, gas- och kombibrännare är tillförlitliga även i en tuff och hård industrimiljö.	Solfångarsystem De väl designade plankollektorerna är det mest ideala komplementet till Weishaupts värme-system. De använder solenergi för uppvärmning av tappvarmvatten samt för ett kombinerat värmeunderstöd. Med solfångare som är takpåbyggda, infällda eller monterade på plana tak finns det nästan inget tak där solenergin inte kan tas tillvara på.	
	multiflam®-brännare upp till 23 000 kW Den innovativa Weishauptteknologin i de medelstora och stora brännarna ger minimala emissionsvärden vid effekter ända upp till 17 Megawatt. Brännarna har en patenterad blandningsdel och finns som olje-, gas- och kombibrännare.	Varmvattenberedare/ackumulatortankar I det populära utbudet av varmvattenberedare ingår den klassiska varmvattenberedaren, solfångarberedare och ackumulatortankar.	
	MSR-teknik/övergripande styrsystem från Neuberger Från automatikskåp till kompletta övergripande styrsystem – hos Weishaupt finns allt inom modern MSR-teknik. Weishaupt är framtidsorienterad, vetenskaplig och flexibel.	Värmepumpar upp till 180 kW Värmepumpen erbjuder lösningar för att kunna nyttja värme och energi från luften, marken eller grundvattnet. Flera av systemen fungerar även för att kyla ner byggnader. Utbudet av värmepumpar finns för närvarande inte på den svenska marknaden.	
	Service Weishaupts kunder kan lita på att de alltid har tillgång till spetskompetens och specialverktyg när de behöver det. Våra tekniker har en gedigen utbildning och kan allt från brännare till kondenserande pannor, solfångare, styr- och reglerutrustning etc. De står till kundens förfogande dygnet runt, året om.	Energibörning Weishaupt tillhandahåller även energibörning för mark- och bergvärme genom dotterbolaget BauGrund Süd. De har erfarenhet från över 10 000 anläggningar och långt över 2 miljoner bormeter. Dessa tjänster finns tillgängliga i de länder där BauGrund Süd finns representerade.	