



## Systemes à accumulation KWB

- Pour un fonctionnement plus performant de votre chauffage au bois
- Composants parfaitement adaptés les uns aux autres
- Production d'eau chaude hygiénique, adaptée aux besoins et économe en énergie



Performance



Compacité



Hygiène

# Aperçu des systèmes à accumulation KWB

Pour que votre chauffage central au bois fonctionne de manière efficace et économique, il est essentiel de disposer d'un accumulateur adéquat. En effet, l'accumulateur permet de transformer votre installation en une véritable centrale énergétique. KWB vous propose des systèmes adaptés les uns aux autres, auprès d'un fournisseur unique.

»»» Chauffage

»»» Eau chaude sanitaire



## KWB EmpaTherm – Ballon d'eau chaude sanitaire

- Couvre rapidement les besoins élevés en eau chaude sanitaire
- Insensible aux variations de la qualité de l'eau
- Bride de nettoyage pour une maintenance simple
- Peut être équipé d'un registre solaire en option



## KWB EmpaEco – Ballon tampon

- Modèle d'entrée de gamme
- Particulièrement efficace grâce à une isolation optimisée
- Peut être équipé d'un registre solaire en option
- Peut être équipé en option d'un module de charge stratifiée



## KWB EmpaCompact – Ballon à stratification

- Echangeur à plaques intégré pour la production d'eau chaude sanitaire
- Possibilité de raccordement de deux circuits de chauffage
- Plusieurs modules de charge stratifiée
- Peut être équipé d'un registre solaire en option



## KWB EmpaWell – Ballon combiné

- Ballon mixte
- Eau primaire et eau chaude sanitaire séparées par un tuyau annelé en inox
- Excellente isolation et excellent transfert de chaleur
- Peut être équipé d'un registre solaire en option



## Espace occupé réduit

### KWB EmpaTherm

Dimensions	EmpaTherm 200 / 300 / 500	EmpaTherm Solar 300 / 500 GS
Diamètre avec isolation	610/610/760	610/760
Largeur de porte pour l'installation (avec isolation)	615 / 615 / 765	615 / 765
Hauteur totale (avec isolation)	1 340 / 1 797 / 1 838	1 797 / 1 838
Dimensions basculées sans isolation	1 440 / 1 860 / 1 965	1 860 / 1 965

### KWB EmpaEco

Dimensions	EmpaEco 500	EmpaEco 800	EmpaEco 1 000	EmpaEco 1 500	EmpaEco 2 000	EmpaEco 3 000	EmpaEco Solar 1 000 / 1 500
Diamètre avec isolation	850	990	990	1 200	1 300	1 450	990 / 1 200
Largeur de porte pour l'installation (sans isolation)	655	795	795	1 005	1 105	1 255	795 / 1 005
Hauteur totale (avec isolation)	1 725	1 785	2 135	2 235	2 465	2 681	2 135 / 2 235
Dimensions basculées sans isolation	1 670	1 750	2 090	2 270	2 460	2 650	2 090 / 2 270

### KWB EmpaCompact

Dimensions	EmpaCompact 500	EmpaCompact 800	EmpaCompact 1 000	EmpaCompact 1 500	EmpaCompact Basic 800	EmpaCompact Basic 1 000
Diamètre avec isolation	850	990	990	1 200	990	990
Largeur de porte pour l'installation (sans isolation)	655	795	795	1 005	795	795
Hauteur totale (avec isolation)	1 725	1 785	2 135	2 235	1 785	2 135
Dimensions basculées sans isolation	1 670	1 750	2 090	2 270	1 750	2 090

### KWB EmpaWell

Dimensions	EmpaWell 500 / Solar	EmpaWell 800 / Solar	EmpaWell 1 000 / Solar
Diamètre avec isolation	850	990	990
Largeur de porte pour l'installation (sans isolation)	655	795	795
Hauteur totale (avec isolation)	1 725	1 785	2 135
Dimensions basculées sans isolation	1 670	1 750	2 090

Dimensions en mm



### Le module KWB EmpaFresh

Avec l'échangeur à plaques KWB, l'eau est chauffée sur le principe du chauffe-eau instantané, mais uniquement lorsqu'il y a un besoin. Ce système permet d'éviter de stocker de grandes quantités d'eau chaude sur de longues durées. C'est très important pour garantir la qualité et l'hygiène de l'eau potable. Disponible avec 30, 40 ou 80 litres pour les maisons individuelles et immeubles collectifs.