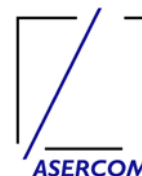


STATEMENT

Latest update: May-2003



Rendement énergétique

Les membres d'ASERCOM sont conscients, depuis des années, de l'importance de l'énergie. Tous les développements montrent des améliorations significatives au niveau du rendement des compresseurs. En tenant compte de la demande du protocole de KYOTO, les membres d'ASERCOM participent à la réduction d'émission de CO₂ en continuant de travailler sur davantage d'amélioration.

Cependant, le potentiel le plus élevé pour faire des économies d'énergie est évidemment lié à la conception du système complet, son fonctionnement et son entretien. Les membres d'ASERCOM continueront à soutenir leurs partenaires afin d'assurer une application efficace de leurs produits.

Afin de comparer et de sélectionner le compresseur le plus approprié à une application particulière et donnant le Coefficient de Performance (COP) le plus élevé, ASERCOM a créé un outil via son programme de Certification des Performances s'appuyant sur la norme européenne EN 12900 et une BASE COMMUNE DES PROPRIETES THERMODYNAMIQUES DES REFRIGERANTS, à destination de tous les utilisateurs.

Ces recommandations sont adressées aux fabricants / installateurs de systèmes de réfrigération professionnels, industriels, commerciaux et domestiques. Elles ont été établies sur la base des connaissances scientifiques et techniques selon ASERCOM. Toutefois ASERCOM et ses sociétés membres n'endosseront la responsabilité de, et ne peuvent assumer aucune fiabilité en ce qui concerne les mesures –actes ou oublis – prises sur la base de ces recommandations.
