

## Fiche technique: passerelle internet VR 900

### spécifications

- permet par l'application multiMATIC disponible en téléchargement gratuit sur l'App Store ou sur Google Play de commander le système de chauffage Vaillant depuis un smartphone ou une tablette
- uniquement à combiner avec le régulateur climatique à sonde extérieure multiMATIC 700
- l'application multiMATIC permet de programmer et de régler à distance le chauffage centrale, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement
- l'application multiMATIC permet de régler:
  - le 1<sup>er</sup> circuit chauffage
  - le 2<sup>e</sup> circuit chauffage
  - le préparateur d'eau chaude sanitaire
  - la fonction de refroidissement
- extension possible d'une commande à distance VR 91 par circuit de chauffage
- interface eBUS
- à connecter à internet via câble ethernet (DSL) ou via le port USB et une clef wifi WLAN (vendue séparément)
- clef USB compatible AVM FRITZ! WLAN USB STICK N v2
- télécharger l'application multiMATIC par le smartphone et/ou une tablette

### applications

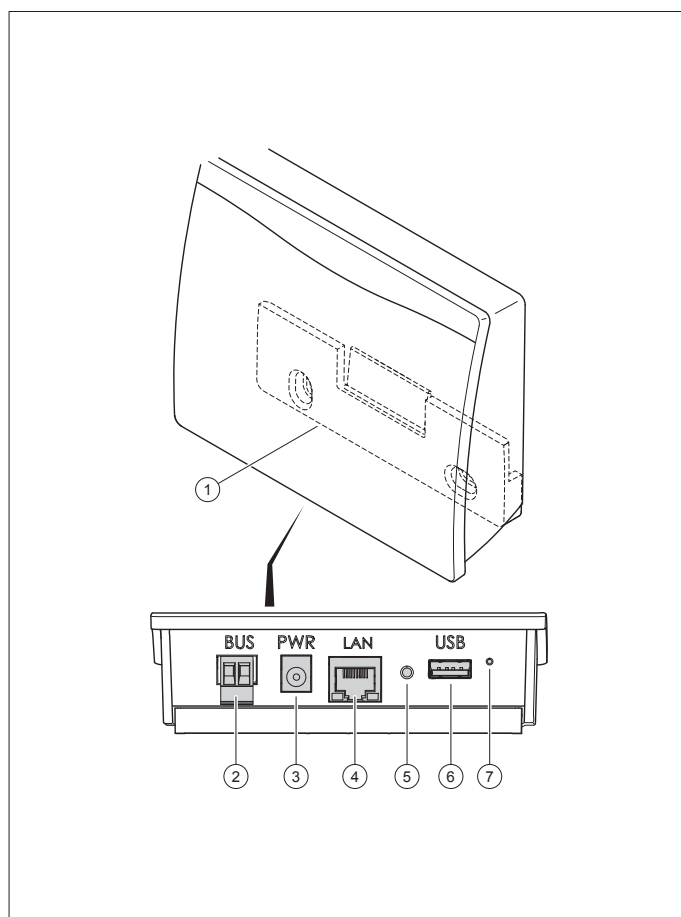
- tous les appareils Vaillant à connexion eBUS en combinaison avec le régulateur multiMATIC VRC 700:
  - les chaudières murales ecoTEC exclusive, plus et pro VC/W
  - les chaudières murales atmoTEC plus et pro VUW
  - les chaudières sol icoVIT VKO, ecoVIT VKK et ecoCRAFT VKK
  - les pompes à chaleur flexoTHERM et flexoCOMPACT VWF /4
  - les pompes à chaleur air/eau aroTHERM VWL /2
  - les pompes à chaleur geoTHERM hybride 3 kW

### contenu de la livraison

- passerelle internet VR 900
- carte d'identification
- carte bonus
- câble ethernet 2 m
- 1x sachet avec petites pièces:
  - vis
  - chevilles
- 1x pochette avec les manuels

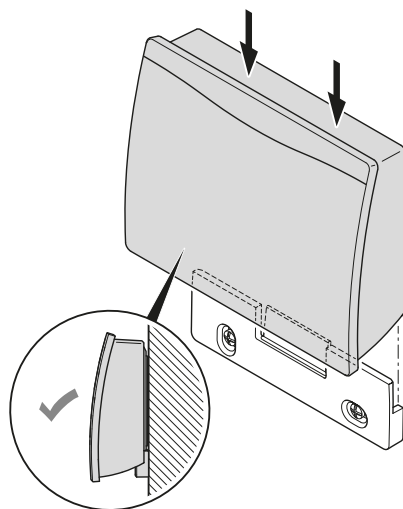
### légende

- 1 socle murale
- 2 connexion eBUS
- 3 PWR alimentation électrique
- 4 LAN câble réseau
- 5 LED
  - bleu : connexion réseau présent
  - jaune : pas de réseau
- 6 USB connexion clé USB
- 7 bouton de réinitialisation

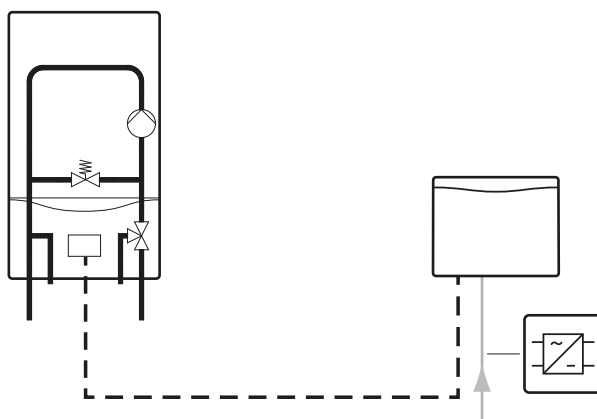


Modèle	Numéro d'article
passerelle internet VR 900	0020197117

## Dimensions et points de raccordement



installation VR 900



connexion VR 900 via eBUS avec le système chauffage Vaillant

Caractéristiques techniques	VR 900	
alimentation $U_{max}$ fréquence	V Hz	100 ... 240 50/60
température ambiante max.	°C	50
puissance absorbée moyenne courant max. sortie interface USB	W mA	2,4 500
câble ethernet (LAN) section câblage 230 V section câblage sondes et eBUS distance max. câblage sondes distance max. câblage eBUS distance max. câblage USB	catégorie mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> m m m	min. 5 ≥ 1,5 ≥ 0,75 ≤ 50 ≤ 125 ≤ 10
dimensions hauteur largeur profondeur	mm mm mm	98 123 38
type de protection classe de protection	- -	IP 20 II