



CHAUDIÈRE GAZ À CONDENSATION

Cette chaudière gaz à condensation répond à toutes les exigences :

VITOCROSSAL 300



**Un produit de pointe
parmi les chaudières gaz
à condensation au sol**

- Plus d'efficacité
- Réduction d'émissions
- Facilité d'utilisation
- Numérique et tournée vers l'avenir

Technique de pointe – la chaudière gaz à condensation Vitocrossal 300 répond à toutes les exigences.



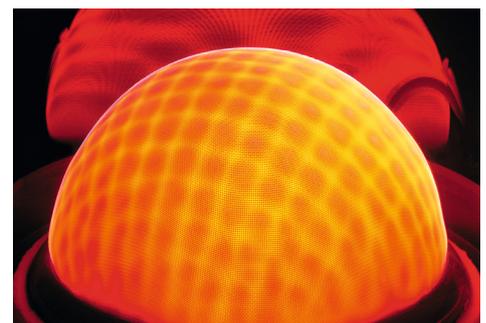
Chaudière gaz à condensation Vitocrossal 300 avec réservoir d'eau chaude Vitocell (à gauche)

La Vitocrossal 300 est un produit de pointe dans le domaine des chaudières gaz à condensation au sol. La combinaison des surfaces d'échange Inox-Crossal avec le brûleur au gaz Matrix constitue une avancée majeure dans la technique de chauffage Viessmann : l'efficacité exceptionnelle permet de diminuer les frais de chauffage tout en réduisant les émissions de polluants au minimum.

La chaudière gaz à condensation Vitocrossal 300 offre une solution adaptée à chaque application – aussi bien pour le chauffage d'immeubles à appartements que celui de bâtiments publics et professionnels.

Une technique de condensation élaborée

La surface d'échange Inox-Crossal en acier inoxydable offre des conditions idéales pour la condensation. La surface d'échange lisse en acier inoxydable permet à l'eau produite lors de la condensation de s'écouler simplement vers le bas. En combinaison avec la surface lisse en acier inoxydable, cela permet de créer un effet autonettoyant permanent et de garantir ainsi le rendement, d'augmenter la durée d'utilisation et de réduire les frais d'entretien.



Une avancée dans la technique de chauffage : le brûleur au gaz Matrix pour des émissions particulièrement faibles en polluants

VITOCROSSAL 300

de 2,6 à 60 kW

Utilisation intensive des gaz de combustion

Grâce aux surfaces d'échange de chaleur disposées verticalement, la Vitocrossal 300 exploite la chaleur de condensation de ses gaz de combustion de manière particulièrement intensive. Elle offre ainsi un rendement pouvant atteindre 98 %.

Régulation Vitotronic confortable

Votre installateur et vous-même bénéficiez au même titre de la régulation Vitotronic simple d'utilisation : le menu de réglage est structuré de manière logique et aisément compréhensible, l'affichage est éclairé, contrasté et facile à lire. Une fonction d'aide informe en cas de doute sur les étapes à suivre. L'interface utilisateur graphique sert également à l'affichage des courbes de chauffe et du rendement solaire.



Surface d'échange Inox-Crossal en acier inoxydable

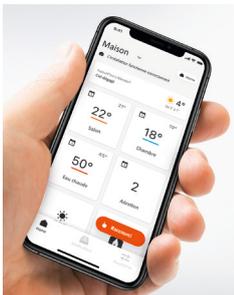


Régulation Vitotronic 200 avec guidage par menu clairement structuré

10 ans de garantie

sur toutes les surfaces d'échange en acier inoxydable pour les chaudières à condensation jusqu'à 150 kW

Conditions et aperçu des produits sur www.viessmann.be



5 ans de garantie

si connexion de l'installation avec l'application ViCare

Conditions sur www.viessmann.be

Application ViCare

L'application ViCare offre de nouvelles possibilités de régulation du chauffage via Internet. Elle permet à l'utilisateur de commander son installation de chauffage par smartphone. L'état de fonctionnement peut être consulté à tout moment. De plus, en cas de panne, il est possible de prendre contact rapidement et facilement avec le chauffagiste enregistré au préalable dans l'application.

Vitoconnect assure la liaison

L'interface Internet Vitoconnect est requise pour la commande via l'application.

LES ATOUTS DE LA VITOCROSSAL 300

- + Surfaces d'échange Inox-Crossal en acier inoxydable pour une condensation efficace
- + Effet autonettoyant grâce aux surfaces lisses en acier inoxydable
- + Brûleur au gaz MatriX modulant à plage de modulation importante pour un fonctionnement particulièrement silencieux, économique et écologique
- + Régulation de combustion Lambda Pro Control pour tous les types de gaz
- + Bonne régulation et transmission fiable de la chaleur par les larges lames d'eau et la grande capacité d'eau



VITOCROSSAL 300

(type CU3A)

- 1 Régulation numérique du circuit de la chaudière Vitotronic 200
- 2 Chambre de combustion refroidie par eau en acier spécial
- 3 Brûleur au gaz MatriX modulant à régulation de combustion Lambda Pro Control
- 4 Échangeur de chaleur Inox-Crossal en acier inoxydable
- 5 Collecteur des gaz de fumée à évacuation de l'eau de condensation

Viessmann Belgium s.r.l.
 Hermesstraat 14
 1930 Zaventem (Nossegem)
 Tél. : 0800/999 40
 E-mail : info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Luxembourg
 35, rue J.F. Kennedy
 L - 7327 Steinsel
 Tél. : +352 26 33 62 01
 E-mail : info@viessmann.lu
www.viessmann.lu

Chaudière gaz à condensation **VITOCROSSAL 300**

Vitocrossal 300 (type CU3A)							
Plage de puissance nominale							
50/30 °C	kW	2,6 – 13,0	2,6 – 19,0	5,2 – 26,0	7,0 – 35,0	12,0 – 45,0	12,0 – 60,0
80/60 °C	kW	2,4 – 12,0	2,4 – 17,5	4,7 – 24,0	6,3 – 32,3	10,9 – 41,6	10,9 – 55,5
Dimensions							
Longueur	mm	684	684	684	684	801	801
Largeur	mm	660	660	660	660	660	660
Hauteur	mm	1562	1562	1562	1562	1562	1562
Poids							
	kg	119	119	122	125	155	160
Contenu en eau de la chaudière							
	l	53	53	51	49	71	71
Classe d'efficacité énergétique							
		< A	< A	< A	< A	< A	< A



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Chaudière gaz à condensation de 2,6 à 60 kW
- + Rendement nominal jusqu'à 98 % (PCS)
- + Régulation Vitotronic 200 simple d'utilisation avec affichage texte et graphique
- + Version ventouse ou cheminée
- + Compatible Internet grâce à l'interface Vitoconnect (accessoire) pour la commande et le service au moyen des applications Viessmann
- + Classe d'efficacité énergétique : A

Votre chauffagiste