

Ballons d'eau chaude sanitaire **VITOCELL**





## Un confort en eau chaude sanitaire adapté à chaque besoin

Le besoin en eau chaude sanitaire est très variable suivant les ménages. D'une part à cause du nombre d'occupants et d'autre part à cause des habitudes d'utilisation (douches ou bains). Si, par exemple, trois personnes d'une même famille se rendent le matin en même temps au travail ou à l'école, de l'eau chaude en quantité importante devra être disponible pour la toilette, sur une courte période de temps.

Ceux qui ont une préférence pour les bains, souhaitent disposer de la quantité nécessaire d'eau chaude pour remplir une baignoire. Enfin, dans un immeuble collectif, le système devra pouvoir délivrer une quantité d'eau chaude suffisante lors de soutirages simultanés pour différentes applications.

En matière de production d'eau chaude sanitaire, des débits de soutirage importants, des pertes d'entretien faibles et des rendements élevés sont synonymes de confort, de rentabilité et de fiabilité. Quelque soit votre installation, il y a toujours un ballon Vitocell parfaitement adapté à vos besoins. De plus, il est recommandé de compléter l'installation par un système solaire, qui permettra de réaliser des économies substantielles au niveau de la dépense énergétique.

# Introduction



Vous trouverez dans la gamme Vitocell le ballon parfaitement adapté à vos exigences. Suivant vos besoins en eau chaude sanitaire et la configuration des lieux, vous avez le choix entre des modèles installés sous ou à côté du générateur de chaleur.

### Production hygiénique d'eau chaude sanitaire

Les parois internes des ballons d'eau chaude sont essentielles pour l'hygiène de la production d'eau chaude sanitaire.

Viessmann s'appuie pour cela sur deux concepts de qualité :

sur un émaillage CéraproTECT pour une protection efficace et durable contre la corrosion des ballons de la gamme Vitocell 100

et, pour les exigences les plus élevées en matière d'hygiène, sur les propriétés inégalables de l'acier inoxydable des ballons de la gamme Vitocell 300.

Les surfaces d'échange des ballons Vitocell sont largement dimensionnées et descendent jusqu'au fond du ballon. Elles garantissent une montée homogène en température de la totalité de l'eau sanitaire contenue dans le ballon.

### Vitocell 300 en acier inoxydable

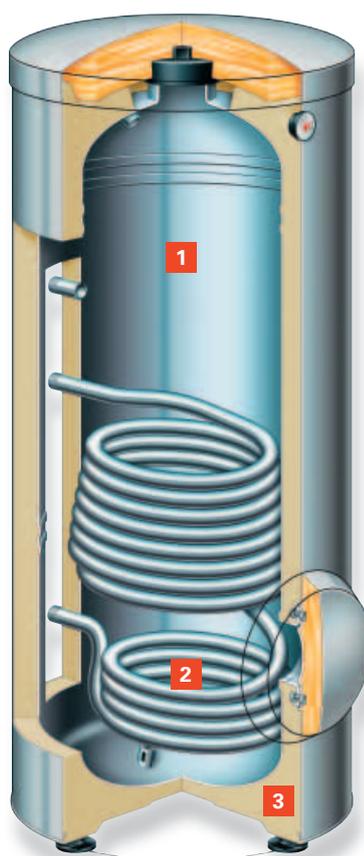
Les ballons d'eau chaude Vitocell 300 en acier inoxydable austénitique garantissent une tenue remarquable à la corrosion et assurent une hygiène irréprochable même dans les milieux les plus exigeants. L'acier inoxydable convient particulièrement aux cuisines, aux laboratoires, aux hôpitaux et à l'industrie agroalimentaire. En effet, son état de surface est homogène et reste efficace même après de longues années d'utilisation.

### Vitocell 100 avec émaillage CéraproTECT

Le Vitocell 100 à émaillage CéraproTECT est un des meilleurs de sa catégorie. Il répond à toutes les exigences de confort et d'économie pour la production d'eau chaude sanitaire. L'émaillage CéraproTECT et l'anode assurent une protection efficace et durable du ballon contre la corrosion.

### Profitez de ces avantages

- Vitocell 300 en acier inoxydable, capacité : de 130 à 500 litres
- Ballons bivalents et multivalents pour le raccordement d'installations solaires pour l'appoint chauffage et/ou la production ECS
- Vitocell 100 en acier avec émaillage CéraproTECT, capacité : de 120 à 1000 litres
- Les échangeurs qui descendent jusqu'au fond du ballon assurent le chauffage de toute l'eau contenue dans le ballon
- Pertes d'entretien faibles grâce à une isolation très efficace



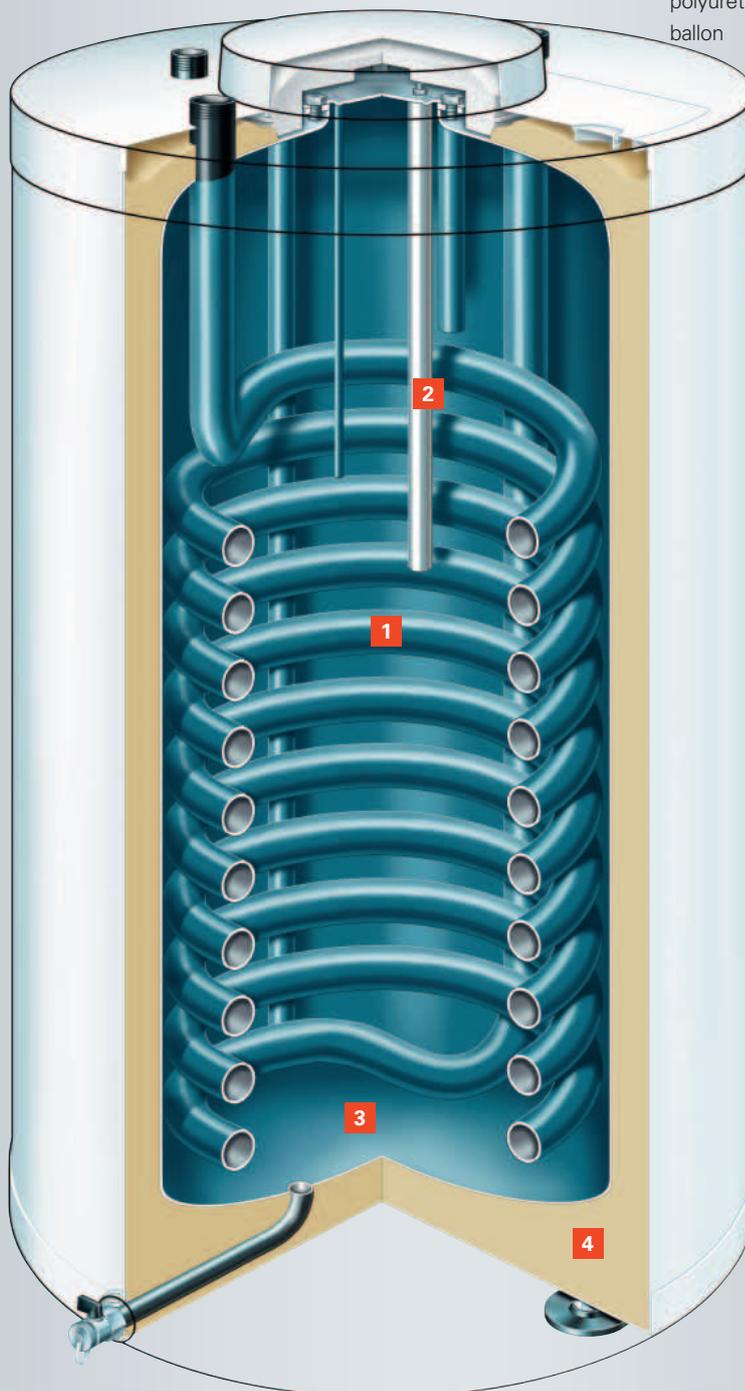
### Vitocell 300-V

- 1 Vitocell 300-V en acier inoxydable, capacité : de 130 à 500 litres
- 2 Echangeur descendant jusqu'au fond du ballon afin de garantir une montée en température de la totalité de l'eau contenue dans le ballon
- 3 Pertes d'entretien faibles grâce à une isolation très efficace

Vitocell 100-W  
Vitocell 300-W

## Ballons d'eau chaude sanitaire pour chaudières murales

- 1 Cuve et serpentin en acier, avec émailage Céraprotect
- 2 Anode de protection au magnésium ou à courant imposé
- 3 Montée en température de la totalité de l'eau contenue dans le ballon grâce au serpentin descendant jusqu'au fond
- 4 Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon



Vitocell 100-W  
(type CUG)



### VITOCELL 100-W

<b>Capacité</b>	litres	120	150			
<b>Dimensions totales</b>						
Diamètre Ø	mm	553	596			
Largeur	mm	625	670			
Hauteur	mm	904	932			
<b>Poids total</b>	kg	72	85			
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>						
	bars	10	10			



### VITOCELL 100-W

<b>Capacité</b>	litres	160	200	300	300 <sup>1)</sup>	400 <sup>1)</sup>
<b>Dimensions totales</b>						
Diamètre Ø	mm	581	581	633	633	859
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	–	–	–	–	650
Largeur	mm	608	608	705	705	923
Hauteur	mm	1189	1409	1746	1746	1624
<b>Poids total</b>	kg	86	97	151	160	167
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>						
	bars	25	25	25	10	10

<sup>1)</sup> bivalent



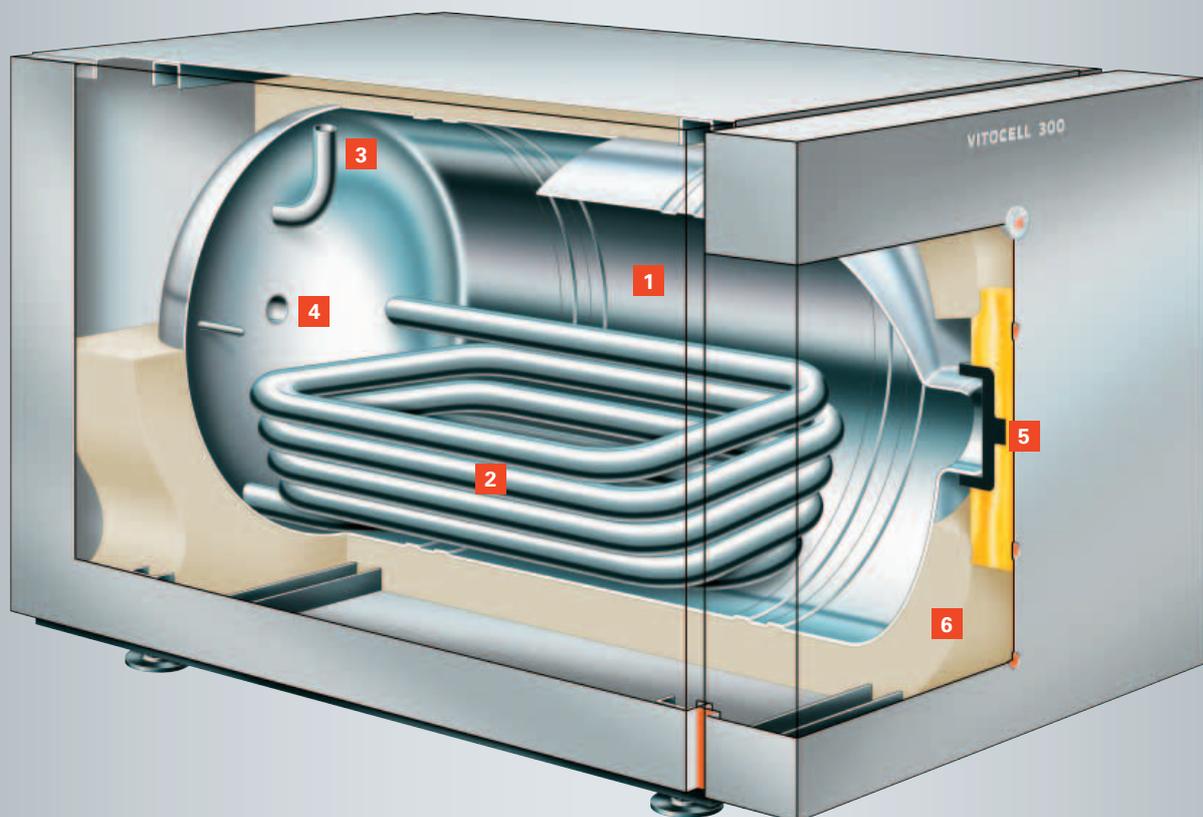
### VITOCELL 300-W

<b>Capacité</b>	litres	160	200			
<b>Dimensions totales</b>						
Diamètre Ø	mm	633	633			
Largeur	mm	667	667			
Hauteur	mm	1203	1423			
<b>Poids total</b>	kg	84	98			
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>						
	bars	3	3			

Vitocell 100-H  
Vitocell 300-H

Ballons d'eau chaude sanitaire  
(horizontaux)

- 1** Cuve en acier inoxydable de haute qualité
- 2** Montée en température de la totalité de l'eau contenue dans le ballon grâce au serpentin en acier inoxydable descendant jusqu'au fond
- 3** Raccordement eau chaude
- 4** Raccordement bouclage ECS
- 5** Trappe de visite et de nettoyage
- 6** Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon



Vitocell 300-H  
(type EHA)



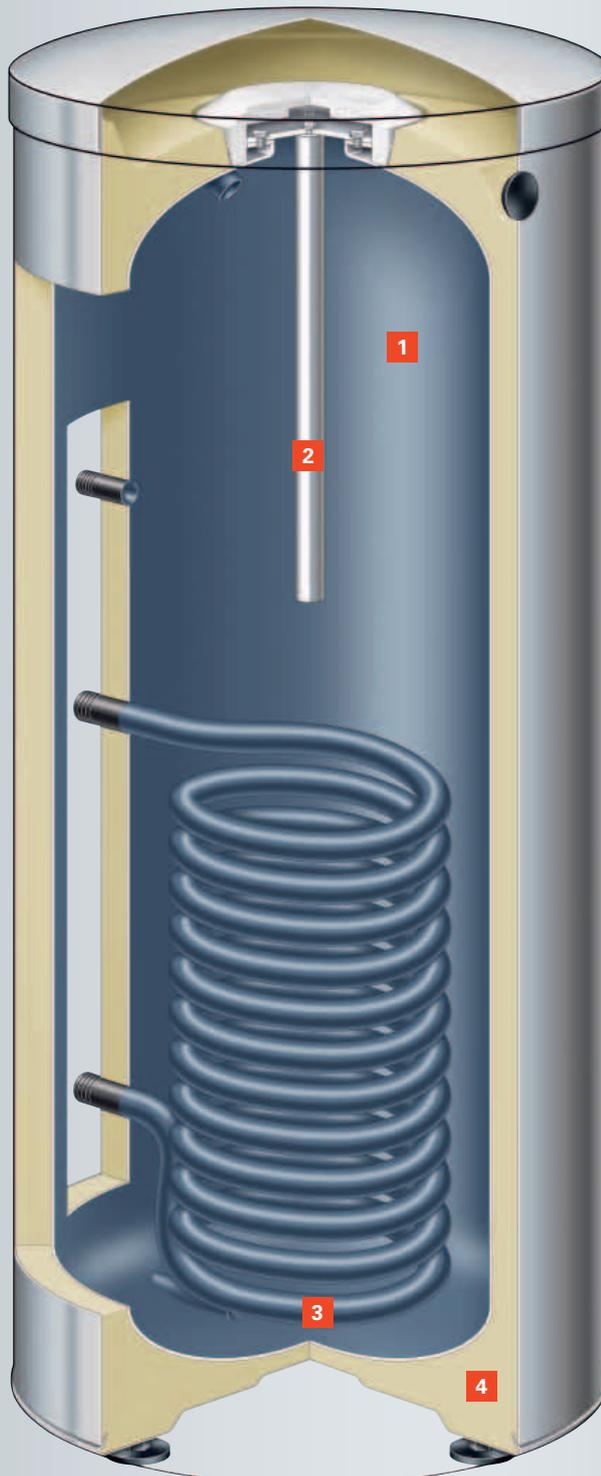
### VITOCELL 100-H

<b>Capacité</b>	litres	130	160	200
<b>Dimensions totales</b>				
Longueur	mm	907	1052	1216
Largeur	mm	640	640	640
Hauteur	mm	654	654	654
<b>Poids total</b>	kg	90	103	116
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	10	10	10



### VITOCELL 300-H

<b>Capacité</b>	litres	160	200	350	500
<b>Dimensions totales</b>					
Longueur	mm	1072	1236	1590	1654
Largeur	mm	640	640	830	910
Hauteur	mm	654	654	786	886
<b>Poids total</b>	kg	76	84	172	191
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>					
	bars	25	25	25	25



- 1 Cuve et serpentin en acier, avec émailage Céraprotect
- 2 Anode de protection au magnésium ou à courant imposé
- 3 Montée en température de la totalité de l'eau contenue dans le ballon grâce au serpentin descendant jusqu'au fond
- 4 Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon

Vitocell 100-V  
(type CVA, 160 litres de capacité)



<b>Capacité</b>	litres	160	200	300
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	581	581	633
Largeur	mm	608	608	705
Hauteur	mm	1189	1409	1746
<b>Poids total</b>	kg	86	97	151
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	25	25	25

Ballons de 160 et 200 litres sans trappe de visite, 300 litres avec trappe de visite

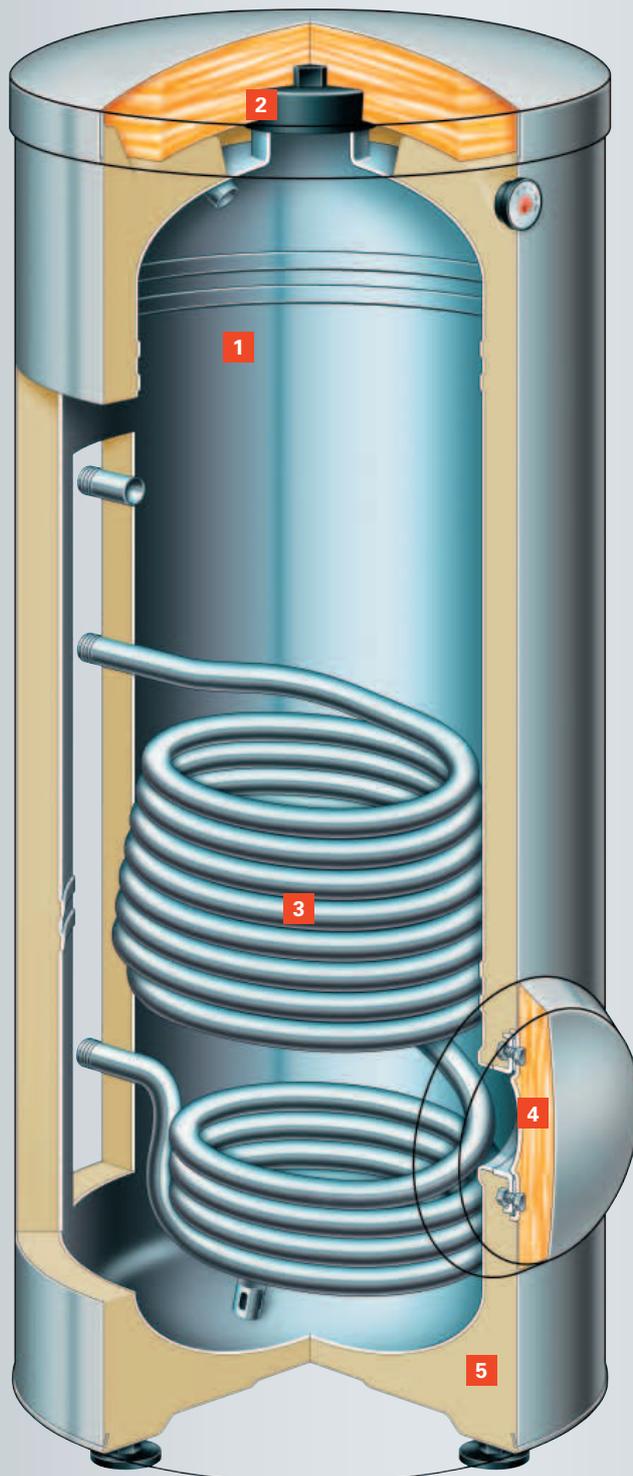


<b>Capacité</b>	litres	390		
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	859		
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	650		
Largeur	mm	923		
Hauteur	mm	1624		
<b>Poids total</b>	kg	190		
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	10		

Ballon conçu pour être associé à une pompe à chaleur Vitocal



<b>Capacité</b>	litres	500	750	1000
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	859	960	1060
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	650	750	850
Largeur	mm	923	1045	1145
Hauteur	mm	1948	2106	2166
<b>Poids total</b>	kg	181	295	367
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	25	25	25



- 1 Cuve en acier inoxydable de haute qualité
- 2 Trappe de visite et de nettoyage
- 3 Montée en température homogène et hygiénique de la totalité de l'eau contenue dans le ballon grâce au serpentin en acier inoxydable descendant jusqu'au fond
- 4 Trappe de nettoyage supplémentaire pouvant être utilisée pour monter un système chauffant électrique
- 5 Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon

**VITOCELL 300-V**

<b>Capacité</b>	litres	130	160	200
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	633	633	633
Largeur	mm	667	667	667
Hauteur	mm	1111	1203	1423
<b>Poids total</b>	kg	77	84	98
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	3	3	3



<b>Capacité</b>	litres	200	300	
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	581	633	
Largeur	mm	649	704	
Hauteur	mm	1420	1779	
<b>Poids total</b>	kg	76	100	
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	25	25	



<b>Capacité</b>	litres	500		
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	925		
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	715		
Largeur	mm	975		
Hauteur	mm	1738		
<b>Poids total</b>	kg	111		
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	25		



- 1 Cuve en acier avec émailage Céraprotect
- 2 Trappe de visite et de nettoyage supérieure
- 3 Anode de protection au magnésium ou à courant imposé
- 4 Trappe de visite et de nettoyage inférieure (pouvant être utilisée pour monter un système chauffant électrique EHE) et/ou canne d'injection

Vitocell 100-L  
(type CVL, 500 litres de capacité)

**VITOCELL 100-L**

<b>Capacité</b>	litres	500
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	859
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	650
Largeur	mm	923
Hauteur	mm	1948
<b>Poids total</b>	kg	156



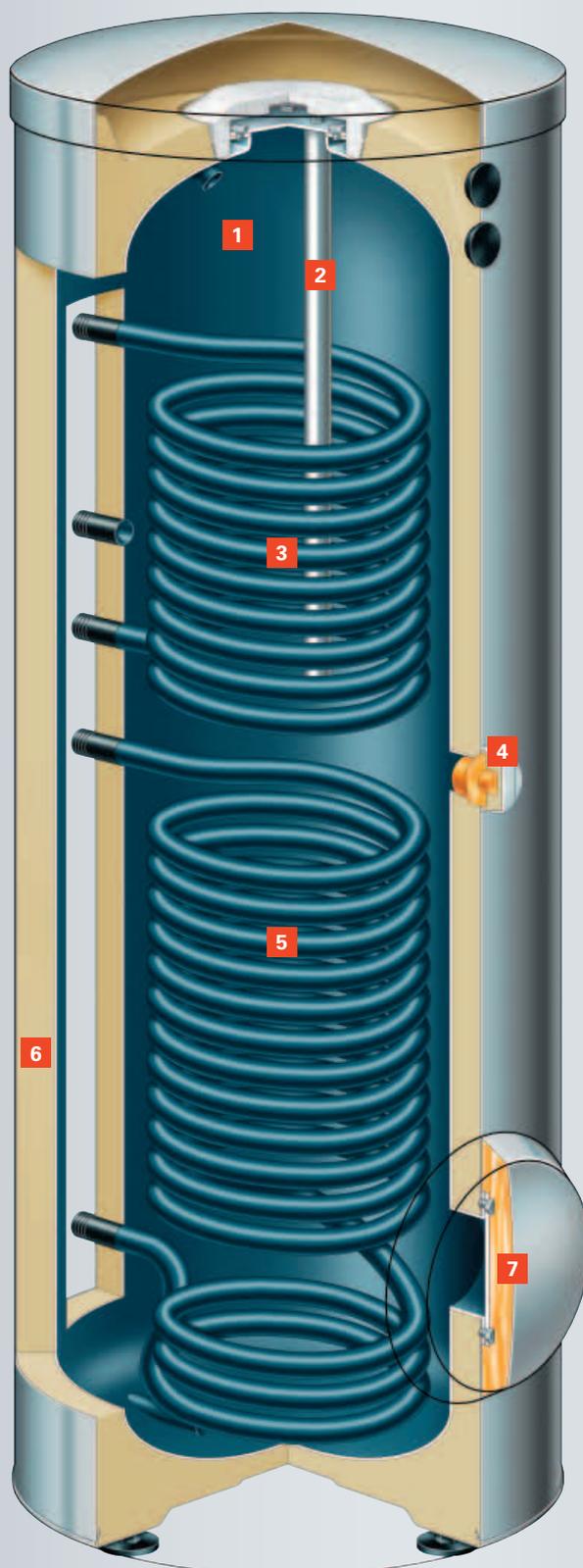
<b>Capacité</b>	litres	750	1000
<b>Dimensions totales</b>			
Diamètre Ø	mm	960	1060
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	750	850
Largeur	mm	1045	1155
Hauteur	mm	2106	2166
<b>Poids total</b>	kg	241	312

**VITOTRANS 222**

Ensemble échangeur de chaleur pour système de charge. Transfert de puissance de 80 kW, 120 kW et 240 kW suivant modèle.

Vitocell 100-B  
Vitocell 100-V type CVS

Ballons d'eau chaude sanitaire  
(bivalents et électrosolaires)



- 1 Cuve et serpentin en acier, avec émailage CéraproTECT
- 2 Anode de protection au magnésium ou à courant imposé
- 3 Serpentin supérieur – pour appoint par la chaudière
- 4 Manchon pour système chauffant électrique
- 5 Serpentin inférieur – pour raccordement de capteurs solaires
- 6 Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon
- 7 Trappe de visite et de nettoyage (pouvant être utilisé pour monter un système chauffant électrique)

Vitocell 100-B  
(type CVB)



### VITOCELL 100-B

<b>Capacité</b>	litres	300
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	633
Largeur	mm	705
Hauteur	mm	1746
<b>Poids total</b>	kg	160
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>		
	bars	10



<b>Capacité</b>	litres	400	500
<b>Dimensions totales</b>			
Diamètre Ø	mm	859	859
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	650	650
Largeur	mm	923	923
Hauteur	mm	1624	1948
<b>Poids total</b>	kg	167	205
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>			
	bars	10	10

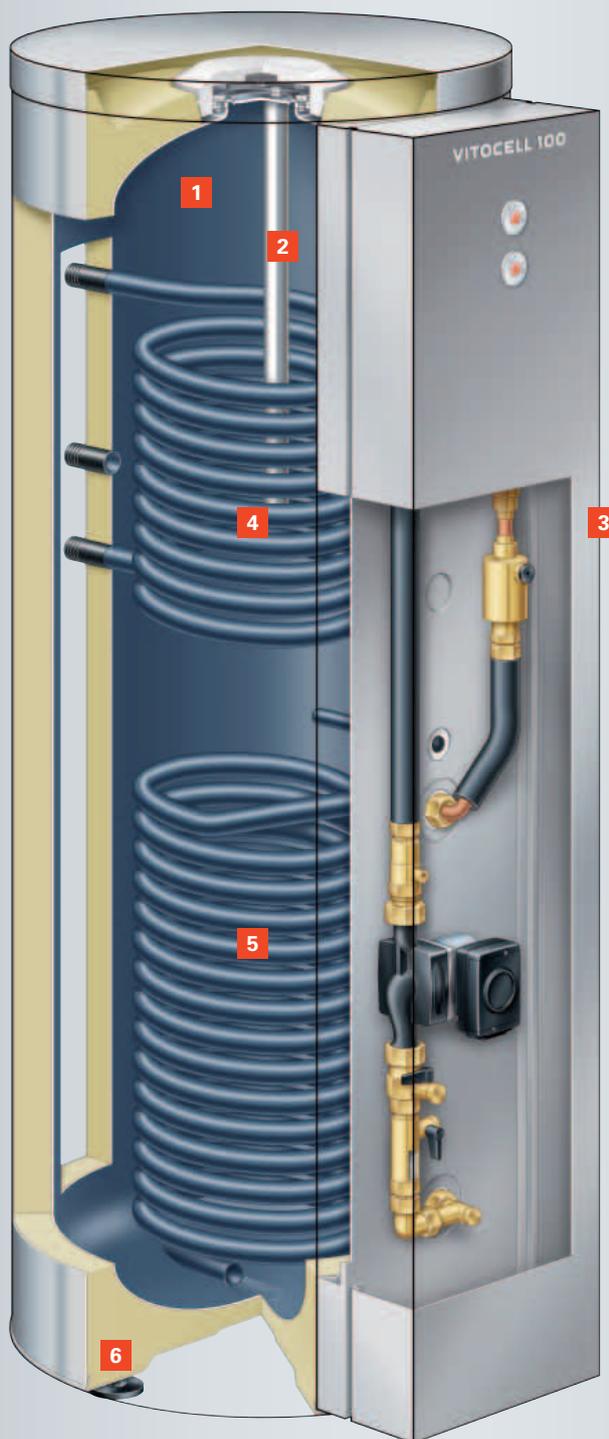


### VITOCELL 100-V type CVS

<b>Capacité</b>	litres	200	300	390
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	791*1	811*1	850*2
Largeur	mm	833*1	878*1	1030*2
Hauteur	mm	1409*1	1746*1	1630*2
<b>Poids total</b>	kg	98*2	145*2	152*2
<b>Puissance électrique</b>	kW	1,5	2,7	3,5
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>				
	bars	10	10	10

\*1 avec station solaire montée sur le ballon

\*2 sans station solaire



- 1** Cuve et serpentin en acier, avec émailage Céraprotect
- 2** Anode de protection au magnésium ou à courant imposé
- 3** Ensemble solaire avec module de régulation solaire ou Vitosolic 100, armature de remplissage, séparateur d'air, circulateur et conduites hydrauliques
- 4** Serpentin supérieur – pour appoint par la chaudière
- 5** Serpentin inférieur – pour raccordement de capteurs solaires
- 6** Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon



**Avec module de régulation solaire (type SM1) piloté par une régulation de chaudière Vitotronic**

<b>Capacité</b>	litres	300
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	631
Largeur	mm	780
Hauteur	mm	1705
<b>Poids total</b>	kg	179
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>		
	bars	10

Disponible en gris-argent ou en blanc

Le Vitocell 100-U/-W (type CVUA) devra être commandé dans sa version avec module de régulation solaire (type SM1) lorsqu'il sera raccordé à une chaudière Viessmann équipée d'une régulation Vitotronic 100 (types HC1A, HC1B, KC2B, KC4B), Vitotronic 200 (types HO1A, HO1B, HO1C, KO1B, KO2B, KW6A, KW6B).

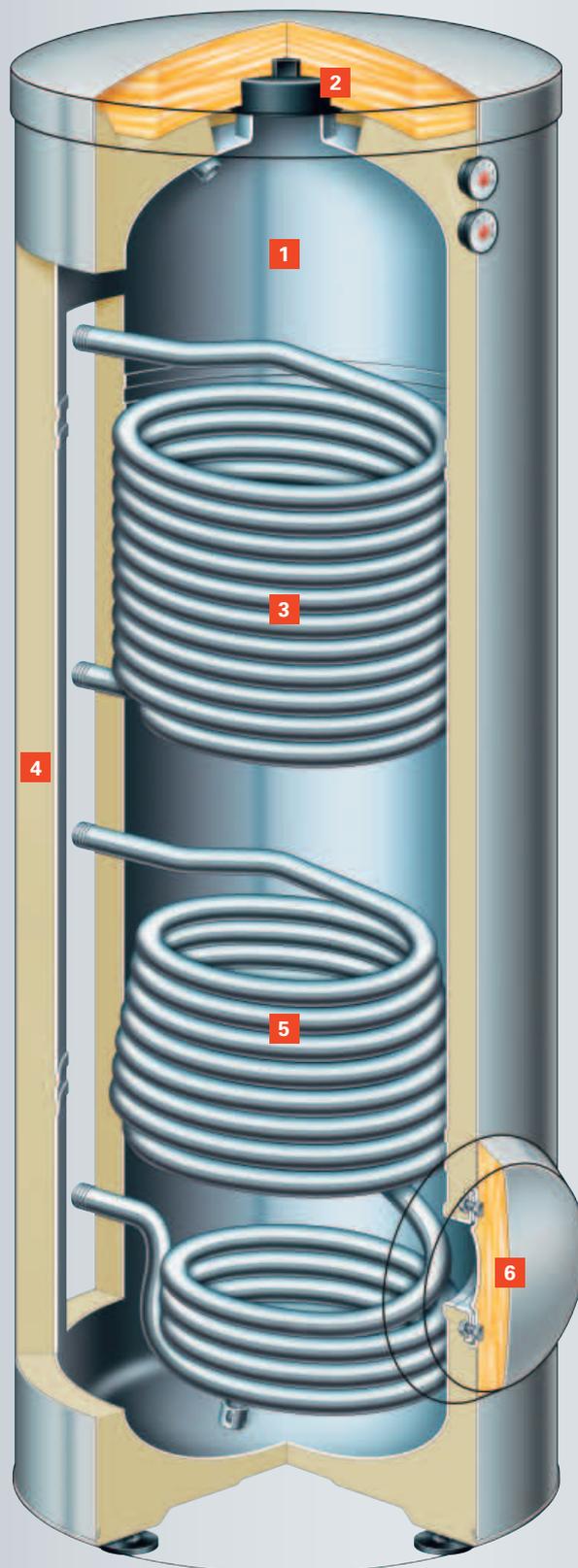


**Avec régulation Vitosolic 100 (type SD1)**

<b>Capacité</b>	litres	300
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	631
Largeur	mm	780
Hauteur	mm	1705
<b>Poids total</b>	kg	179
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>		
	bars	10

Disponible en gris-argent ou en blanc

Le Vitocell 100-U/-W devra être commandé dans sa version avec régulation Vitosolic 100 (type SD1) lorsqu'il sera raccordé à une installation existante équipée d'une ancienne régulation.



- 1 Cuve en acier inoxydable
- 2 Trappe de visite et de nettoyage supérieure
- 3 Serpentin supérieur – pour appoint par la chaudière
- 4 Isolation performante en mousse de polyuréthane rigide sur toute la surface du ballon
- 5 Serpentin inférieur – pour raccordement de capteurs solaires
- 6 Trappe de visite et de nettoyage inférieure (pouvant être utilisée pour monter un système chauffant électrique EHE)

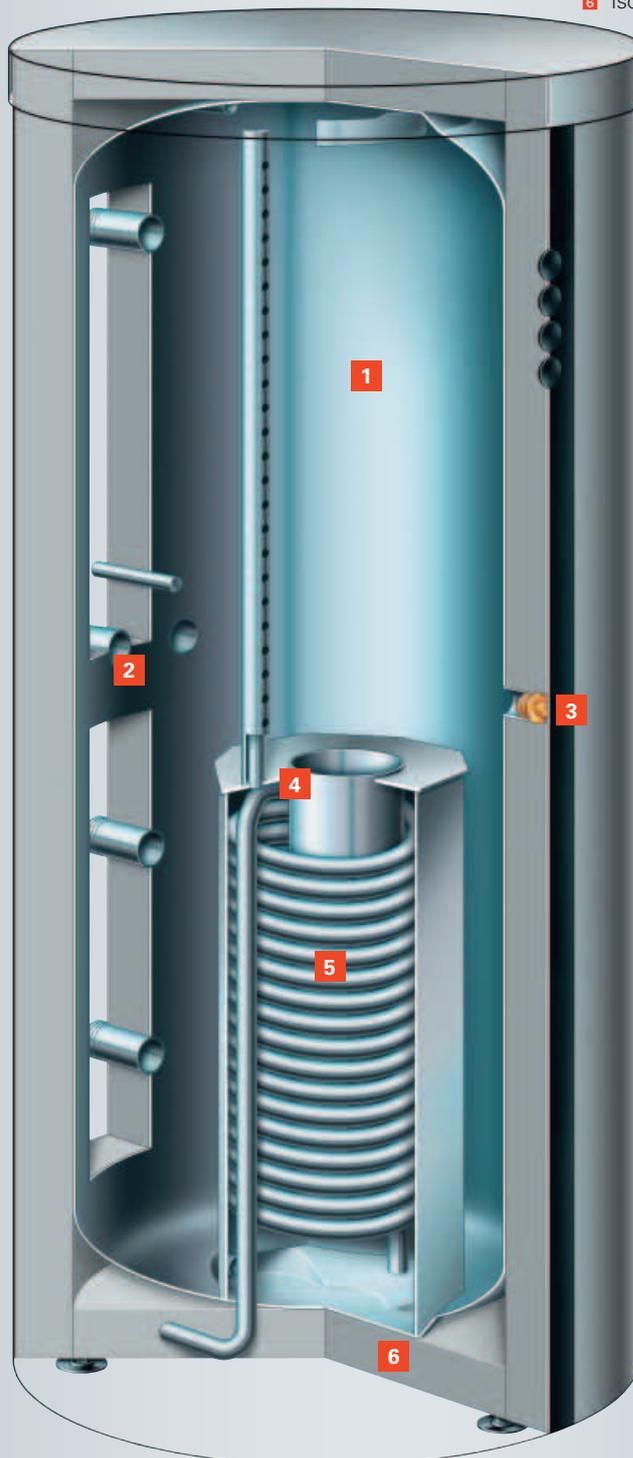
**VITOCELL 300-B**

<b>Capacité</b>	litres	300
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	633
Largeur	mm	704
Hauteur	mm	1779
<b>Poids total</b>	kg	114
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>		
	bars	25



<b>Capacité</b>	litres	500
<b>Dimensions totales</b>		
Diamètre Ø	mm	925
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	715
Largeur	mm	975
Hauteur	mm	1738
<b>Poids total</b>	kg	125
<b>Pression de service maximale admissible côté primaire</b>		
	bars	25

- 1 Cuve en acier
- 2 Multiples possibilités de raccordement hydraulique
- 3 Manchon pour système chauffant électrique EHE
- 4 Dispositif de stratification
- 5 Serpentin en acier pour raccordement de capteurs solaires
- 6 Isolation performante en fibre de polyester tissée sur toute la surface du ballon



Vitocell 160-E  
(type SESA)

## Ballons de stockage d'eau primaire

**VITOCCELL 100-E/-W**

<b>Capacité</b>	litres	200		
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	581		
Largeur	mm	640		
Hauteur	mm	1409		
<b>Poids total</b>	kg	80		

Disponible en gris-argent ou en blanc

**VITOCCELL 100-E**

<b>Capacité</b>	litres	400	750	950
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	859	1004	1004
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	650	790	790
Largeur	mm	885	1059	1059
Hauteur	mm	1624	1895	2195
<b>Poids total</b>	kg	122	147	168

Ballons de stockage d'eau primaire  
avec raccordement pour capteurs solaires**VITOCCELL 140-E**

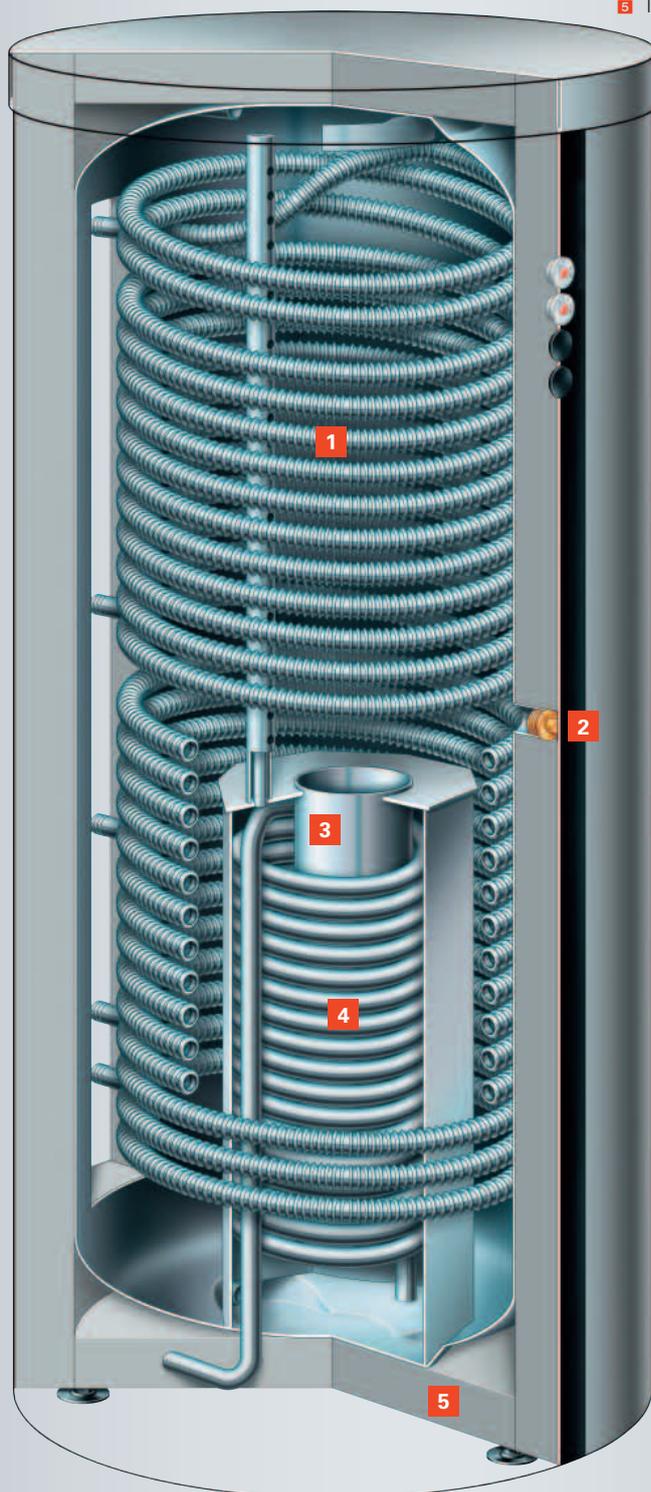
<b>Capacité</b>	litres	750	950	
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	1004	1004	
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	790	790	
Largeur	mm	1060	1060	
Hauteur	mm	1895	2195	
<b>Poids total</b>	kg	174	199	

**VITOCCELL 160-E\***

<b>Capacité</b>	litres	750	950	
<b>Dimensions totales</b>				
Diamètre Ø	mm	1004	1004	
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	790	790	
Largeur	mm	1060	1060	
Hauteur	mm	1895	2195	
<b>Poids total</b>	kg	183	210	

\* avec dispositif de stratification

- 1 Serpentin ECS (Eau Chaude Sanitaire) en acier inoxydable annelé
- 2 Manchon pour système chauffant électrique EHE
- 3 Dispositif de stratification
- 4 Serpentin en acier pour raccordement de capteurs solaires
- 5 Isolation performante en fibre de polyester tissée sur toute la surface du ballon



Vitocell 360-M  
(type SVSA)



### VITOCELL 340-M

<b>Capacité totale</b>	litres	750	950
<b>Capacité</b>			
– eau primaire	litres	708	906
– eau chaude sanitaire	litres	30	30
– serpentin solaire	litres	12	14
<b>Dimensions totales</b>			
Diamètre Ø	mm	1004	1004
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	790	790
Largeur	mm	1060	1060
Hauteur	mm	1895	2195
<b>Poids total</b>	kg	198	229



### VITOCELL 360-M\*

<b>Capacité totale</b>	litres	750	950
<b>Capacité</b>			
– eau primaire	litres	708	906
– eau chaude sanitaire	litres	30	30
– serpentin solaire	litres	12	14
<b>Dimensions totales</b>			
Diamètre Ø	mm	1004	1004
Diamètre Ø (sans isolation)	mm	790	790
Largeur	mm	1060	1060
Hauteur	mm	1895	2195
<b>Poids total</b>	kg	207	240

\* avec dispositif de stratification

## La gamme Viessmann



Chaudières fioul  
jusqu'à 116 MW eau chaude/  
120 t/h vapeur



Chaudières gaz  
jusqu'à 116 MW eau chaude/  
120 t/h vapeur



Solaire thermique



Maisons individuelles



Immeubles collectifs



Tertiaire/Industrie



Réseaux de chaleur



## Des solutions personnalisées avec des systèmes performants

### La gamme Viessmann

La gamme Viessmann offre pour tous les domaines d'application et toutes les énergies des solutions personnalisées avec des systèmes performants. Pionnière en matière d'environnement, l'entreprise conçoit depuis des décennies des systèmes de chauffage innovants et respectant l'environnement, fonctionnant au gaz ou au fioul ainsi que des installations solaires, des chaudières biomasse et des pompes à chaleur.

La gamme Viessmann offre une technologie de pointe et impose des standards. Sa haute efficacité énergétique permet d'économiser des coûts de chauffage, elle constitue le bon choix même d'un point de vue écologique.

### Des solutions personnalisées économiques

Viessmann propose pour chaque besoin la solution de chauffage adaptée : chaudières murales et au sol, composants combinables à la carte, avant gardistes et économiques. Que cela soit pour des maisons individuelles, pour de grands immeubles résidentiels, que cela soit pour le secteur tertiaire et l'industrie ou les réseaux de chaleur. Peu importe si l'installation est destinée à la rénovation d'une installation existante ou à l'équipement d'un bâtiment neuf.

### Multispécialiste reconnu

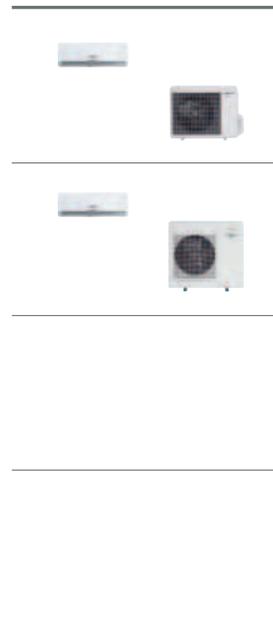
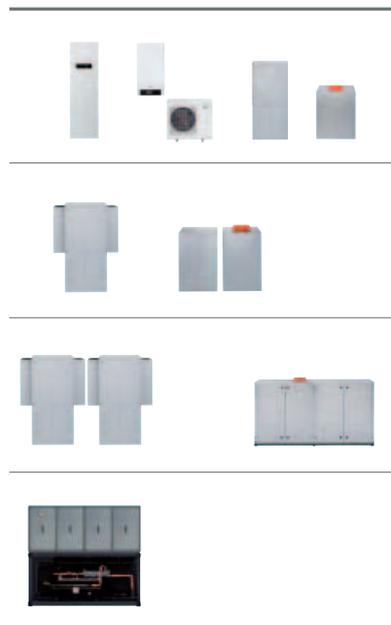
Le groupe Viessmann est considéré par les acteurs du chauffage comme un leader incontesté de l'innovation technologique. Le seul nom de Viessmann en est la garantie tout comme celui de ses filiales, constituées ces dernières années et spécialistes renommées dans leur activité, comme par exemple dans les domaines de la biomasse ou de la cogénération. Elles sont imprégnées du même esprit de pionnier et de la même force d'innovation.

Chaudières bois, cogénération et production de biogaz jusqu'à 13 MW

Pompes à chaleur pour eau glycolée, eau et air jusqu'à 117,8 kW

Climatisation

Accessoires



La gamme Viessmann : des solutions personnalisées avec des systèmes performants pour toutes les énergies et tous les domaines d'application

**La gamme comprend :**

- des chaudières fioul ou gaz jusqu'à 116 MW eau chaude/120 t/h vapeur
- des installations solaires
- des pompes à chaleur jusqu'à 117,8 kW
- des chaudières bois jusqu'à 13 MW
- des centrales de cogénération jusqu'à 30 MW<sub>el</sub>
- des plates-formes de méthanisation
- des composants chauffage
- des prestations de service

Viessmann est fortement investi dans tous ces segments de marché, mais présente un avantage décisif par rapport aux sociétés spécialisées dans un seul domaine : nos multiples spécialités nous permettent d'éviter les parti pris et de conseiller toujours objectivement nos clients en matière de technologie, et de manière neutre en termes d'énergie. Cette démarche garantit la meilleure solution pour chaque cas d'utilisation.

**Le groupe Viessmann**

**VIESSMANN**

**KWT**

**KOB**

**MAWERA**

**ESS**

**HKB**

**BIOFERM**

**Schmack**

**Carbotech**

# La gamme Viessmann



Maisons individuelles



Immeubles collectifs



Tertiaire/Industrie



Réseaux de chaleur



Chaudières fioul



Maison d'architecte  
Bad Füssing,  
Allemagne



Ensemble résidentiel  
"Zi Wei Garden" X'ian, Chine



Hangar Ameco A380  
Beijing, Chine



Parlement Européen  
Strasbourg, France



Chaudières gaz



Maison individuelle  
Kevelaer, Allemagne



Immeuble collectif  
"Wohnose"  
Ratisbonne, Allemagne



Porsche Leipzig,  
Allemagne



Parlement Européen  
Bruxelles, Belgique



Solaire thermique



Heliotrop  
Fribourg, Allemagne



HafenCity  
Hambourg, Allemagne



City of tomorrow  
Malmö, Suède



The Palm Jumeirah  
Dubai



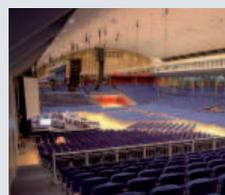
Chaudières bois,  
cogénération et  
production de biogaz



Maison individuelle  
Wiesloch, Allemagne



Hôtel Lagorai  
Cavalese, Italie



Centre de congrès  
Brunstad, Norvège



Couvent St. Ottilien  
Allemagne



Pompes à chaleur  
pour eau glycolée,  
eau et air



Loftcube Landesgartenschau,  
Neu-Ulm, Allemagne



Logements ateliers  
Brandebourg, Allemagne



Bibliothèque universitaire  
Bamberg, Allemagne



Ensemble résidentiel  
Pfäffikon, Suisse

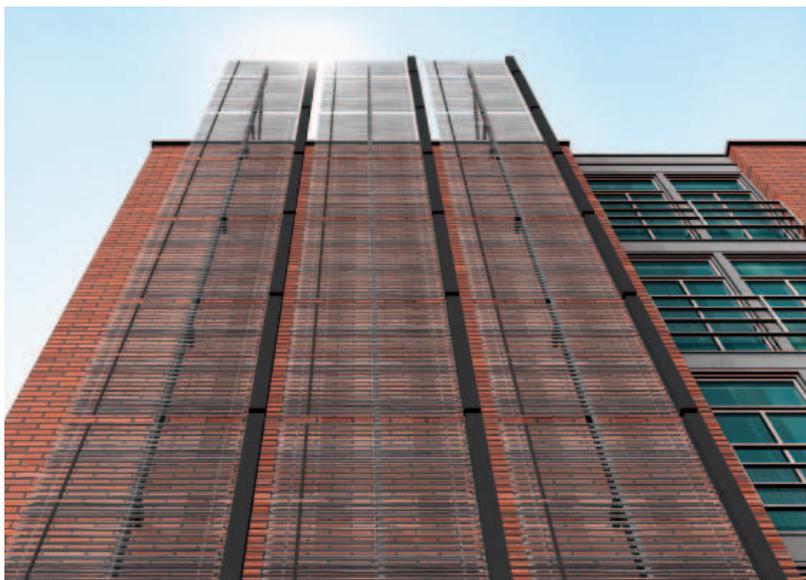
La gamme Viessmann : des solutions personnalisées avec des systèmes performants pour toutes les énergies et tous les domaines d'application

## Des solutions d'avenir pour toutes les exigences

La consommation d'énergie a doublé depuis 1970 et triplera à l'horizon 2030. Conséquences : les combustibles fossiles fioul et gaz se feront plus rares, leur prix augmentera et l'effet de serre dû au CO<sub>2</sub> trop élevé influera sur notre climat. La performance énergétique est donc indispensable si nous voulons assurer l'avenir des générations futures.

Dans presque tous les pays industrialisés, le chauffage des habitations et des bâtiments tertiaires représente la majeure partie de notre consommation d'énergie – et offre ainsi le potentiel le plus important en matière d'économies. Les solutions de chauffage Viessmann, modernes et performantes, équipent non seulement de nombreuses habitations, mais également un grand nombre d'édifices dans le monde entier et contribuent ainsi de manière significative à l'utilisation économique des ressources énergétiques.

Les solutions innovantes Viessmann relèvent ainsi les défis les plus divers en matière de chauffage performant – du monument historique aux grandes zones résidentielles et d'activités en passant par des bâtiments industriels modernes.



City of tomorrow, Malmö, Suède



## Viessmann – Climat d'innovation

Le slogan Viessmann exprime de manière concise l'ambition de l'entreprise. Il est le message central de la marque et constitue, avec notre logotype, un identificateur mondial. "Climat d'innovation" est une promesse à trois points de vue : c'est l'affirmation d'une culture d'innovation. C'est une promesse d'avantages produits importants et en même temps un engagement à protéger le climat.

### Gamme pour toutes les énergies

Viessmann est un des plus importants fabricants mondiaux de matériel de chauffage et sa gamme offre pour tous les domaines d'application et toutes les énergies des solutions personnalisées avec des systèmes performants. Pionnière en matière d'environnement, l'entreprise livre depuis des décennies des installations de chauffage particulièrement performantes et à faibles émissions polluantes.

### Agir durablement

Assumer ses responsabilités signifie pour Viessmann exprimer une action de développement durable.

C'est-à-dire mettre en harmonie l'écologie, l'économie et les aspects sociaux de telle manière que les besoins actuels soient satisfaits sans nuire aux bases d'existence des générations à venir.

### Efficiency plus

Notre projet stratégique de développement durable Efficiency Plus initié en 2005 nous permet d'apporter la preuve concrète au travers de l'exemple de notre siège allemand à Allendorf (Eder) que les objectifs en matière de politique énergétique et climatique de 2050 peuvent être atteints dès à présent avec les technologies disponibles sur le marché.

En utilisant les énergies renouvelables, en améliorant nos performances en matière d'utilisation des énergies et des matériaux et à notre organisation du travail, nous renforçons notre compétitivité et défendons nos emplois.



#### Deutscher Nachhaltigkeitspreis

Deutschlands nachhaltigste Produktion 2009



#### Deutscher Nachhaltigkeitspreis

Deutschlands nachhaltigste Marke 2011

Viessmann a reçu le Prix allemand du développement durable pour la "production la plus durable 2009" et la "marque la plus durable 2011"



Le Energy Efficiency Award 2010 a été décerné à Viessmann pour une utilisation particulièrement performante de l'énergie dans la centrale innovante de récupération d'énergie équipant le siège du groupe à Allendorf/Eder.

### Le groupe Viessmann

#### L'entreprise

- Année de fondation : 1917
- Nombre de salariés : 9600
- Chiffre d'affaires du groupe : 1,86 milliard d'euros
- Part des exportations : 55 %
- 24 sociétés de production dans 11 pays
- Structures commerciales dans 74 pays
- 120 agences commerciales dans le monde

#### Gamme Viessmann pour toutes les énergies et toutes les plages de puissance

- Chaudières fioul et gaz
- Capteurs solaires thermiques
- Pompes à chaleur
- Chaudières bois
- Centrales de cogénération
- Plates-formes de méthanisation
- Installations de traitement du biogaz
- Accessoires pour installations de chauffage
- Prestations de service

Viessmann France S.A.S.  
Avenue André Gouy  
B.P. 33 - 57380 Faulquemont  
**[www.viessmann.fr](http://www.viessmann.fr)**

Votre installateur :