

Technische fiche: internetmodule VR 900

bijzondere kenmerken

- met behulp van de internetmodule VR 900 en de beschikbare multiMATIC-applicatie gratis te downloaden via de App Store of de Google Play, kunnen klanten hun verwarmingssysteem via een smartphone of tablet op afstand besturen en programmeren
- uitsluitend te combineren met de weersafhankelijke regelaar multiMATIC 700
- via de multiMATIC-applicatie kan op afstand zowel de verwarming, de koeling, alsook de sanitaire warmwaterproductie geregeld en geprogrammeerd worden
- via de multiMATIC-applicatie kunnen de volgende circuits geregeld worden:
 - 1^{ste} verwarmingscircuit gemengd of ongemengd
 - 2^{de} verwarmingscircuit gemengd of ongemengd
 - sanitaire warmwaterproductie
 - koelfunctie
- verwarmingscircuit uit te breiden met een afstandsbediening VR 91
- eBUS-verbinding (2-draads)
- verbinding met internet via de router d.m.v. een ethernetkabel (DSL) of via wifi (WLAN) en een USB-sleutel (in de handel apart verkrijgbaar)
- compatibele USB-sleutel merk AVM FRITZ! WLAN USB STICK N v2
- download de gratis multiMATIC-applicatie via de smartphone en/of tablet

toepassingen

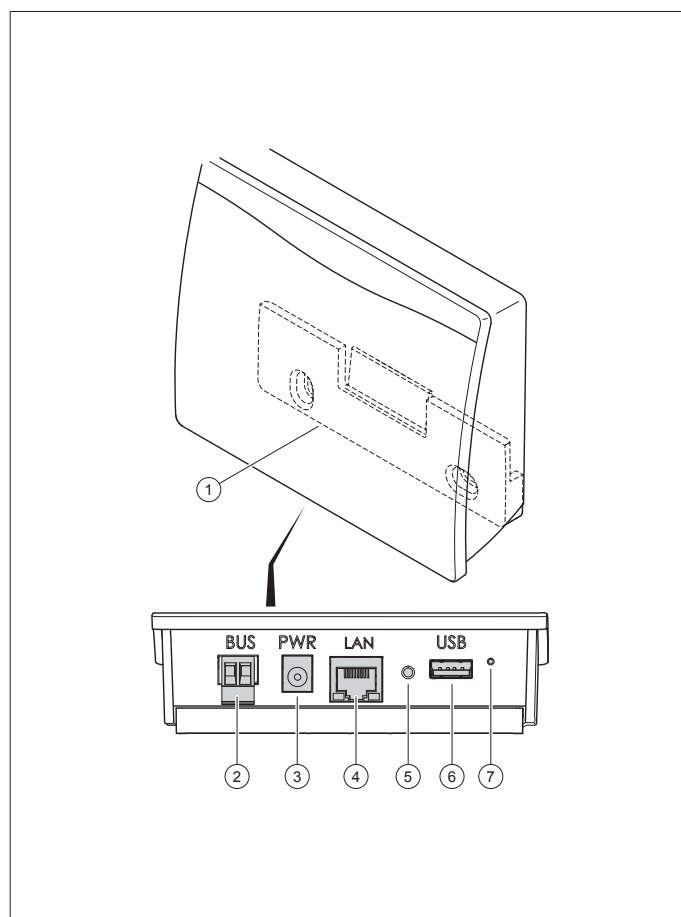
- voor alle Vaillant verwarmingssystemen met eBUS-aansluiting en in combinatie met de weersafhankelijke regelaar multiMATIC 700
- gaswandketels ecoTEC exclusive, plus en pro VC/W
- gaswandketels atmoTEC plus en pro VUW
- vloerketels icoVIT VKO, ecoVIT VKK en ecoCRAFT VKK
- warmtepompen flexoTHERM en flexoCOMPACT VWF /4
- warmtepompen aroTHERM VWL /2
- voor de Vaillant hybridewarmtepompen geoTHERM 3 kW

uitrusting

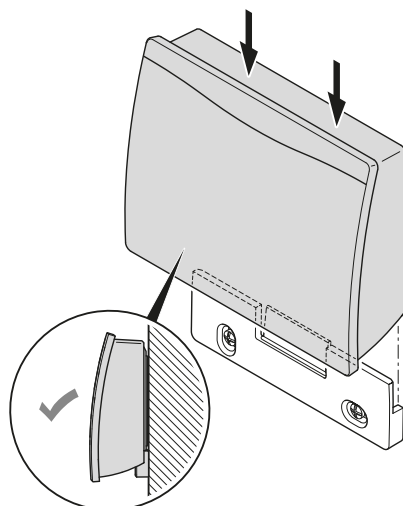
- internetmodule VR 900
- ID-kaart
- bonuskaart
- netsnoer met stekker
- ethernet-kabel 2 m
- klein materiaal (schroeven en pluggen)
- installatievoorschrift

legende

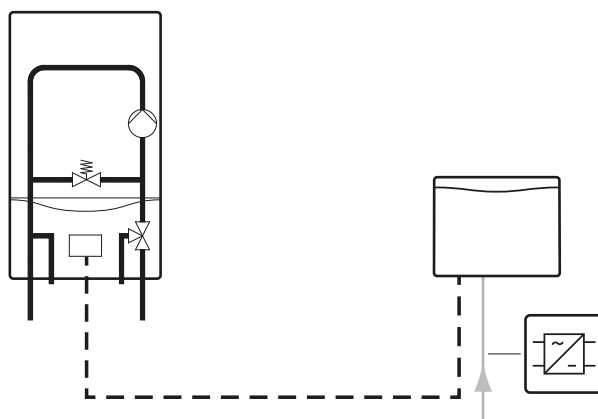
- 1 wandhouder
- 2 eBUS-aansluiting
- 3 PWR elektrische voeding
- 4 LAN netwerkkabel
- 5 LED
- blauw : netwerkverbinding aanwezig
- geel : geen netwerkverbinding
- 6 USB aansluiting USB-sleutel
- 7 resetknop



Benaming	Artikelnummer
internetmodule VR 900	0020197117



installatie VR 900



VR 900 via eBUS met het verwarmingssysteem

Technische gegevens		VR 900
bedrijfsspanning U _{max.} netfrequentie	V Hz	100 ... 240 50/60
max. toegelaten omgevingstemperatuur	°C	50
gemiddeld opgenomen vermogen max. stroom uitgang USB-interface	W mA	2,4 500
ethernetkabel (LAN) sectie bedrading 230 V sectie bedrading voelers en eBUS max. afstand bedrading voelers max. afstand bedrading eBUS max. afstand USB-kabel	categorie mm ² mm ² m m m	min. 5 ≥ 1,5 ≥ 0,75 ≤ 50 ≤ 125 ≤ 10
afmetingen hoogte breedte diepte	mm mm mm	98 123 38
beschermingsgraad beschermingsklasse regelaar	- -	IP 20 II