

## Fiche technique: module eau chaude sanitaire agauFLOW exclusiv VPM .../2 W

### spécifications

- production d'eau chaude sanitaire instantanée sans risque de développement de légionelles
- montage facile sur le réservoir tampon allSTOR exclusiv VPS/3-7 et montage mural pour l'allSTOR plus VPS/3-5 (plug & play)
- montage mural possible (option)
- cascade possible
- connexion par eBUS (2-fils)
- régulation autonome du module intégrée
- agrégation CE

### applications

- production d'eau chaude sanitaire à un usage domestique
- une solution appropriée pour tous les types d'habitations, de l'appartement à la maison uni-familiale et une production sanitaire collectif

### équipements

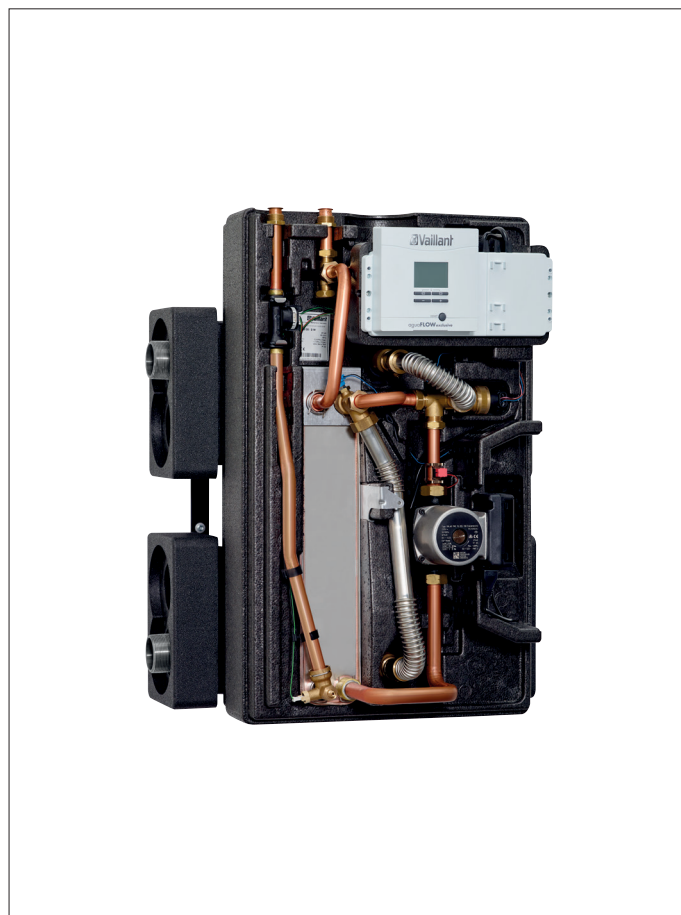
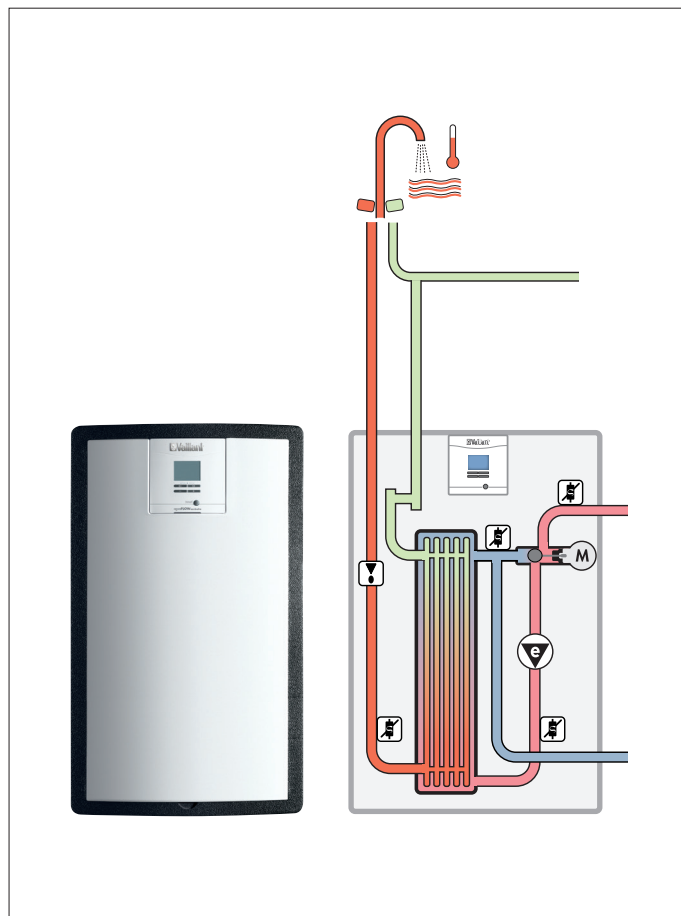
- échangeur en acier inoxydable
- structure spéciale pour éviter le dépôt de calcaire
- isolation renforcée en polypropylène expansé (EPP)
- détecteur de débit
- sonde de température sanitaire
- sondes de température départ et retour circuit réservoir tampon
- circulateur haut rendement
- vanne de mélange motorisée
- câble d'alimentation électrique 4 m avec prise 230 V
- écran numérique éclairé avec détecteur de mouvement
- pupitre de commande avec met écran numérique, affichage de l'état de fonctionnement actuel (live monitor), touches de programmation, touche de réarmement, touche de choix gauche et de droite, affichage du débit de puisage actuel et de la température de puisage désirée
- programmes de base: sécurité anti-légionellose, sécurité antigel, mode de service/défaut/diagnostic par affichage numérique, assistant d'installation pendant la mise en service

### contenu de la livraison

- 1 x module eau chaude sanitaire avec câble d'alimentation 230 V~ (longueur 4 m)
- 1 couvercle
- 2 connexions avec bague de sécurité
- 1 x sac avec les manuels

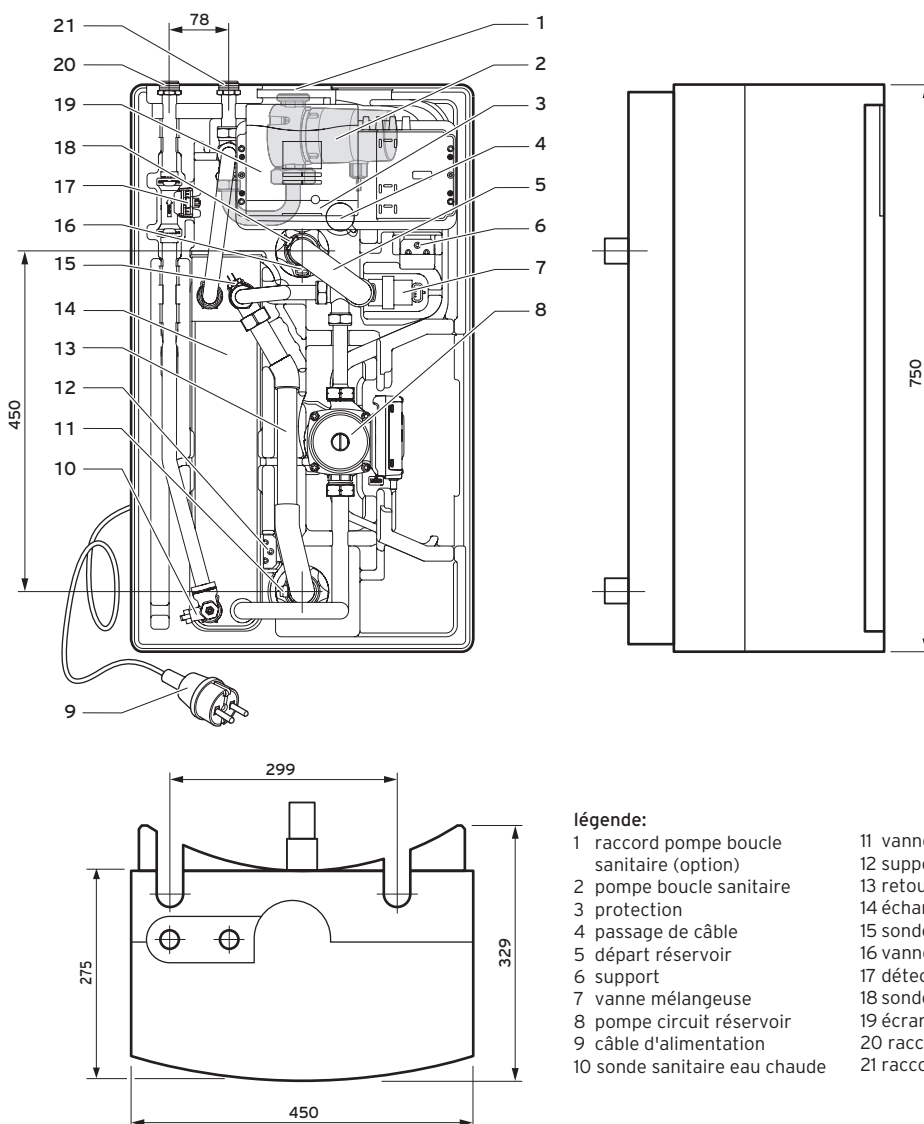
### accessoires

- kit encastrable pour boucle sanitaire (code 0010015144)
- kit de raccordement pour boucle sanitaire externe (code 0010015145)
- vanne magnétique sanitaire pour cascade (code 0010011546)
- support pour montage mural 1 module (code 0010014300)
- support pour montage mural 2 modules (code 0010014301)
- extension pour 1 module (code 0010014303)



Modèles	Description	Numéro d'article
aguaFLOW exclusiv	VPM 20/25/2 W	0010014311
aguaFLOW exclusiv	VPM 30/35/2 W	0010014312
aguaFLOW exclusiv	VPM 40/45/2 W	0010014313

## Dimensions et points de raccordement



### légende:

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1 raccord pompe boucle sanitaire (option) | 11 vanne d'arrêt retour           |
| 2 pompe boucle sanitaire                  | 12 support                        |
| 3 protection                              | 13 retour réservoir               |
| 4 passage de câble                        | 14 échangeur                      |
| 5 départ réservoir                        | 15 sonde retour circuit réservoir |
| 6 support                                 | 16 vanne d'arrêt départ           |
| 7 vanne mélangeuse                        | 17 détecteur de débit             |
| 8 pompe circuit réservoir                 | 18 sonde départ circuit réservoir |
| 9 câble d'alimentation                    | 19 écran numérique                |
| 10 sonde sanitaire eau chaude             | 20 raccord eau chaude             |
|   | 21 raccord eau froide             |

Caractéristiques techniques aquaFLOW exclusiv VPM .../2 W		VPM 20/25 W	VPM 30/35 W	VPM 40/45 W
débit d'eau chaude à 45°C (température primaire 60°C)	l/min	20	30	40
débit d'eau chaude à 45°C (température primaire 65°C)	l/min	25	35	45
pression max. circuit sanitaire	bar	10,0		
pression max. circuit primaire	bar	3,0		
température d'eau chaude min. - max.	°C	40 - 75		
température lors du programme anti-légionellose	°C	70		
alimentation électrique	V/Hz	230/50	230/50	230/50
puissance max. absorbée module d'eau chaude	W	25 ... 93	25 ... 93	25 ... 93
puissance max. absorbée circulateur	W	25	25	25
hauteur manométrique disponible circulateur (circuit réservoir)	mbar	150	100	150
raccord départ- et retour réservoir tampon	R	G 1 (adaptateur DN 25)		
raccord eau chaude et eau froide	R	G ¾ (DN 20)		
raccord boucle sanitaire	R	G ¾ (DN 20)		
hauteur	mm	750	750	750
largeur	mm	450	450	450
profondeur (montage sur le réservoir tampon)	mm	275	275	275
poids	kg	16	16	19

R = filetage extérieur (mâle) / Rp = filetage intérieur (femelle) / G = filetage extérieur à bride