



Etech

CHAUDIÈRE MURALE ELECTRIQUE

Polyvalente: idéale pour toutes les applications où le gaz et le fioul ne conviennent pas

Prête à l'emploi: entièrement équipée et facile à installer

Compacte et élégante: conçue pour s'installer partout

Écologique: ne produit ni émissions nocives, ni particules, ni fumées

Économique: rendement plus élevé grâce à la modulation de la puissance en fonction du besoin de chaleur



excellence in hot water

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		E-Tech 09	E-Tech 15	E-Tech 22	E-Tech 28	E-Tech 36
Puissance	kW	4,2/5,6/7/8,4	7,2/9,6/12/14,4	14,4/16,8/19,2/21,6	21,6/24/26,4/28,8	30/32/34/36
Alimentation		1 x 230 V ou 3 x 400 V + N	1 x 230 V ou 3 x 400 V + N	3 x 400 V + N	3 x 400 V + N	3 x 400 V + N
Nombre d'éléments chauffants		3 x 2	3 x 2	5 x 2	6 x 2	6 x 3
Capacité totale	L	13	13	13	13	13
Volume d'expansion	L	10	10	10	10	10
Pression maximale d'utilisation	bar	3	3	3	3	3
Température maximale d'utilisation	°C	85	85	85	85	85
Connexions chauffage	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Poids	kg	36	36	36	36	36

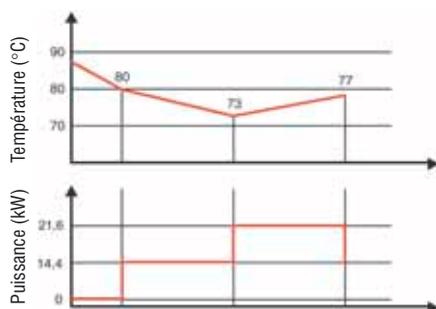
DESCRIPTION DU PRODUIT

- Disponible en 5 versions, qui couvrent une plage de puissances de 4,2 kW à 36 kW. La puissance est ajustable sur chaque modèle par simple jeu de barrettes.
- Les modèles 9 et 15 kW sont livrés en triphasé et peuvent facilement être raccordés en monophasé.
- Le corps de chauffe est en acier et les thermoplongeurs amovibles sont en acier inoxydable Incoloy pour une augmentation de la fiabilité et de la longévité de votre installation.
- Entièrement équipée: vase d'expansion 10 litres, manothermomètre, soupape de sécurité, sécurité manque d'eau, circulateur, purgeur d'air automatique, circuit de commande protégé par un disjoncteur magnéto-thermique.
- Entretien simplifié: le panneau de contrôle pivote pour faciliter l'accès aux connexions hydrauliques.
- Pré-câblée pour kit Eau Chaude Sanitaire (ECS) instantanée ou kit deuxième circuit (préparateur externe) avec priorité sanitaire intégrée.
- Pré-découpes pour installer un programmateur ou une horloge.

MODULATION DE LA PUISSANCE

La puissance de l'E-Tech s'adapte automatiquement à la demande de chauffage grâce à l'utilisation d'un thermostat à 2 étages:

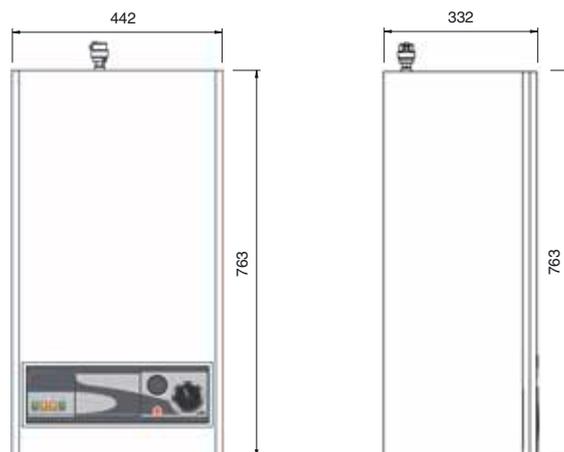
- Le thermostat supérieur est ajustable et commande le premier étage de puissance.
- Le thermostat inférieur est réglé automatiquement 7°C sous la consigne du thermostat supérieur. Il commande le second étage de puissance.



Modulation de la puissance (exemple):
E-Tech 15
 7,2 ou 14,4 kW
E-Tech 22
 14,4 ou 21,6 kW

RACCORDEMENT AISÉ SUR PLANCHERS CHAUFFANTS

Contrairement aux planchers électriques, les circuits hydrauliques sont compatibles multi-énergies (électricité, gaz, fioul, pompe à chaleur, solaire, etc...). Cela permet à l'utilisateur de s'adapter à l'évolution du marché et d'opter le cas échéant pour un autre combustible.



LA QUALITÉ DU CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE SANS RENONCER AU CONFORT DE L'EAU CHAUDE SANITAIRE !

ACV a toujours cherché à offrir les meilleurs systèmes de production d'ECS. ACV offre avec l'E-Tech le choix entre deux solutions:

- Un kit ECS instantanée avec échangeur à plaques pour une eau chaude immédiatement disponible dans un encombrement minimum; ou
- Un kit deuxième circuit permettant de connecter un préparateur d'eau chaude Tank-in-Tank ACV, pour un confort sanitaire exceptionnel.



KIT ECS INSTANTANÉE
 Production d'eau chaude sanitaire en continu jusqu'à 14 litres/minute ($\Delta T = 30^\circ C$).



KIT DEUXIÈME CIRCUIT
 Raccordement d'un préparateur ECS, pour un grand confort en eau chaude. Possibilité de raccorder un deuxième circuit chauffage.

REVENDEUR

ACV décline toute responsabilité consécutive à toute inexactitude de transcription ou d'impression du présent document.
 Dans un souci d'amélioration permanente de ses produits, ACV se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques et les équipements de ses produits sans notification préalable.



ACV France sa
 31, Rue Ampère - ZI Mi - Plaine
 F-69680 CHASSIEU
 TEL.: +33 (0)4 72 47 07 76 - FAX: +33 (0)4 72 47 08 72
 E-MAIL: france.info@acv-world.com

ACV Belgium nv/sa
 Kerkplein, 39
 B-1601 RUISBROEK
 TEL.: +32 (0)2 334 82 40 - FAX: +32 (0)2 334 82 59
 E-MAIL: belgium.info@acv-world.com