



Chaudière électrique murale • eloBLOCK

Chauffage électrique flexible et indépendant



Vaillant Ma maison, mon confort



Chaudière électrique murale

Température confortable, constante et sans compromis



« Soyez innovant ; écoutez vos clients », nous intimait le fondateur de notre entreprise Johann Vaillant en 1874. C'est toujours notre philosophie à l'heure actuelle.

Nos clients aspirent à une utilisation optimale de l'énergie disponible, à un contrôle intelligent et actualisé de leur chauffage par application et au meilleur confort de vie possible chez eux. Nous combinons toutes ces aspirations à une promesse de qualité digne d'une marque allemande traditionnelle.

Notre chaudière électrique murale eloBLOCK honore également cette promesse. Elle vous apporte de manière flexible et indépendante un confort de chauffage fiable, soit en tant que système de chauffage central quand des carburants fossiles ne sont pas disponibles, soit quand l'utilisation de votre eloBLOCK est plus économique que votre système principal. Elle vous apporte tout le confort nécessaire chez vous, où que vous soyez et à tout moment.



Confort de chauffage électrique répondant à tous les besoins

Si vous avez besoin de chauffage immédiatement, notre unité électrique murale eloBLOCK est le choix idéal. Que ce soit dans une maison de vacances ou une résidence secondaire, elle sert de système de chauffage complet, vous garantissant un confort de vie optimal en fournissant de la chaleur dans toute la maison. Dans un système hybride avec pompe à chaleur, elle réchauffe rapidement la maison à la température souhaitée quand un supplément d'énergie est nécessaire.

Bien conçue, jusque dans ses moindres détails

La pompe à rendement élevé de l'eloBLOCK permet d'assurer une circulation économe en énergie dans tout le circuit de chauffage. Les plus petites différences de température sont enregistrées et la production de chaleur est automatiquement ajustée. Cela permet d'assurer un fonctionnement efficace et de protéger votre système de chauffage à long terme.

Encore plus efficace en combinaison

Pour une meilleure efficacité et un confort supplémentaire, l'eloBLOCK peut être facilement combinée à d'autres composants du système : reliée à l'un de nos chauffe-eaux, l'eloBLOCK fournit de l'eau chaude à la demande pour votre plus grand confort. Par ailleurs, une partie de la consommation d'énergie de l'eloBLOCK peut être autogénérée grâce à un système photovoltaïque.

Sûre et fiable en permanence

Quand il y a un risque de gel, l'eloBLOCK s'allume automatiquement pour se protéger et protéger le chauffe-eau. Si la pression de l'eau dans le système de chauffage descend en dessous du niveau nécessaire, l'unité s'éteint automatiquement et se rallume quand le système est à nouveau rempli et que la pression adéquate est rétablie.

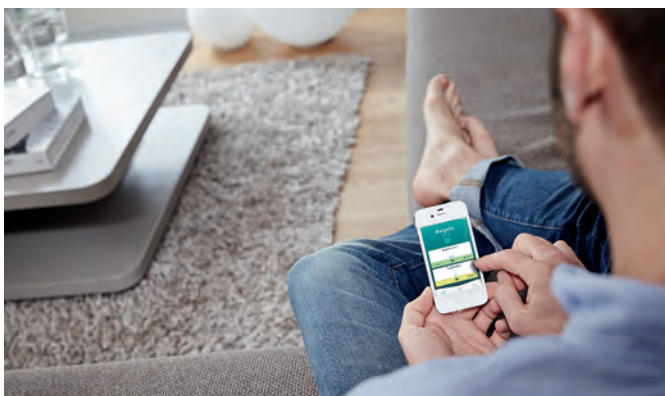
Grande qualité pour une longue durée de vie

Nos chaudières murales répondent aux normes et aux exigences légales actuelles. Des composants de grande qualité ont été utilisés pour construire l'eloBLOCK, garantissant un fonctionnement sûr et fiable. Étant donné que l'eloBLOCK ne brûle pas de carburant fossile, il ne nécessite virtuellement aucune maintenance, ce qui permet de faire des économies.

AVANTAGES DE L'eloBLOCK

- Température agréable atteinte rapidement
- Utilisation indépendante du gaz ou du mazout
- Fonctionnement fiable
- Très peu de maintenance
- Combinaison possible avec un chauffe-eau





multiMATIC-app



Fonctionnement facile avec contrôle intelligent

À la maison ou sur la route, vous avez toujours accès à votre système de chauffage et pouvez régler la température souhaitée à l'aide de l'application multiMATIC via votre smartphone. L'eloBLOCK peut être utilisé sans aucun problème grâce à notre régulateur climatique, le multiMATIC 700,

qui adapte automatiquement la puissance de chauffage aux conditions météorologiques. Avec un contrôle sensible et la possibilité de régler la température de l'eau exactement au degré requis, vous pouvez atteindre rapidement et facilement votre température de chauffage idéale à tout moment.

		eloBLOCK			
		VE 9/14 EU I	VE 14/14 EU I	VE 21/14 EU I	VE 28/14 EU I
Puissance chauffage	kW	9,0	14,0	21,0	28,0
Classe énergétique chauffage (A+++ - D)					
Contrôle de puissance		modulant			
Alimentation électrique		3X 400V+N+PE, 50Hz			
Puissance min - max	kW	1 - 9	2,3 - 14	2,3 - 21	2,3 - 28
Degré de protection		IP 40	IP 40	IP 40	IP 40
Débit volumique nominal à DT = 10	l / h	774	1.204	1.806	2.408
Hauteur résiduelle de la pompe DT=10	mbar	400	300	200	110
Plage de réglage t° départ chauffage	°C	25 - 85	25 - 85	25 - 85	25 - 85
Plage de réglage t° ballon sanitaire	°C	38 - 70	38 - 70	38 - 70	38 - 70
Raccords de chauffage et tuyaux de retour de chauffage	Inches	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Hauteur / largeur / profondeur	mm	740 / 410 / 315	740 / 410 / 315	740 / 410 / 315	740 / 410 / 315
Poids net	kg	24,0	25,0	26,0	27,0

eloBLOCK 06/2020 FR • Sous réserve de modifications.



Chauffage Refroidissement Energie renouvelable

www.vaillant.be