

BROCHURE COMMERCIALE

E-TECH S

CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE DOUBLE SERVICE



ACV

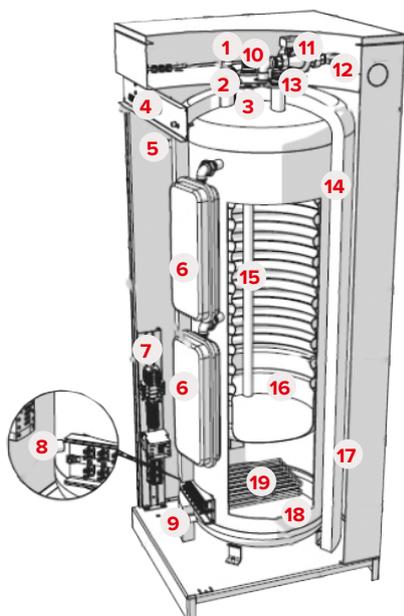
EXCELLENCE IN HOT WATER

E-TECH S

CHAUDIÈRE DOUBLE SERVICE

+ DESCRIPTIF

- Réservoir interne en Inox
- Corps isolé de mousse de polyuréthane rigide. Le primaire de la chaudière est équipé de vases d'expansion, d'une soupape de sécurité, d'un mano-thermomètre, d'une sécurité de manque d'eau (pressostat) et d'une pompe de circulation HEP.
- Thermostat de température à deux étages permettant une adaptation de la puissance.
- Délestage de puissance possible.
- Sécurité électrique double sur le circuit de commande et le circuit de puissance.
- Thermo-plongeurs amovibles en acier inoxydable.
- Anti-légionelles : température de stockage > 60 °C.
- Les connexions chauffage dans 3 directions possibles pour installation contre un mur ou dans un coin.



- 1 Soupape de sécurité (3 bars).
- 2 Raccordement pour une boucle sanitaire ou pour une soupape de sécurité additionnel en option.
- 3 Doigt de gant pour les bulbes du thermomètre et du thermostat limite (90°C).
- 4 Tableau de commande.
- 5 Pressostat de sécurité manque d'eau.
- 6 Vase d'expansion du circuit primaire.
- 7 Support électrique.
- 8 Doigt de gant pour les bulbes du thermostat de commande, du thermostat de sécurité (103°C)
- 9 Robinet de vidange.
- 10 Entrée eau froide sanitaire.
- 11 Pompe chauffage.
- 12 Départ circuit chauffage.
- 13 Départ eau chaude sanitaire.
- 14 Isolation thermique.
- 15 Plonge sanitaire
- 16 Réservoir sanitaire en acier inoxydable.
- 17 Retour circuit chauffage.
- 18 Circuit primaire.
- 19 Résistances chauffantes.

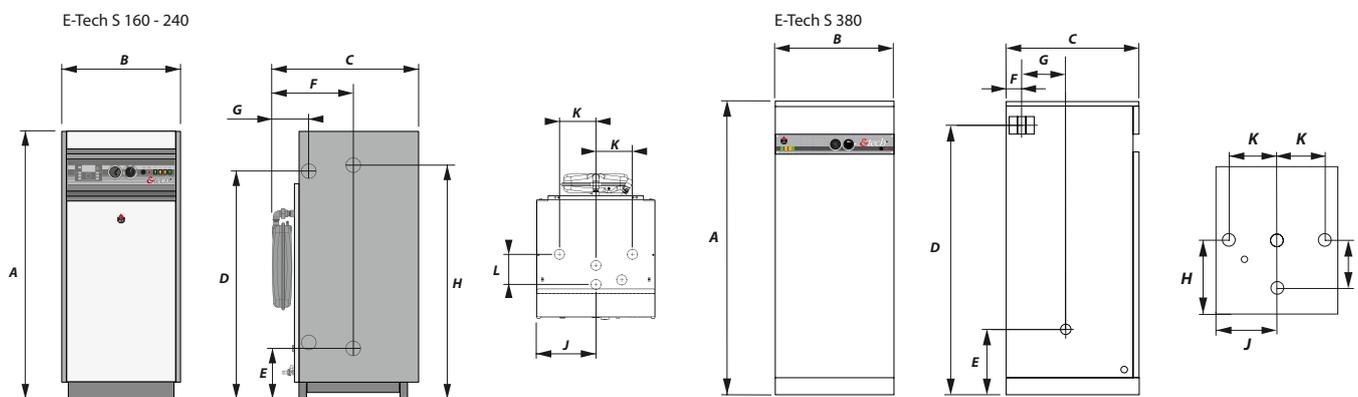


| Régulation E-Tech S 160 et 240

- 1 Interrupteur ON/OFF.
- 2 Commutateur de puissance 1^{er} étage.
- 3 Commutateur de puissance 2^e étage.
- 4 Commutateur été/hiver.
- 5 Thermo-manomètre.
- 6 Thermostat de commande ajustables de 60 à 85°C.
- 7 Thermostat de sécurité à réarmement manuel (103°C).
- 8 Signal de mise en sécurité.

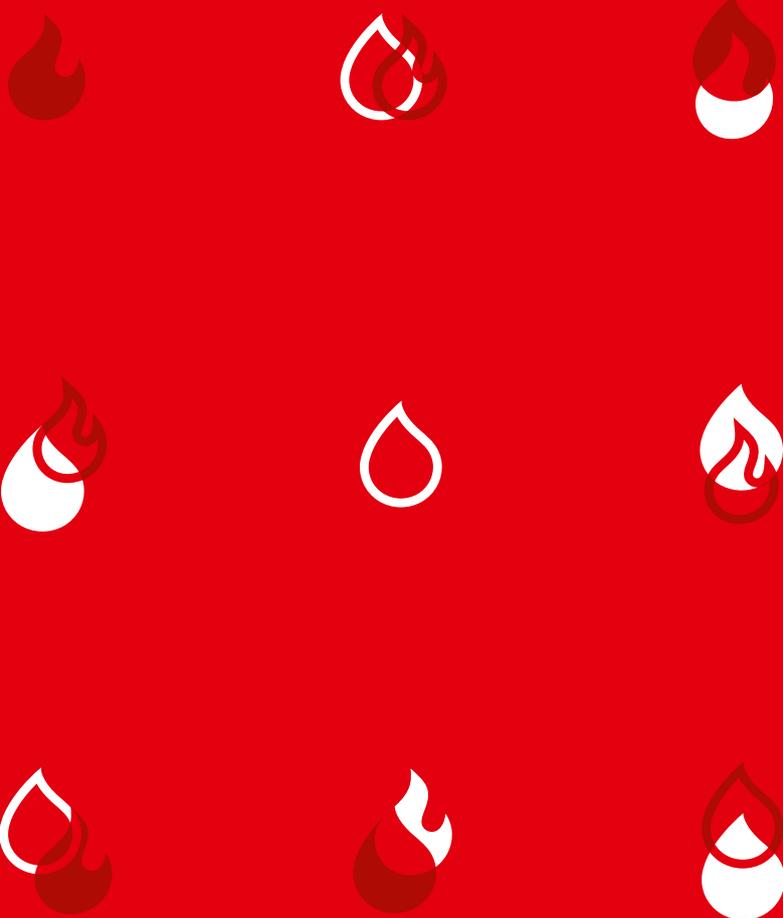
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS

TYPE		E-TECH S 160 MONO	E-TECH S 160 TRI	E-TECH S 240 TRI	E-TECH S 380 TRI
Référence		A1002085	A1002084	A1002086	A1002087
Tension	V	1x230 + N	3x400 + N	3x400 + N	3x400 + N
Puissance électrique	kW	14,4	14,4	28,8	28,8
Nombre d'éléments chauffants		6 x 2	6 x 2	6 x 2	7 x 2
Capacité totale	L	167	167	250	394
Capacité primaire	L	68	68	86	131
Surface de chauffe ballon ECS	m ²	1,26	1,26	1,94	2,65
Raccordement chauffage	Ø"	1 F	1 F	1 M	1 M
Raccordement sanitaire	Ø"	3/4 M	3/4 M	3/4 F	1 1/2 F
Température maximale de fonctionnement	°C	85	85	85	85
Pression max de service (ECS)	bar	10	10	10	10
Dimensions A	mm	1342	1342	1818	2134
Dimensions B	mm	590	590	590	720
Dimensions C	mm	728	728	728	800
Dimensions D	mm	928	928	1403	1985
Dimensions E	mm	249	249	249	300
Dimensions F	mm	402	402	402	92
Dimensions G	mm	181	181	181	265
Dimensions H	mm	958	958	1433	435
Dimensions J	mm	295	295	295	360
Dimensions K	mm	180	180	180	135
Dimensions L	mm	150	150	150	135
Poids à vide	kg	115	115	155	230
Profil de soutirage déclaré		L	L	XL	XXL
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux		D	D	D	D
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		D	D	D	E





EXCELLENCE IN HOT WATER



ACV FRANCE
122 Rue Pasteur - ZAC du Bois Chevrier, 69780 Toussieu
Tél. +33 (0)4 72 47 07 76
Fax : +33 (0)4 72 47 08 72
www.acv.com | france.info@acv.com