

**BITZER SE**

Eschenbrünnlestraße 15
71065 Sindelfingen // Germany
Tel +49 (0)70 31 932-0
Fax +49 (0)70 31 932-147
bitzer@bitzer.de // www.bitzer.de

Unser Zeichen // Our Ref.

Abs. // Sender
Abt. // Dept.
Tel-Dw. // Ext.
Fax-Dw. // Ext.
E-Mail

Patrick Koops
Public Relations
+49 (0)70 31 932-43 27
+49 (0)70 31 932-5 43 27
patrick.koops@bitzer.de

Le spécialiste du compresseur présente ses nouveaux compresseurs à vis compacts, conformes aux normes européennes pour les refroidisseurs de liquide, à la Mostra Convegno 2018

Nouvelle série BITZER CSH pour un rendement optimal avec les refroidisseurs de liquide

Milan/Sindelfingen, le 13/03/2018. Le spécialiste des compresseurs BITZER dévoile ses nouveaux produits lors du salon spécialisé Mostra Convegno à Milan : du 13 au 16 mars 2018, il sera donc possible, sur le stand H29 K30 du hall 24, de découvrir la gamme CSH.6, une nouvelle variante de la série CS – le nouveau modèle haute efficacité de l'éprouvé compresseur à vis compact BITZER.

La nouvelle gamme CSH.6 a été conçue pour les refroidisseurs de liquide à haute efficacité, convenant aussi bien pour l'utilisation avec R134a qu'avec les mélanges HFO/HFC R513A et R450A, ou les fluides réfrigérants HFO R1234yf et R1234z(E). Ce lancement coïncidant avec le salon Mostra Convegno 2018 vient élargir l'éventail des prestations du spécialiste des compresseurs dans le domaine des compresseurs à vis compacts : variante de la performante série CSH.5, la gamme CSH.6 se destine, d'une part, à l'utilisation avec des fluides réfrigérants de faible PRG et a été, d'autre part, optimisée conformément au profil de température préconisé par la directive sur l'écoconception pour les refroidisseurs de liquide. Cette gamme séduit par une puissance frigorifique élevée et un excellent rendement énergétique saisonnier (RES) permettant aux OEMs de se conformer aux directives légales. Les limites de plage d'application de la gamme CSH.6 sont optimisées pour les refroidisseurs de liquides à condensation à air destinés à la climatisation grand confort et se caractérise par une gestion de l'huile ajustée, un fonctionnement avec économiseur en pleine charge et un Vi spécialement adapté en fonctionnement à charge partielle.

« Nous avons mis au point la gamme CSH.6 spécialement pour les applications avec les refroidisseurs de liquides par air destinés à la climatisation grand confort, soumis en Europe depuis janvier à des exigences strictes en terme de performances énergétique minimales. La gamme CSH.6 permet à nos

clients de concevoir des refroidisseurs de liquide rentables, répondant aux exigences d'efficacité saisonnières légales du premier niveau (Tier 1), sans avoir recours à l'utilisation onéreuse de convertisseurs de fréquence », souligne Dirk Schlehuber, Product Manager Screw Compressors chez BITZER.



Le groupe BITZER est le plus grand fabricant indépendant au monde de compresseurs frigorifiques. BITZER se distingue par une très forte présence mondiale grâce à ses sociétés de distribution et ses sites de production spécialisés dans la fabrication de compresseurs à piston, à vis et scroll, ainsi que de réservoirs sous pression et d'échangeurs thermiques. En 2016, les 3 400 collaborateurs ont réalisé un chiffre d'affaires de 680 millions d'euros.

Illustrations

Les images doivent uniquement être utilisées à des fins éditoriales. L'utilisation est gratuite lorsque la source précise « Photo : BITZER », et implique l'envoi d'un exemplaire gratuit. Les modifications graphiques ne sont pas autorisées, sauf pour mettre en évidence le motif principal.

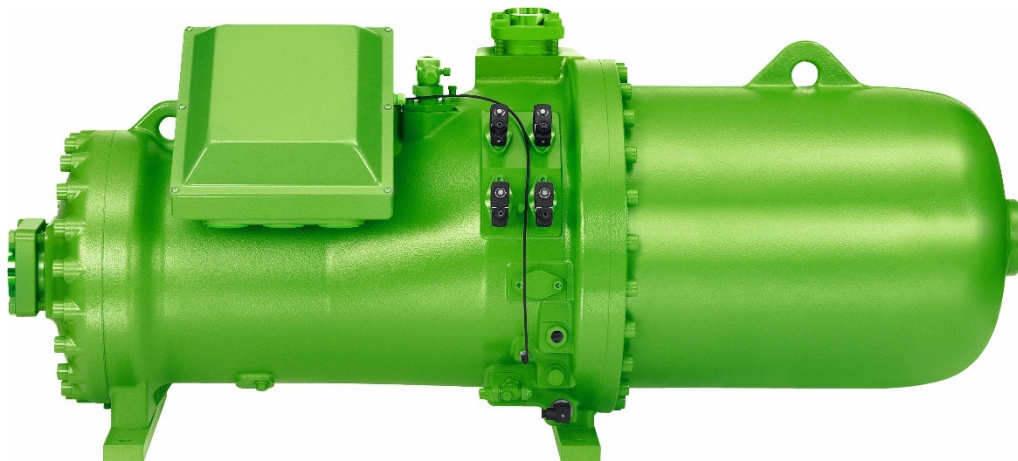


Photo : Les compresseurs à vis compact de la gamme CSH.6 assurent aux clients une sécurité de planification au regard de la directive européenne sur l'écoconception