

ecoVIT

La solution avantageuse pour l'assainissement du chauffage



La chaudière à gaz à condensation ecoVIT est la solution idéale pour un assainissement à moindre coût d'un petit immeuble plurifamilial ou immeuble commercial. Le coût d'acquisition relativement faible et le rendement élevé réduiront durablement vos coûts d'exploitation. Avec ses quatre puissances différentes de 18 à 48 kW, la chaudière s'adapte facilement à la demande de chaleur requise.

Une technique de haute qualité à un coût d'acquisition attractif

Les chaudières à gaz d'aujourd'hui fonctionnent par condensation complète des fumées et atteignent grâce cette technique une efficacité de plus de 100%. L'échangeur de chaleur à tube lisse en acier inoxydable autonettoyant est équipé d'un système Aqua-Kondens qui utilise également la chaleur latente de condensation dans la production d'eau chaude et fonctionne donc de manière écologique et économique. En raison de la grande capacité d'eau, jusqu'à 100 litres, la chaudière au sol peut être facilement intégrée dans les systèmes de chauffage existants et ne nécessite pas de système de séparation coûteux (comme un séparateur hydraulique) entre la chaudière et le circuit de distribution de chaleur (chauffage au sol ou radiateurs). Cela permet un remplacement de chaudière en peu de temps. Par ses dimensions compactes et un poids maximal de 120 kg, l'ecoVIT s'intègre dans toutes les chaufferies. Le chauffage est contrôlé par le régulateur multiMATIC VRC 700, qui impressionne par son concept de fonctionnement simple et son affichage intuitif en texte clair.

Chauffer au gaz naturel - plus écologique que le mazout

Le gaz naturel est constitué à plus de 90% de méthane. Le méthane lie moins de carbone que, par exemple, le pétrole. Lors de sa combustion, le gaz naturel produit 25% de CO₂ de moins que le mazout. Vous protégerez encore mieux le climat grâce au biogaz renouvelable.

Combinable avec un système solaire

L'ecoVIT se combine tout simplement avec une installation solaire. L'énergie solaire disponible en suffisance est utilisée en la convertissant en chaleur utilisable au moyen d'un capteur. Cette énergie peut être utilisée pour la préparation de l'eau chaude et à l'appoint au chauffage. Cela rend votre système de chauffage encore plus efficace et respectueux de l'environnement.

Sécurité 24 heures sur 24






Avec plus de 50 techniciens de service expérimentés, notre service après-vente est à votre disposition à l'échelle nationale 24 heures sur 24, 365 jours par an. Le service après-vente Vaillant assure la mise en service professionnelle de votre chauffage. De la maintenance et dépannage au service de piquet 24h/24, Vaillant offre une gamme complète de services de la plus haute qualité. Pour plus d'informations à ce propos, veuillez consulter le site www.vaillant-service.ch

Vos avantages en un coup d'œil :

- Très bon rapport coût-efficacité
- Haute efficacité grâce à l'adaptation continue de la puissance au besoin en chaleur
- Technique durable avec échangeur de chaleur en acier inoxydable
- Technique de condensation de pointe et de haute qualité
- Sécurité de fonctionnement maximale grâce à une grande capacité d'eau
- Facilement intégrable dans un système de chauffage existant
- Régulateur de chauffage facile à utiliser

Pour plus d'informations sur l'ecoVIT, consultez www.vaillant.ch/eco_VIT

La chaudière à gaz au sol avantageuse pour l'assainissement.

Données techniques	Unité	VKK 186/5	VKK 256/5	VKK 356/5	VKK 486/5
Classe d'efficacité énergétique (A+++ bis D)					
Puissance de chauffage à 40/30 °C : Gaz naturel E (min. - max.)	kW	6.0 - 19.3	8.0 - 26.0	11.2 - 37.3	15.3 - 51.5
Puissance de chauffage à 60/40 °C : Gaz naturel E (min. - max.)	kW	5.7 - 18.9	7.6 - 26.0	11.0 - 37.3	14.9 - 51.5
Puissance en fonction ECS	kW	17,2	24,3	33,3	47,2
Rendement :					
à 30% selon EN 483	%	107,9	110,5	107,2	107,8
Température des gaz brûlés	°C	30 - 70	30 - 80	30 - 75	35 - 85
Tension nominale	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Puissance absorbée	W	33	47	50	75
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	1275 x 570 x 700			
Poids sans emballage	kg	86	86	102	102
Volume d'eau	l	100	100	95	95



Votre installateur Vaillant :



Facile à combiner avec l'accumulateur solaire auroSTOR et le capteur plan auroTHERM plus.

Vaillant Sàrl

Z.I. d'In-Riaux 30, 1728 Rossens, Tél. 026 409 72 10
www.vaillant.ch