



bemco



LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE AVEC BEMCO CATALOGUE 2023

ECS ■ BALLONS THERMODYNAMIQUES ■ BOILERS ÉLECTRIQUES

LA TECHNOLOGIE BEMCO

La production d'eau chaude économique et durable

Depuis des années Bemco développe des solutions innovantes pour le bon fonctionnement et la durabilité des foyers Belges. Nous sommes fiers de vous proposer des produits de pointe pour répondre à vos besoins en matière de production d'eau chaude, que ce soit pour votre maison ou votre entreprise.



EFFICACITÉ

Les ballons thermodynamiques Bemco garantissent une performance énergétique élevée, permettant ainsi aux consommateurs de réaliser des économies maximales.



DESIGN ET INNOVATION

Nous mettons en œuvre les dernières avancées technologiques en privilégiant l'innovation écologique et des designs exclusifs.



FABRICATION EUROPÉENNE

Notre production repose uniquement sur des composants de haute qualité afin de fournir un équipement extrêmement fiable et sécurisé.



CONSEIL PERSONNALISÉ

Nous offrons un accompagnement complet à nos clients, allant de la formation sur nos produits jusqu'à l'assistance pour l'installation et le service après-vente.



EXPÉRIENCE DANS LE SECTEUR

Nous concevons nos produits en tenant compte des besoins des professionnels.



ADOPTÉ PAR LES PROFESSIONNELS

Nous développons des solutions adaptées aux projets complexes et personnalisés.

ALL IN ONE ECOLINE



6
ANS
GARANTIE

CUVE

3
ANS
GARANTIE

L'ÉLECTRONIQUE



BALLONS THERMODYNAMIQUES BEMCO POUR ECS **EAU CHAUDE SANITAIRE**

La collection de ballons thermodynamiques ALL IN ONE ECOLINE présente une variété de modèles conçus pour convenir à tous les types de logements, qu'il s'agisse de nouvelles constructions ou de rénovations. Fabriquées à partir d'acier inoxydable de la meilleure qualité disponible sur le marché, ces ballons thermodynamiques garantissent à la fois fiabilité et efficacité pour la production d'eau chaude sanitaire. De plus, les utilisateurs ont la possibilité de surveiller et de contrôler le fonctionnement de ces ballons thermodynamiques via une connexion Wi-Fi.





WIFI

Nouvel accessoire Wifi qui permet une surveillance et un contrôle complet à distance. L'utilisateur/installateur peut ajuster les températures, changer le mode de fonctionnement, allumer ou éteindre l'équipement et même consulter l'historique d'utilisation.



**INSTALLATION FACILE
N'IMPORTE OÙ**

Le ventilateur permet de transporter l'air d'alimentation et d'extraction jusqu'à une distance de 10 mètres (en fonction des conditions).
Filtre standard intégré garantissant la performance de l'évaporateur et réduisant les besoins en maintenance.



**FINITION EN ACIER
INOXYDABLE BLANC**

Notre finition en acier inoxydable blanc constitue la couche de protection finale de nos ballons thermodynamiques. Un design moderne et sophistiqué qui s'intègre parfaitement dans n'importe quel type d'espace.



**RÉSERVOIR TAMPON EN
ACIER INOXYDABLE**

Tous les réservoirs tampons sont fabriqués en acier inoxydable de la plus haute qualité du marché. Les processus de soudage avancés avec des robots de pointe et le décapage ultérieur empêchent l'inclusion d'une anode sacrificielle, tout en maintenant une garantie de fonctionnement pouvant aller jusqu'à 5 ans.



SERPENTIN OPTIONNEL

Les modèles ALL IN ONE ECOLINE 200 et 260 peuvent intégrer un serpentin en acier inoxydable de haute performance. Le modèle ALL IN ONE ECOLINE 500 l'intègre par défaut. Il est spécialement conçu pour tirer parti de l'ensemble du volume d'accumulation de l'équipement et travailler à des débits élevés pour augmenter la puissance.
De plus, tous les réservoirs de la gamme de sol intègrent la connexion de recirculation en standard.



CONTRÔLEUR TACTILE

L'écran tactile propose trois modes de fonctionnement. L'interface simple et spacieuse permet de facilement choisir la bonne configuration. Le contrôleur permet, par exemple, une désinfection automatique contre la légionnelle et avertit de toute anomalie dans le système.

ALL IN ONE ECOLINE MURAL 100L - 130L



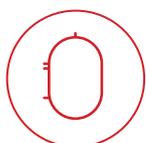
Notre gamme de ballons thermodynamiques muraux offrent aux espaces limités une capacité maximale grâce à leurs nouveaux designs et configurations. Ces unités sont le meilleur choix pour les constructions neuves et les remplacements de maisons jusqu'à trois chambres en raison de leurs finitions agréables et compactes ainsi que de leurs incroyables fonctionnalités.

GARANTIE

6 ans sur la cuve
3 ans sur l'électronique.



Montage mural



Acier inoxydable



Installation facile



Compatible avec les panneaux photovoltaïques

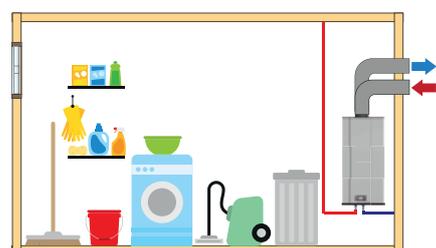
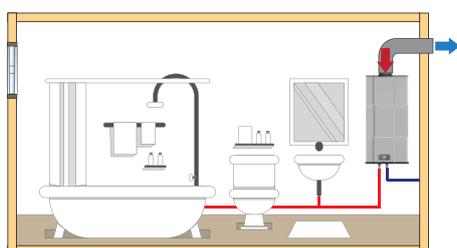
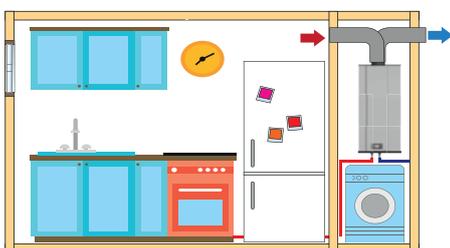


ECS à 55°C



Wifi

MODES D'INSTALLATIONS



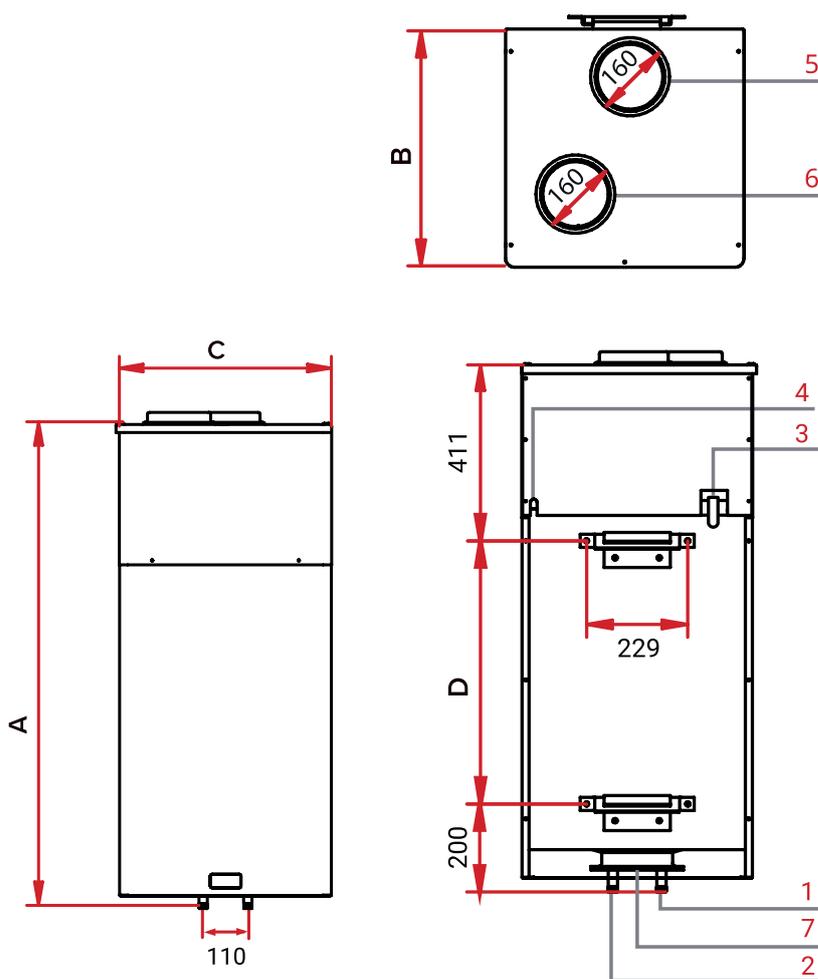
DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		BE100M	BE130M	Chauffage électrique secondaire	BE100M	BE130M	
Capacité	L	100	130	Puissance du chauffage électrique	W	1500	1500
Pression de fonctionnement maximale	bar	6	6	Puissance maximale absorbée	W	1800	1800
Pompe à chaleur				Température maximale de l'eau	°C	70	70
Plage de capacité de chauffage	W	700-1200	700-1200	Données d'air			
Puissance d'entrée	W	180-300	180-300	Débit d'air	m ³ /h	200	200
Classe énergétique	-	A+	A+	Perte de charge maximale	Pa	70	70
Profil de charge	-	M	M	Diamètre de connexion	mm	160	160
SCOP	-	3,02	3,24	Connexions			
Température maximale de l'eau HP		55	55	Alimentation électrique	V ph Hz	230 1 50	230 1 50
Plage de température de l'air extérieur	°C	-5 / 35	-5 / 35	Entrée / sortie d'eau		1/2	1/2

CONNEXIONS ET DIMENSIONS

- 1 Sortie d'eau chaude, 1/2 "
- 2 Entrée d'eau froide, 1/2 "
- 3 Evacuation de condensat
- 4 Alimentation électrique 230 V/ 1PH/50 Hz
- 5 Connexion d'évacuation d'air, 160 mm
- 6 Connexion d'aspiration d'air, 160 mm
- 7 Chauffage électrique / sonde

	100L	130L
A, mm	1075	1200
B, mm	527	527
C, mm	522	522
D, mm	475	600



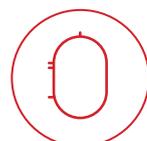
ALL IN ONE ECOLINE STABLE 160L



La gamme standard ALL IN ONE ECOLINE a été mise à jour pour offrir une fiabilité maximale et une haute efficacité. Les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées. Un contrôle avancé et une connectivité sont proposés avec la possibilité de programmer l'heure de fonctionnement, de surveiller le fonctionnement et d'accumuler l'énergie thermique en se connectant à des panneaux photovoltaïques.

GARANTIE

6 ans sur la cuve
3 ans sur l'électronique.



Acier inoxydable



Installation facile



Associer avec le photovoltaïque



ECS à 55°C



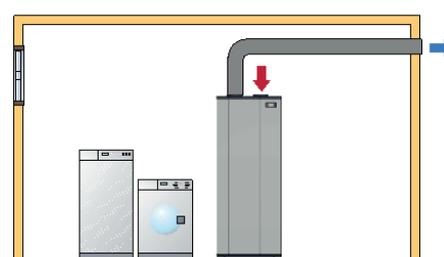
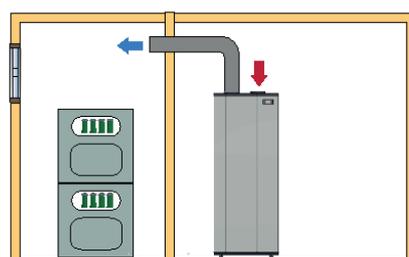
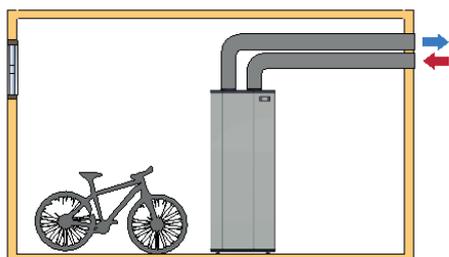
Bouclage ECS



Wifi



MODES D'INSTALLATIONS



DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		BE160	
Capacité	L	160	
Pression de fonctionnement maximale	bar	6	
Pompe à chaleur			
Plage de capacité de chauffage	W	1841-1100	
Puissance d'entrée	W	496-600	
Classe d'efficacité énergétique	-	A	
Profil de charge	-	L	
SCOP	-	2,8	
Température maximale de l'eau HP	°C	55	
Plage de température de l'air extérieur	°C	-5 /35	

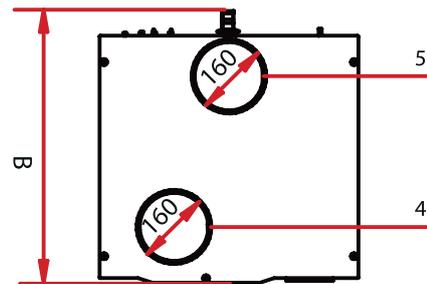
Chauffage électrique secondaire		BE160	
Puissance du chauffage électrique	W	1500	
Puissance maximale absorbée	W	2100	
Température maximale de l'eau	°C	70	

Données d'air		
Débit d'air	m³/h	350
Perte de charge maximale	Pa	70
Diamètre de connexion	mm	160

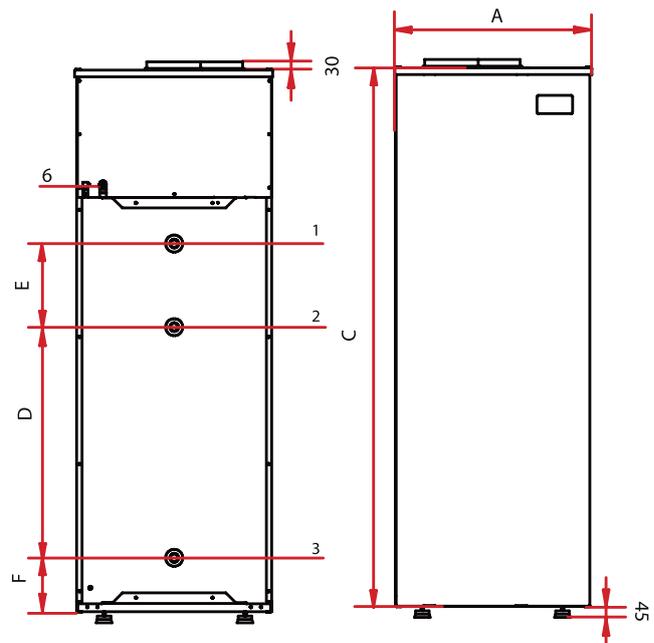
Connexions		
Alimentation électrique	V/ph/Hz	230 1 50
Entrée / sortie / circulation d'eau		3/4

CONNEXIONS ET DIMENSIONS

- | | |
|---|---|
| 1 | Sortie d'eau chaude, 3/4" |
| 2 | Connexion de circulation, 3/4" |
| 3 | Entrée d'eau froide, 3/4" |
| 4 | Connexion d'aspiration d'air, 160 mm |
| 5 | Connexion d'évacuation d'air, 160 mm |
| 6 | Alimentation électrique, 230 V/ 1PH/50 Hz |



160 L	
A, mm	585
B, mm	587
C, mm	1297
D, mm	416
E, mm	94
F, mm	217



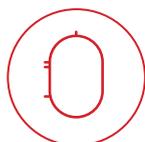
ALL IN ONE ECOLINE STABLE 200L - 260L



La gamme standard ALL IN ONE ECOLINE a été mise à jour pour offrir une fiabilité maximale et une haute efficacité. Les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées. Un contrôle avancé et une connectivité sont proposés avec la possibilité de programmer l'heure de fonctionnement, de surveiller le fonctionnement et d'accumuler l'énergie thermique en se connectant à des panneaux photovoltaïques.

GARANTIE

6 ans sur la cuve
3 ans sur l'électronique.



Acier inoxydable



Installation facile



Associer avec le photovoltaïque



ECS à 55°C



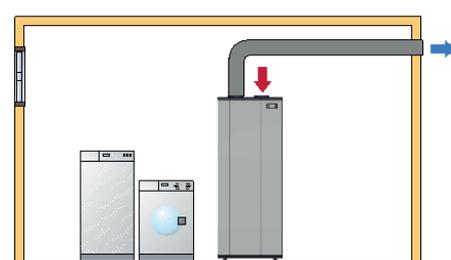
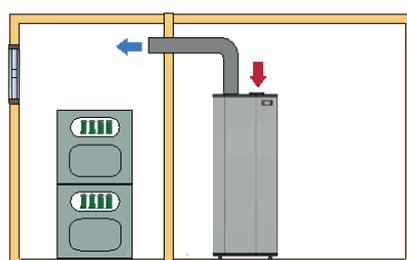
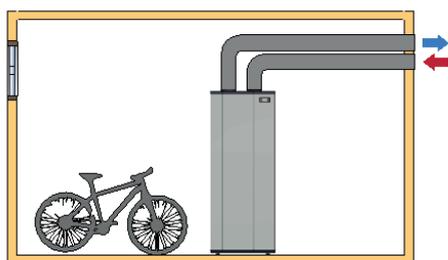
Bouclage ECS



Wifi



MODES D'INSTALLATIONS

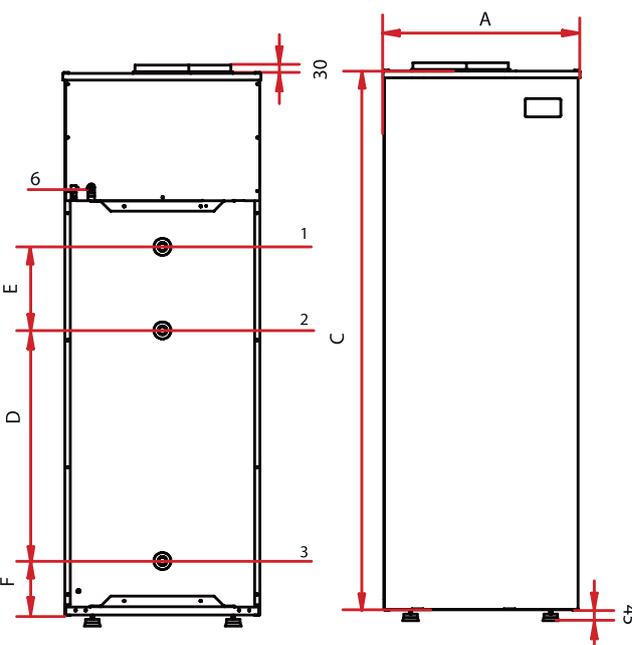
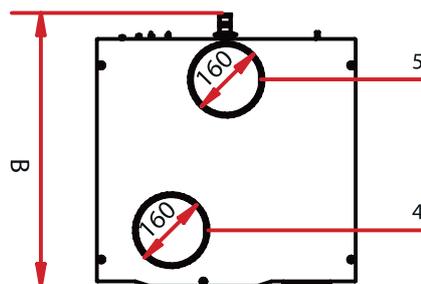


DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		BE200	BE260	Chauffage électrique secondaire		BE200	BE260
Capacité	L	200	260	Puissance du chauffage électrique	W	1500	1500
Pression de fonctionnement maximale	bar	6	6	Puissance maximale absorbée	W	2100	2100
Pompe à chaleur				Température maximale de l'eau	°C	70	70
Plage de capacité de chauffage	W	1841-1100	1841-1100	Données d'air			
Puissance d'entrée	W	496-600	496-600	Débit d'air	m³/h	350	350
Classe d'efficacité énergétique	-	A	A	Perte de charge maximale	Pa	70	70
Profil de charge	-	L	XL	Diamètre de connexion	mm	160	160
SCOP	-	3,1	3,0	Connexions			
Température maximale de l'eau HP	°C	55	55	Alimentation électrique	V/ph/Hz	230 1 50	230 1 50
Plage de température de l'air extérieur	°C	-5 /35	-5 /35	Entrée / sortie / circulation d'eau		3/4	3/4

CONNEXIONS ET DIMENSIONS

- | | |
|---|---|
| 1 | Sortie d'eau chaude, 3/4" |
| 2 | Connexion de circulation, 3/4" |
| 3 | Entrée d'eau froide, 3/4" |
| 4 | Connexion d'aspiration d'air, 160 mm |
| 5 | Connexion d'évacuation d'air, 160 mm |
| 6 | Alimentation électrique, 230 V/ 1PH/50 Hz |


200 L 260 L

A, mm	585	585
B, mm	587	587
C, mm	1527	1945
D, mm	545	912
E, mm	194	194
F, mm	217	217

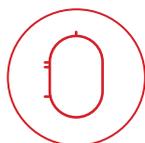
ALL IN ONE ECOLINE STABLE AVEC SERPENTIN 200L - 260L



La gamme standard ALL IN ONE ECOLINE a été mise à jour pour offrir une fiabilité maximale et une haute efficacité. Les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées. Un contrôle avancé et une connectivité sont proposés avec la possibilité de programmer l'heure de fonctionnement, de surveiller le fonctionnement et d'accumuler l'énergie thermique en se connectant à des panneaux photovoltaïques. Le serpentin inclus dans ce modèle est spécialement conçu pour tirer parti de l'ensemble du volume d'accumulation de l'équipement et travailler à des débits élevés pour augmenter la puissance.

GARANTIE

6 ans sur la cuve
3 ans sur l'électronique.



Acier inoxydable



Installation facile



Associer avec le photovoltaïque



ECS à 55°C



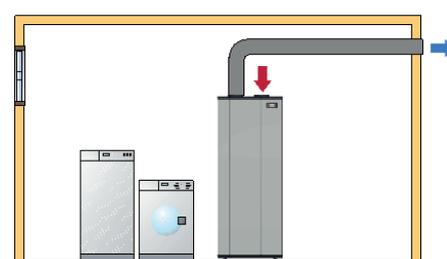
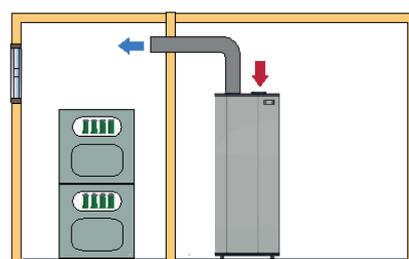
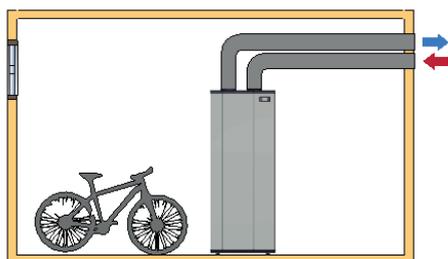
Bouclage ECS



Wifi

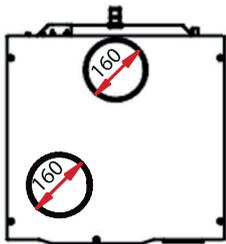


MODES D'INSTALLATIONS

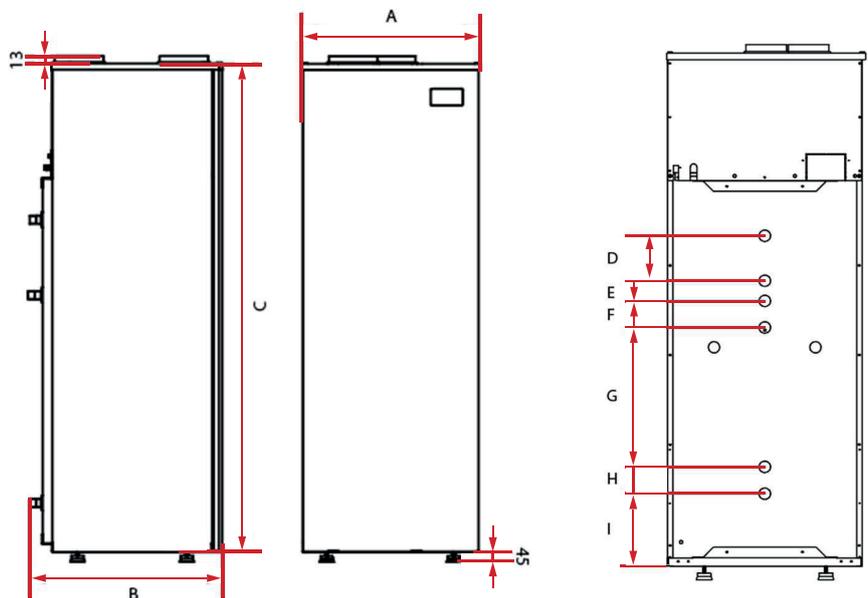


DONNÉES TECHNIQUES

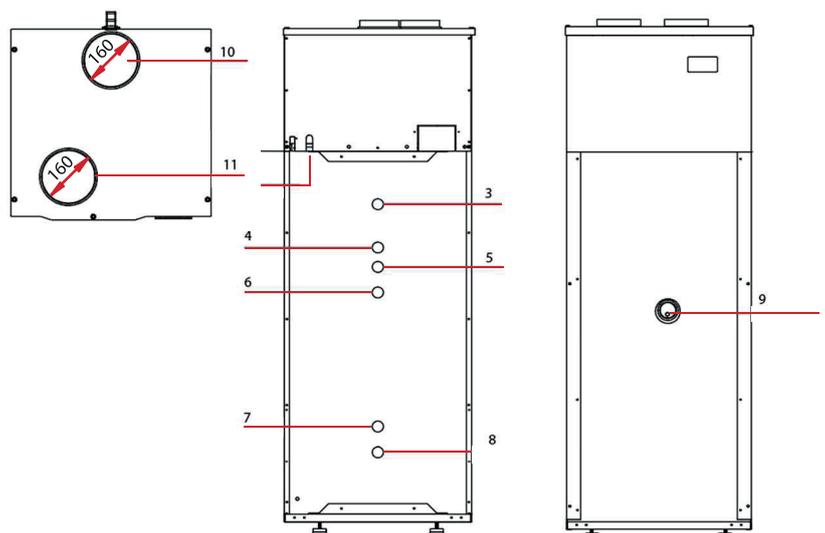
Modèle		BES200	BES260	Chauffage électrique secondaire		BES200	BES260
Capacité	L	200	260	Puissance du chauffage électrique	W	1500	1500
Pression de fonctionnement maximale	bar	6	6	Puissance maximale absorbée	W	2100	2100
Pompe à chaleur				Température maximale de l'eau			
Plage de capacité de chauffage	W	1841-1100	1841-1100	°C			
Puissance d'entrée	W	496-600	496-600				
Classe d'efficacité énergétique	-	A	A				
Profil de charge	-	L	XL				
SCOP	-	3,1	3,0				
Température maximale de l'eau HP	°C	55	55				
Plage de température de l'air extérieur	°C	-5 /35	-5 /35				
				Données d'air			
				Débit d'air	m ³ /h	350	350
				Perte de charge maximale	Pa	70	70
				Diamètre de connexion	mm	160	160
				Connexions			
				Alimentation électrique	V/ph/Hz	230 1 50	230 1 50
				Entrée / sortie / circulation d'eau		3/4	3/4

CONNEXIONS ET DIMENSIONS


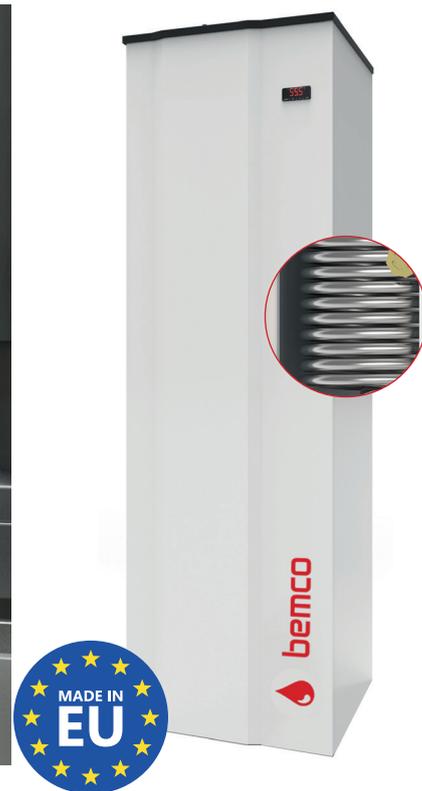
	200 L	260 L
A, mm	585	585
B, mm	617	617
C, mm	1527	1945
D, mm	80	194
E, mm	80	145
F, mm	80	173
G, mm	420	515
H, mm	80	80
I, mm	217	217



- 1 Raccordement électrique, 230 V/1PH/50 Hz
- 2 L'évacuation du condensat
- 3 Sortie d'eau chaude, 3/4"
- BES200: Sonde à température supplémentaire (chaudière)
- BES260: Recirculation, 3/4"
- BES200: Recirculation, 3/4"
- BES260: Sonde à température supplémentaire (chaudière)
- 6 Sortie de bobine, 3/4"
- 7 Entrée de la bobine, 3/4"
- 8 Entrée d'eau froide, 3/4"
- 9 Résistance électrique, 1500 W/Sonde de température
- 10 Connexion de sortie entrée (160 mm)
- 11 Connexion d'entrée d'air (160 mm)



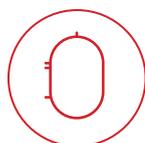
ALL IN ONE ECOLINE STABLE 500L



ALL IN ONE ECOLINE 500L répond aux exigences d'eau chaude sanitaire jusqu'à 55 °C, ce qui en fait un choix idéal pour les grandes applications de consommation telles que les gymnases, les piscines, les salles de sport, et bien plus encore. Son nouveau design optimisé réduit considérablement les temps de récupération et la consommation d'énergie, assurant une efficacité maximale. De plus, les réservoirs tampons en acier inoxydable, reconnu comme le meilleur matériau sur le marché pour résister à la corrosion de l'eau, garantissent une durabilité et une fiabilité exceptionnelles.

GARANTIE

6 ans sur la cuve
3 ans sur l'électronique.



Acier inoxydable



Installation facile



Associer avec le photovoltaïque



ECS à 55°C



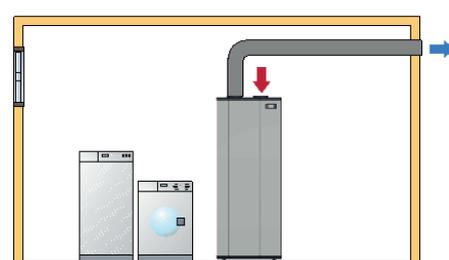
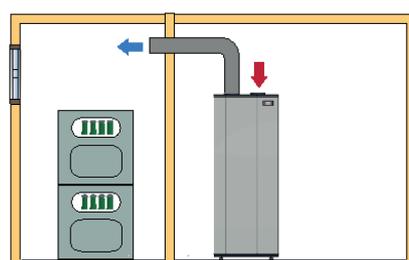
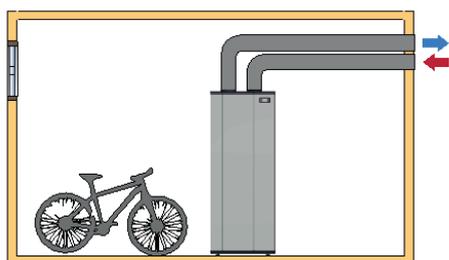
Bouclage ECS



Wifi



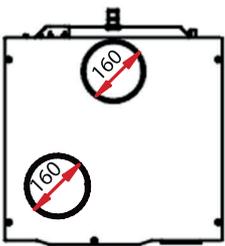
MODES D'INSTALLATIONS



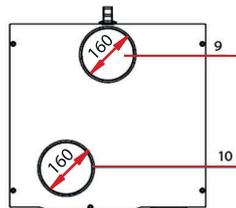
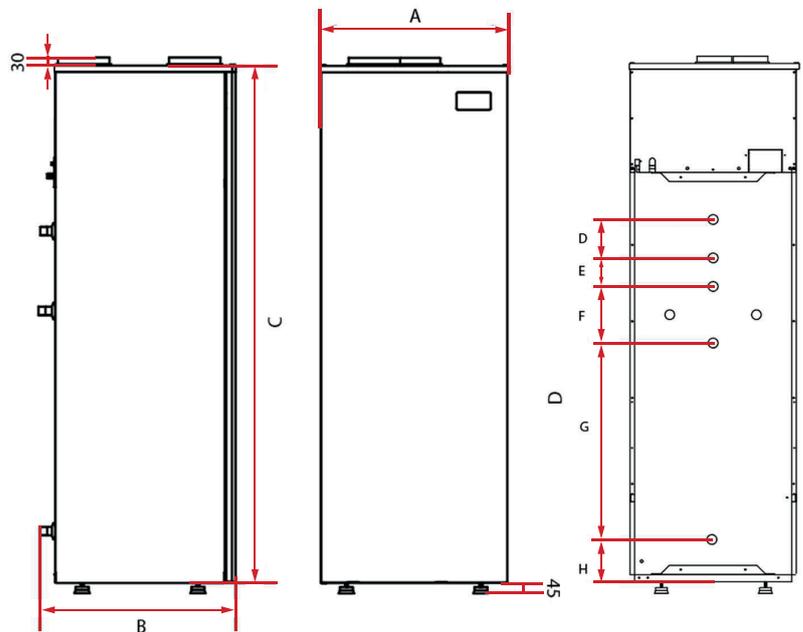
DONNÉES TECHNIQUES

Modèle		BES500
Capacité	L	500
Pression de fonctionnement maximale	bar	6
Pompe à chaleur		
Plage de capacité de chauffage	W	3122 - 3907
Puissance électrique d'entrée	W	1082-1145
Classe d'efficacité énergétique	-	A
Profil de charge	-	XL
SCOP	-	2,97
Température maximale de l'eau HP	°C	60
Plage de température extérieure de l'air	°C	-5 /35

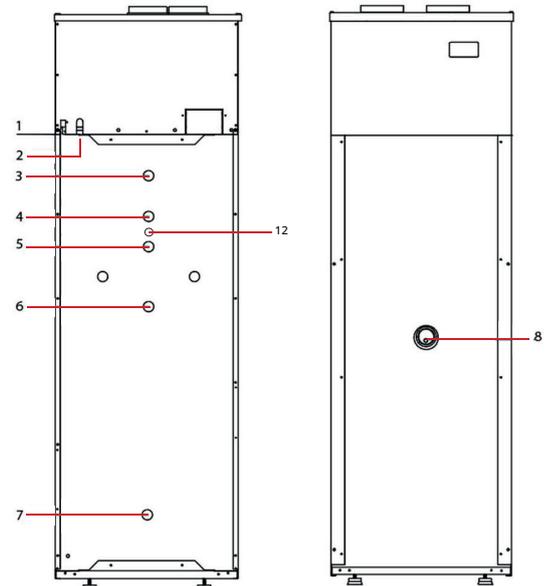
Chauffage électrique secondaire		BES500
Puissance du chauffage électrique	W	1500
Puissance électrique maximale absorbée	W	2390
Température maximale de l'eau	°C	70
Données d'air		
Débit d'air	m ³ /h	700
Chute de pression maximale	Pa	70
Diamètre de raccordement	mm	160
Raccordements		
Alimentation électrique	V/ph/Hz	230 1 50
Entrée / sortie / circulation de l'eau		1

CONNEXIONS ET DIMENSIONS

500 L

A, mm	696
B, mm	740
C, mm	2066
D, mm	160
E, mm	165
F, mm	215
G, mm	647
H, mm	240



- 1 Raccordement électrique, 230 V/1PH/50 Hz
- 2 L'évacuation du condensat
- 3 Sortie d'eau chaude, 1"
- 4 Sortie de bobine, 1"
- 5 Recirculation, 1"
- 6 Entrée de la bobine, 1"
- 7 Entrée d'eau froide, 1"
- 8 Entrée d'eau froide, 3/4 "
- 9 Résistance électrique
- 10 Connexion de sortie entrée (160 mm)
- 11 Connexion d'entrée d'air (160 mm)
- 12 Connexion pour la sonde de température



BOILERS ÉLECTRIQUES ET BALLONS PRÉPARATEURS



BOILERS ÉLECTRIQUES BEMCO

Par définition, l'objectif du boiler est de chauffer l'eau et de la maintenir chaude pendant une longue période avec des pertes de chaleur minimales. Notre expérience pratique de longue date dans la production de chauffe-eau nous permet de développer plusieurs séries de chauffe-eau de stockage pour les foyers, très économes en énergie.

Dans tous les boilers Bemco, l'isolation est constituée d'un système de polyuréthane à cellules fermées (PPU) de nouvelle génération du groupe HFO (hydrofluorooléfines), ce qui garantit des pertes de chaleur minimales



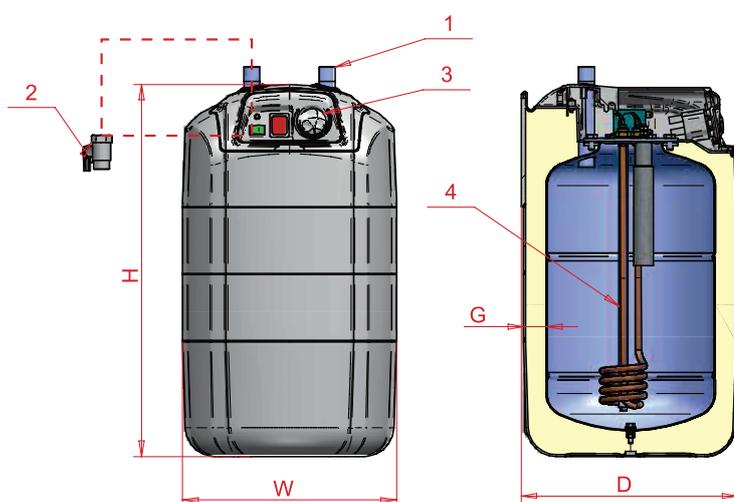
AQUASINK

Boiler électrique sous evier 7L, 10L et 15

- Economique
- La couche épaisse de l'isolant autour du ballon, un minimum de pertes thermiques
- Sécurisé avec cinq niveaux de protection
- Longue durée de vie
- Ballon résistant à des hautes températures grâce au revêtement par zirconium émaillé
- Protection anticorrosion, l'anode de magnésium protège le ballon des processus corrosifs
- Thermostat capillaire externe
- Résistance électrique tubulaire
- Installation facile et rapide
- Les accessoires sont inclus dans le prix de l'appareil
- Interrupteur étanche à l'eau



SCHÉMA TECHNIQUE



L	7	10	15
W (Mm)	285	285	285
D (Mm)	288	288	288
H (Mm)	340	430	520
G (Mm)	30	30	30

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			7	10	15
Caractéristiques	Consommation électrique annuelle	kWh	95	573	523
	Pression nominale	Mpa	0.7	0.7	0.7
	Voltage nominale	V	230	230	230
	Puissance nominale	Kw	1.5	2.0	2.0
	Poids avec emballage	Kg	6.5	7.6	8.9
Connexions	1: Sortie d'eau chaude		G 1/2" M	G 1/2" M	G 1/2" M
	2: Entrée d'eau froide		G 1/2" M	G 1/2" M	G 1/2" M
	3: Indicateur de température		-	-	-
	4: Résistance		-	-	-
Dimensions	W	Mm	285	285	285
	D	Mm	288	288	288
	H	Mm	340	430	520
	G	Mm	30	30	30

VERTIPRO

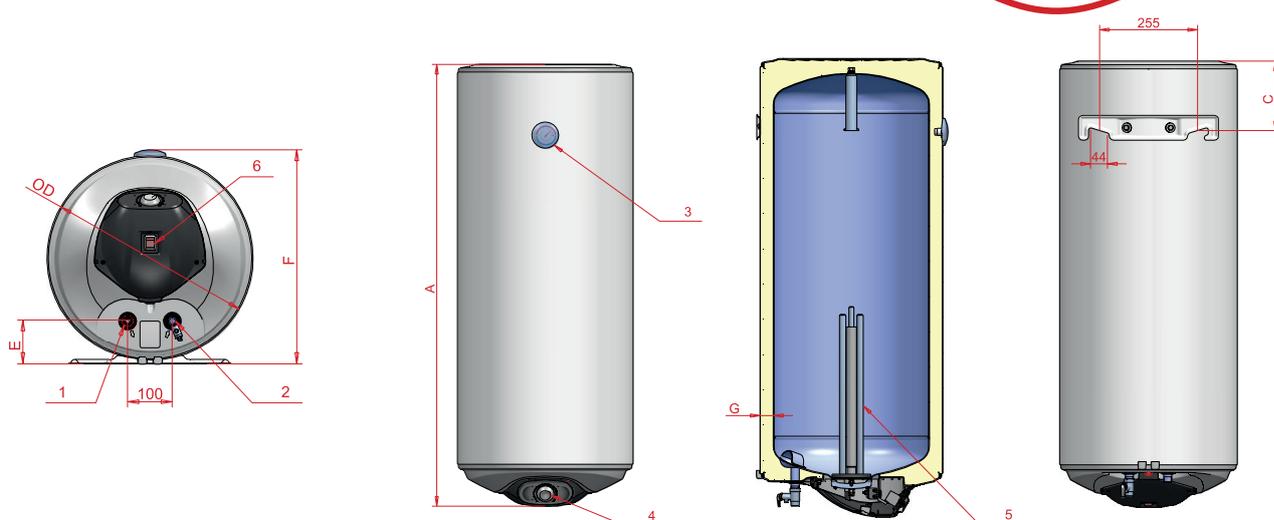
Boiler électrique vertical mural résistance immergée 30L, 50L, 80L, 100L, 150L et 200L

Les chauffe-eau de la série Bemco pour installation murale horizontale et verticale sont conçus pour répondre à l'intérêt croissant pour les chauffe-eau de grande capacité. En effet, il est avéré que chauffer une certaine quantité d'eau dans un grand réservoir est beaucoup plus efficace que de chauffer la même quantité d'eau dans deux réservoirs séparés plus petits. L'isolation de ces chauffe-eau est réalisée avec une épaisseur de plus de 40 mm, ce qui garantit des pertes de chaleur minimales.

- Économies d'énergie
- Longue durée de vie
- Sécurité
- Mode ECO
- Protection anti-gel
- Élément chauffant tubulaire électrique
- Interrupteur étanche éclairé
- Indicateur de température



SCHÉMA TECHNIQUE



L	30	50	80	100	150	200
A (Mm)	560	760	835	1005	1015	1255
C (Mm)	155	155	185	185	190	190
D (Mm)	387	385	462	462	586	586
E (Mm)	80	80	96	96	105	105
F (Mm)	410	410	484	484	600	600
G (Mm)	33	33	33	33	43	43

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			30	50	80	100	150	200
Caractéristiques	Consommation électrique annuelle	kWh	548	1401	1366	1343	2544	2506
	Préréglage de la température du thermostat (°C)		60	60	60	60	60	60
	Pression nominale	Mpa	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	Voltage nominale	V	230	230	230	230	230	230
	Puissance nominale	kW	2×0.8	2×0.8	2×1.0	2×1.0	2.2	2.2
	Poids avec emballage	Kg	15.5	20	26.5	31.5	52	64
Connexions	1: Sortie d'eau chaude		G 1/2" M					
	2: Entrée d'eau froide		G 1/2" M					
	3: Indicateur de température		-	-	-	-	-	-
	4: Thermostat externe		-	-	-	-	-	-
	5: Résistance		-	-	-	-	-	-
	6: Interrupteur éclairé		-	-	-	-	-	-
Dimensions	A	Mm	560	760	1125	1005	1015	1255
	C	Mm	155	155	155	185	190	190
	D	Mm	387	385	387	462	586	586
	E	Mm	80	80	80	96	105	105
	F	Mm	410	410	410	484	600	600
	G	Mm	33	33	33	33	43	43

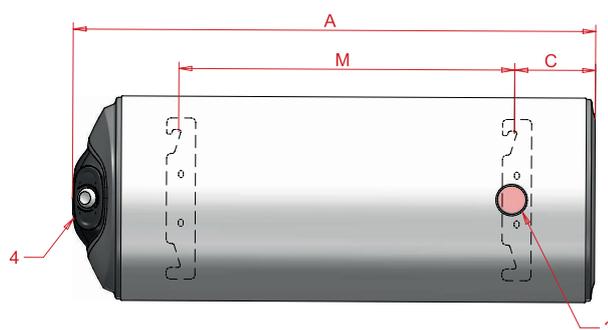
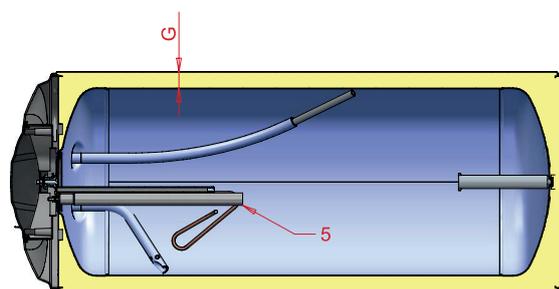
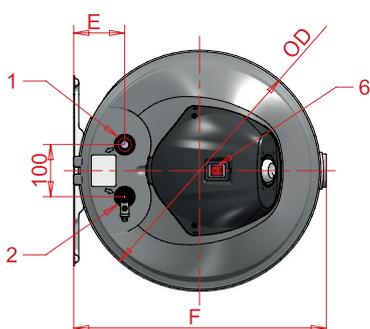
HORIPRO

Boiler horizontal mural avec résistance immergée 100L et 150L

- Résistance blindée (ou thermoplongée) directement au contact de l'eau
- Protection innovante de zirconium, émail résistant à l'usure et à la protection cathodique contre la corrosion
- Protection par anode magnésium. Nécessite un entretien et un remplacement le cas échéant (cf notice)
- Economie d'énergie
- Avec des pertes de chaleur minimales, grâce à la parfaite isolation thermique épaisse penopolyurethan ECO
- Avec une «protection de niveau 6» fiable, Bonne durée de vie
- Large choix de modèles pour répondre à toutes les configurations d'installation, facilité de pose



SCHÉMA TECHNIQUE



L	100	150
A (Mm)	1005	
C (Mm)	185	
D (Mm)	462	
E (Mm)	96	
F (Mm)	484	
G (Mm)	33	
M (Mm)	587	

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			100	150
Caractéristiques	Consommation électrique annuelle	kWh	1369	
	Pression nominale	Mpa	0.7	
	Préréglage de la température du thermostat (°C)		60	
	Eau mélangée à 40 °C		109	
	Voltage nominale	V	230	
	Puissance nominale	kW	2(3)	
	Poids net	Kg	32	
Connexions	1: Sortie d'eau chaude		G 1/2" M	
	2: Entrée d'eau froide		G 1/2" M	
	3: Indicateur de température		-	
	4: Panneau de contrôle		-	
	5: Résistance		-	
	6: Interrupteur éclairé		-	
Dimensions	A (Mm)	Mm	1005	
	C (Mm)	Mm	185	
	D (Mm)	Mm	462	
	E (Mm)	Mm	96	
	F (Mm)	Mm	484	
	G (Mm)	Mm	33	
	M (Mm)	Mm	587	

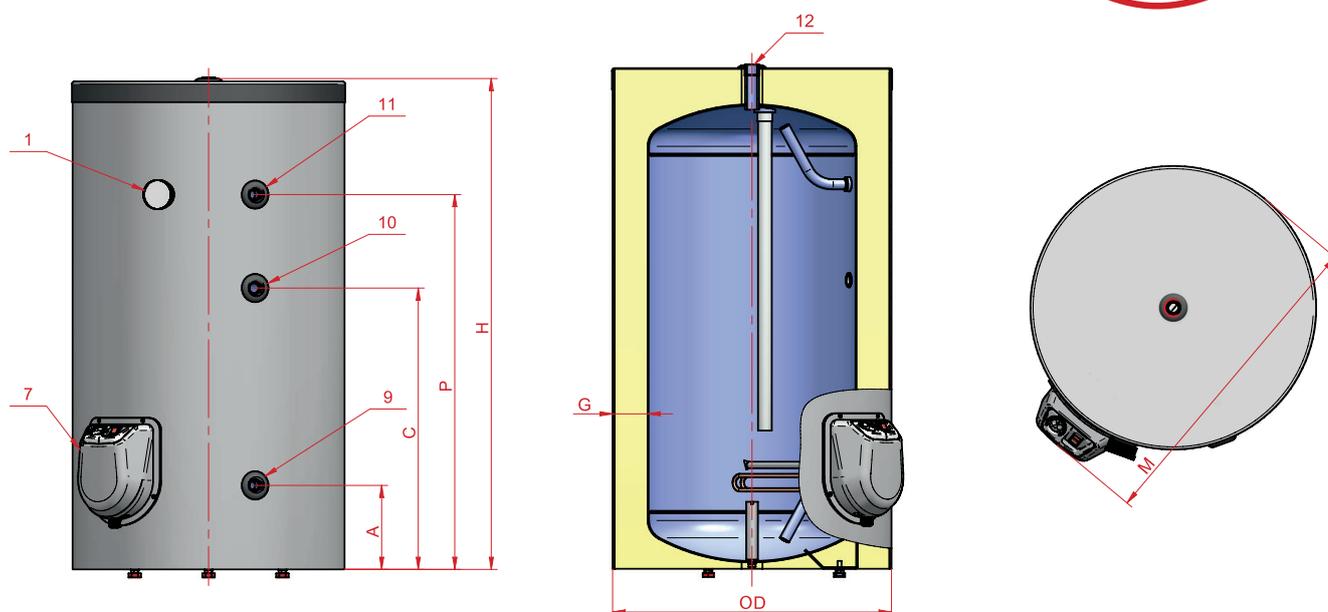
STABLEPRO

Boiler électrique stable résistance immergée 150L et 200L

- La solution simple et efficace
- Résistance blindée (ou thermoplongée) directement au contact de l'eau
- Protection innovante de zirconium, émail résistant à l'usure et à la protection cathodique contre la corrosion.
- Protection par anode magnésium. nécessite un entretien et un remplacement le cas échéant (cf notice)
- Economie d'énergie avec des pertes de chaleur minimales, grâce à la parfaite isolation thermique épaisse penopolyurethan ECO
- Fiable avec une «protection de niveau 6»
- Bonne durée de vie
- Large choix de modèles pour répondre à toutes les configurations d'installation, facilité de pose



SCHÉMA TECHNIQUE



L	150	200
A (Mm)	210	210
C (Mm)	660	855
D (Mm)	600	600
G (Mm)	75	75
H (Mm)	1150	1430
M (Mm)	690	690
P (Mm)	890	1155

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			150	200
Caractéristiques	Consommation électrique annuelle	kwh	2339	2375
	Pression nominale	mpa	0.8	0.8
	Voltage nominale	V	0/230~	0/230~
	Puissance électrique nominale	kw	0 / 3	0 / 3
	Eau mélangée à 40°C	L	268	372
	Poids brut	kg	52	58
Connexions	1: Thermomètre		Oui	Oui
	7: Résistance		Oui	Oui
	9: Entrée d'eau froide		G3/4 F	G3/4F
	10: Recirculation		G3/4F	G3/4F
	11: Sortie eau chaude		G3/4F	G3/4F
	12: Sortie eau chaude		G3/4F	G3/4F
Dimensions	A	Mm	210	210
	C	Mm	660	855
	D	Mm	600	600
	G	Mm	75	75
	H	Mm	1150	1430
	M	Mm	690	690
	P	Mm	890	1155

POWERMIX

Boiler mixte mural échangeur ou électrique 120L

- Deux résistances sèches tubulaires
- Economique, isolation épaisse et dense
- Sécurisé, unique avec six niveaux de protection
- Longue durée de vie
- Ballon résistant à des hautes températures grâce au revêtement par zirconium émaillé
- Deux systèmes d'anodes de magnésium
- Aucune nécessité de vider l'eau du ballon pour changer la résistance
- Thermostat capillaire externe
- Protection antigel
- Soupape de sécurité métallique
- Double interrupteur étanche pour allumer la ou les deux résistances chauffantes
- Indicateur de température

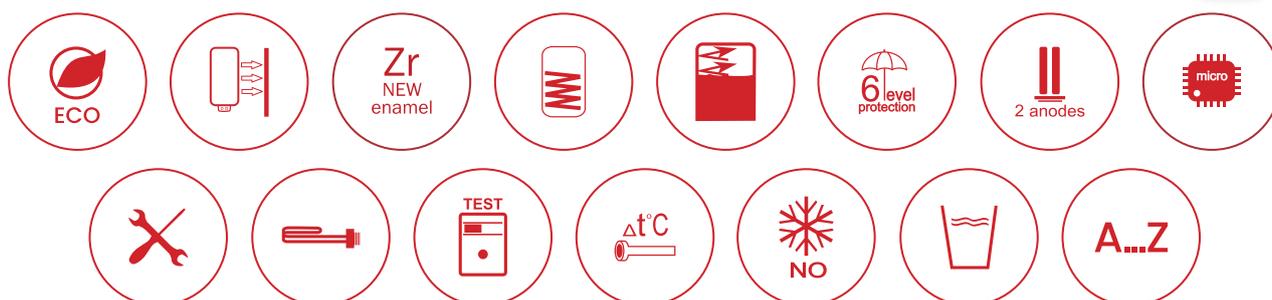
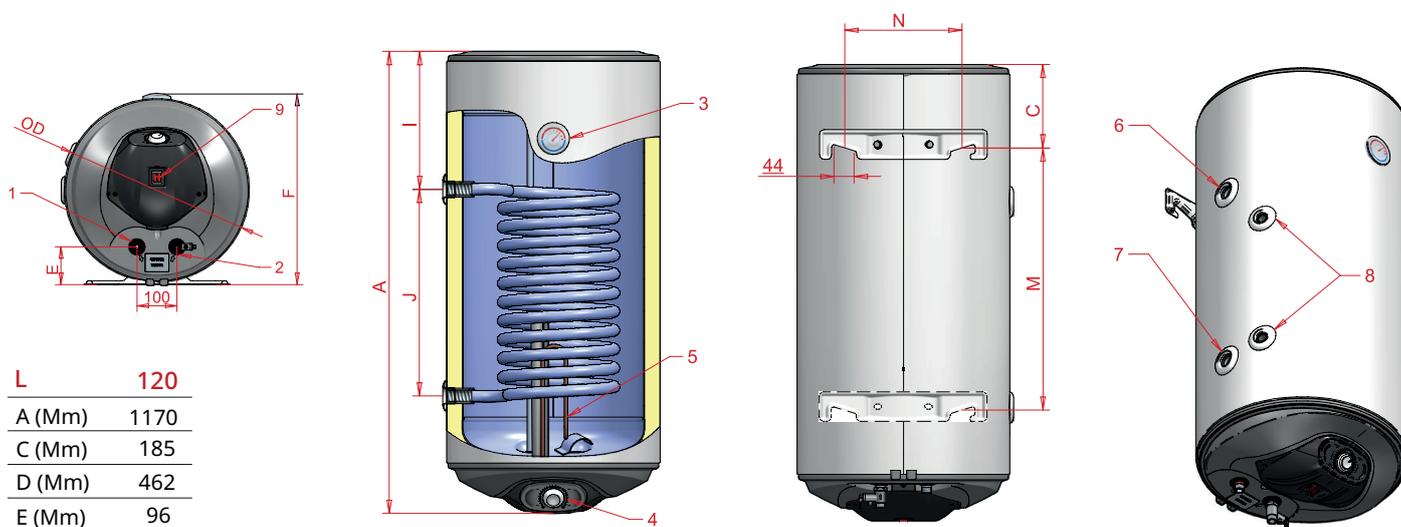


SCHÉMA TECHNIQUE



L	120
A (Mm)	1170
C (Mm)	185
D (Mm)	462
E (Mm)	96
F (Mm)	484
j (Mm)	33
I (Mm)	250
M (Mm)	450
N (Mm)	450

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			120
Caractéristiques	Gamme de volume	L	120
	Pression nominale	Mpa	0.7
	Voltage nominal	V	230
	Puissance électrique nominale	Kw	2 / 3
	Surface de l'échangeur de chaleur	M ²	0.65
	Volume interne de l'échangeur de chaleur	L	3.15
	Puissance électrique nominale	Kw	2/3
	Puissance selon la norme EN 12897	Kw	12.2
	Temps de montée en température selon la norme EN 12897	Min	28
	Chute de pression	Mbar	50
	Pertes stables	W	51
	Poids	Kg	44.5
Connexions	1: Sortie d'eau chaude		G1/2 M
	2: Entrée d'eau froide		G1/2 M
	3: Indicateur de température		-
	4: Thermostat externe		-
	5: Résistance		-
	6: Rac. chauffage - alimentation		G3/4 F
	7: Rac. chauffage - retour		G3/4 F
	8: Emplacement pour thermostat		G1/2 F
	9: Commutateur éclairé		-
Dimensions	A	Mm	1170
	C	Mm	185
	D	Mm	462
	E	Mm	96
	F	Mm	484
	J	Mm	450
	I	Mm	470
	M	Mm	-
	N	Mm	255

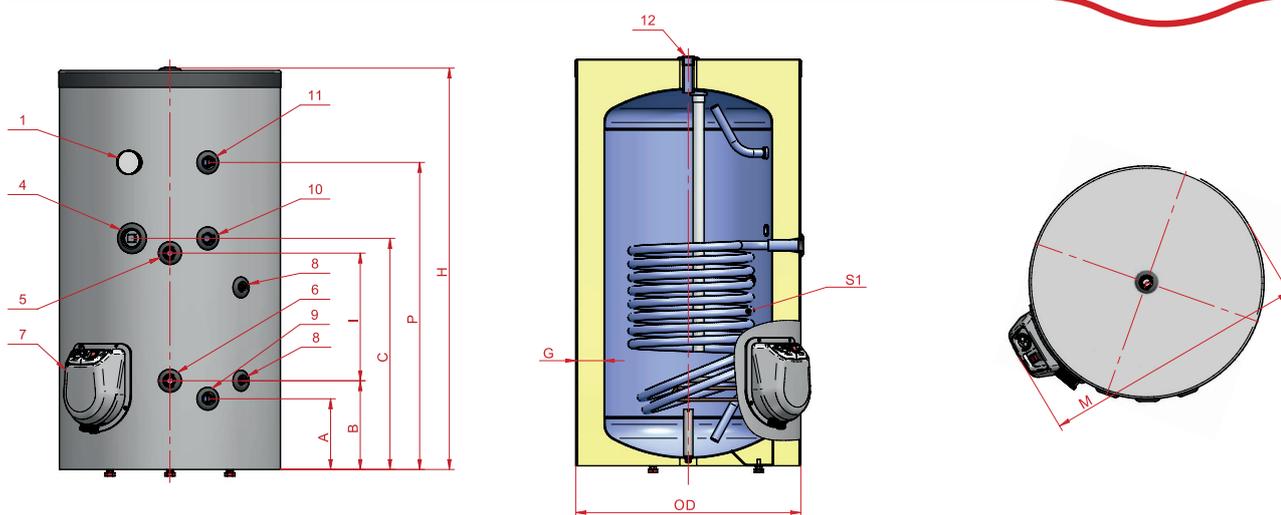
HEATLINK

Boiler échangeur 150L

- Economique, Isolation épaisse spécialement conçue pour minimiser les pertes thermiques
- Revêtement du réservoir résistant aux hautes températures grâce à la formule d'émail innovante avec une teneur accrue en zirconium (Zr)
- Sécurisé, avec cinq niveaux de protection
- Protection anti corrosion, deux systèmes d'anode de magnésium protègent le volume total du réservoir des processus de corrosion
- Thermostat capillaire externe
- Protection antigel
- Coupure thermique capillaire
- Résistance tubulaire
- Les modèles 300L sont équipé d'un régulateur de pression supplémentaire



SCHÉMA TECHNIQUE



L	150	200	300
A (Mm)	210	210	210
B (Mm)	260	260	265
C (Mm)	660	855	840
D (Mm)	600	600	670
G (Mm)	75	75	85
H (Mm)	1150	1430	1605
I (Mm)	355	550	530
M (Mm)	690	690	760
P (Mm)	890	1155	1315

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			150	200	300
Caractéristiques	Perte de chaleur debout	W	46	48	50
	Pression nominale	mpa	0.8	0.8	0.8
	Voltage nominal	V	0/230~	0/230~	0/400 3N~
	Puissance électrique nominale	kwh	0 / 3	0 / 3	0 / 6 / 9
	Volume	L	145	186	264
	Avec l'eau d'alimentation 10-12 °C	kg	60	74	88
Connexions	1: Thermomètre		Oui	Oui	Oui
	4: Prise supplémentaire		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
	5: S1 - Flux		G3/4 F	G3/4F	G3/4F
	6 :S1 - Retour		G3/4 F	G3/4 F	G3/4F
	7: Résistance		Oui	Oui	Oui
	8: Prise pour thermostat		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
	9: Entrée d'eau douce - Drain		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
	10: Recirculation		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
	11: Sortie d'eau chaude		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
	12: Sortie d'eau chaude		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
Dimensions	A	Mm	210	210	210
	B	Mm	260	260	265
	C	Mm	660	855	840
	D	Mm	600	600	670
	G	Mm	75	75	85
	H	Mm	1150	1430	1605
	I	Mm	355	550	530
	M	Mm	690	690	760
	P	Mm	890	1155	1315



Adresse: Rue de l'industrie 38, 1400 Nivelles

Email: info@bemco-eco.com



www.bemco-eco.com