

Product Info

Commercial Compressors

GEA Bock HG88e/2400 - neue Baugröße

Mit Einführung der HG66e Baureihe wird ergänzend innerhalb der HG88e Baureihe die zusätzliche Hubraumstufe 2400 cm³ eingeführt. Dieser Verdichter löst den bisherigen HG8/2470 ab. Damit stellt GEA Bock ein nahtloses Portfolio der halbhermetischen e-Verdichter zur Verfügung. Die Markteinführung des HG88e/2400 ist wie bei der HG66e Baureihe für das erste Quartal 2019 vorgesehen.

GEA Bock HG88e/2400 - new size

With introduction of HG66e series we also present an additional displacement of 2400 cm³ within the HG88e series. That size replaces the previous HG8/2470. This will provide GEA Bock with a seamless portfolio of semi-hermetic e-series compressors. The market launch of the HG88e/2400 is scheduled for the first quarter of 2019, just like the HG66e series.

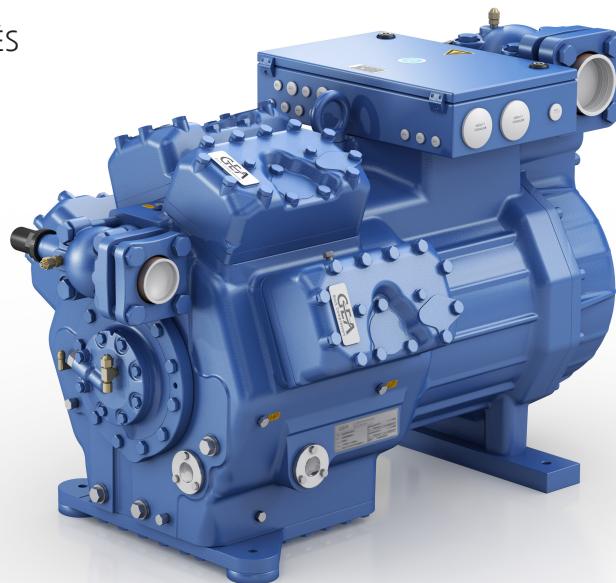
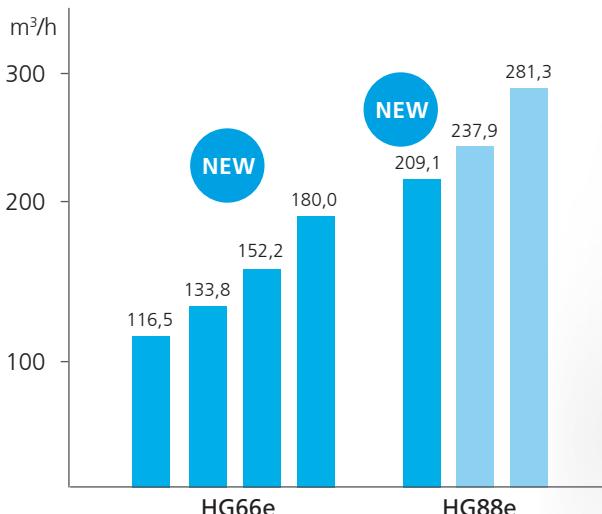
GEA Bock HG88e/2400 - nouvelle taille

Avec l'introduction de la série HG66e, une cylindrée supplémentaire de 2400 cm³ sera introduite en supplément dans la série HG88e. Ce compresseur remplace le précédent HG8/2470. Ceci va permettre à GEA Bock de fournir une gamme continue de compresseurs semi-hermétiques de la série e. Comme pour la série HG66e, le lancement du HG88e/2400 est prévu pour le premier trimestre de 2019.

HG-VERDICHTER FÜR GROSSE LEISTUNGEN
Hubraumstufen von 116,5 bis 281,3 m³/h (50 Hz)

HG-COMPRESSORS FOR HIGH CAPACITIES
Swept volume from 116,5 to 281,3 m³/h (50 Hz)

COMPRESSEURS HG POUR GRANDES CAPACITÉS
Volume balayé de 116,5 à 281,3 m³/h (50 Hz)



Selbstverständlich ist auch der HG88e/2400 mit der neuen, zweiten Generation des GEA mexxFlow Ventilplattensystems ausgestattet.

Die zweite Generation zeichnet sich durch noch höhere Widerstandsfähigkeit bei gleichbleibend hoher Effizienz aus. Somit wird sie den härtesten Anforderungen verschiedenster Anwendungen gerecht.

Of course the HG88e/2400 is fitted with the new second generation of the GEA mexxFlow valve plate system.

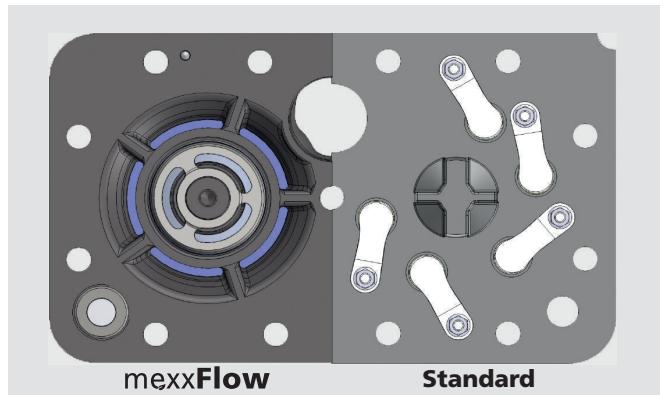
The second generation shows even greater resistance with a consistent high robustness. So it resists hardest requirements in various applications.

Bien entendu, le HG88e/2400 est également équipé de la nouvelle, deuxième génération du système de plaque à clapets GEA mexxFlow.

La deuxième génération se caractérise par une résistance accrue et une efficacité toujours élevée. Cela garantit qu'il répond aux exigences les plus contraignantes d'un large éventail d'applications.

Product Info

Commercial Compressors



Besondere Merkmale der mexxFlow Ventilplatte:

- Ventilplatte mit hoch effizienten Doppelringlamellen
- Strömungstechnisch optimiertes System aus Ventilplatte und Zylinderkopf

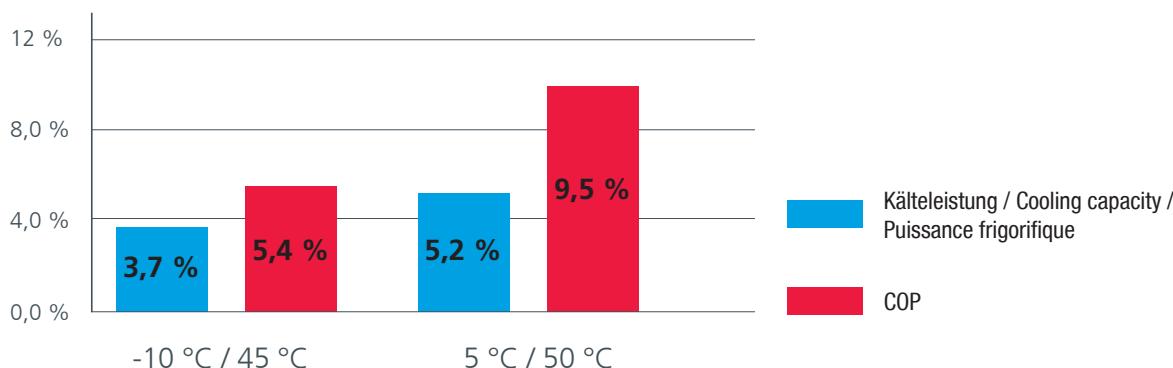
Unique features of the mexxFlow valve plate:

- Valve plate with highly efficient double ring fins
- Flow optimized system of valve plate and cylinder head

Caractéristiques spéciales de la plaque à clapets mexxFlow :

- Plaque à clapets avec doubles clapets annulaires hautement efficaces
- Système optimisé de débit de la plaque à clapets et de la culasse

R134a Leistungsvergleich / performance comparison / comparaison de performance HG88e/2400-4 S vs. Wettbewerber / competitor / concurrent



Technische- und Leistungsdaten stehen Ihnen in unserer Auslegungssoftware VAP unter vap.gea.com zur Verfügung.

Technical and performance data are available on the VAP via vap.gea.com.

Les données techniques et de performance sont disponibles dans notre logiciel de conception VAP à vap.gea.com.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik, Telefon +49 7022 9454-0.

In the event of inquiries please contact our Department for Application Technology, phone +49 7022 9454-0.

Si vous avez des questions, veuillez vous adresser à notre service d'application technique, tél. +49 7022 9454-0.

IMPRINT

GEA Germany

GEA Bock GmbH
Benzstraße 7
72636 Frickenhausen
Germany

Phone +49 7022 9454-0
Fax +49 7022 9454-137

gea.com
info@gea.com