

Chaudières gaz à condensation
VITOCROSSAL 200

VIESSMANN



La nouvelle chaudière gaz à condensation Vitocrossal 200 définit de nouveaux critères avec le brûleur à disque MatriX et les surfaces d'échange de chaleur Inox-Crossal.



Vitotronic 200 – Commande intuitive grâce au grand écran tactile couleur



Brûleur à disque MatriX compact

Par rapport au modèle précédent, la chaudière gaz à condensation Vitocrossal 200 (type CRU) proposée dans des puissances de 800 et 1000 kW présente de nombreuses améliorations. Elle dispose notamment d'une plage de modulation étendue à 1:6 et de dimensions fortement réduites. Cela facilite considérablement la mise en place, en particulier lors des rénovations où les possibilités de remplacement des chaudières puissantes sont souvent limitées en raison des espaces restreints.

Des dimensions compactes grâce au brûleur à disque MatriX

Le nouveau brûleur à disque MatriX est crucial pour les petites dimensions. Il permet le fonctionnement avec les types de gaz E. La chaudière peut fonctionner en version ventouse ou en version cheminée. La surface d'échange éprouvée Inox-Crossal est utilisée dans la Vitocrossal 200 (type CRU). Malgré les dimensions compactes, la livraison des modules de l'échangeur de chaleur et du brûleur peut s'effectuer en plusieurs parties afin de pouvoir réaliser la mise en place plus rapidement.



Grande facilité d'entretien grâce aux habillages latéraux amovibles et au plateau de travail rabattable

Commande intuitive grâce au grand écran tactile couleur

La nouvelle régulation Vitotronic intégrée dans la chaudière gaz à condensation et munie d'un grand écran tactile couleur s'utilise de façon simple et intuitive. Une fonction d'assistance aide à la mise en service. De plus, une fonction de cascade pour maximum 8 chaudières d'une puissance totale de 8000 kW est déjà intégrée dans la régulation.

Nos interfaces Vitocom éprouvées permettent de relier directement la chaudière à condensation avec le serveur Vitodata. Cette possibilité offre au chauffagiste des services supplémentaires lui permettant de garantir un fonctionnement irréprochable de l'installation.

Vitocom et le cockpit énergétique permettent de visualiser les consommations d'énergie en toute transparence.

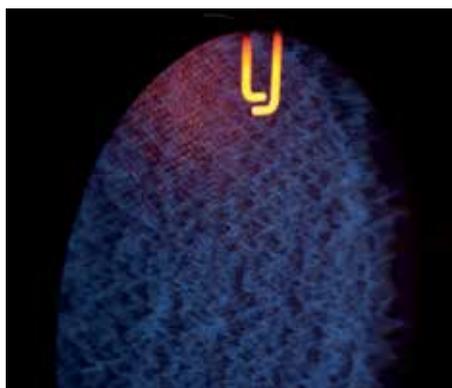
Un confort d'entretien optimal

La Vitocrossal 200 convainc également par un confort d'entretien optimal. La partie avant du plateau de travail s'ouvre facilement vers le haut grâce au vérin pneumatique. Les habillages latéraux sont faciles et rapides à décrocher et offrent un accès libre au brûleur à disque MatriX qui pivote simplement sur le côté.



Vitocrossal 200

- 1 Brûleur à disque MatriX
- 2 Chambre de combustion en acier inoxydable
- 3 Surface d'échange Inox-Crossal
- 4 Isolation thermique très efficace
- 5 Deux manchons de retour



Brûleur à disque MatriX pour un fonctionnement particulièrement silencieux et écologique avec une plage de modulation jusqu'à 1:6.

Profitez de ces avantages

- Chaudière gaz à condensation, 800 et 1000 kW
- Rendement nominal : jusqu'à 98 % (PCS)
- Convient au type de gaz E
- Sécurité d'exploitation élevée et longévité importante grâce à la surface d'échange de chaleur Inox-Crossal résistante à la corrosion en acier inoxydable – pour un transfert de chaleur très efficace et une vitesse de condensation élevée
- Effet autonettoyant grâce à la surface lisse en acier inoxydable
- Brûleur à disque MatriX pour un fonctionnement particulièrement silencieux et écologique avec une plage de modulation jusqu'à 1:6.
- Au choix : version ventouse ou version cheminée
- Encombrement réduit grâce à la chambre de combustion réduite et au module d'échangeur de chaleur compact
- Longues périodes de fonctionnement grâce à la grande plage de modulation et au grand volume d'eau
- Faible consommation d'électricité (aucun débit volumique minimum ni aucune pompe de circuit de chaudière en raison du grand volume d'eau)
- Régulation Vitotronic de série avec écran tactile couleur et cockpit énergétique
- Vitotronic 300 avec fonction de cascade intégrée pour maximum 8 chaudières
- Fonctionnement silencieux grâce au nouveau brûleur à disque MatriX et à la version cheminée
- Design fonctionnel dans la qualité irréprochable de Viessmann
- Interface LAN intégrée pour la communication Internet et WLAN intégré pour l'interface de service

Viessmann Belgium s.p.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

Caractéristiques techniques Vitocrossal 200 (type CRU)



Puissance nominale 50/30 °C	kW	133 – 800	167 – 1000
Puissance nominale 80/60 °C	kW	121 – 727	152 – 909
Dimensions			
Longueur	mm	3187	3389
Largeur	mm	1060	1060
Hauteur	mm	1676	1676
Poids	kg	1435	1492
Raccord de gaz de combustion	Ø mm	300	300
Contenu en eau de la chaudière	litres	1150	1180

Votre chauffagiste :