

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Un condenseur pour augmenter votre production chimique et diminuer votre consommation d'eau

Répondant à la demande de ses clients, Asynt présente le nouveau condenseur **CondenSyn MAXI**, parfaitement adapté aux **réactions chimiques de synthèse à grande échelle**. Ce dispositif est le dernier ajout à la gamme populaire de **condenseurs à air** d'Asynt qui ont fait leurs preuves dans des dizaines de milliers de laboratoires du monde entier.

Grâce au condenseur CondenSyn MAXI, les scientifiques peuvent augmenter efficacement leur échelle de production, en remplaçant les petits réacteurs chimiques de paillasse par des réacteurs à double enveloppe de grande capacité.

Fabriquée selon un concept et sur un modèle inédits, le CondenSyn MAXI possède une grande surface spécifiquement conçue pour condenser efficacement les solvants de plus d'un litre. S'adaptant aussi bien aux réactions de reflux qu'à celles de distillation, le CondenSyn MAXI est un remplacement de haute performance pour les condenseurs à refroidissement par eau traditionnels. Il est disponible en deux longueurs et convient à une utilisation sous vide ainsi qu'en atmosphères inerte ou standard de laboratoire.

Le CondenSyn MAXI offre une excellente visibilité sur les expériences en cours. En outre, il est facile à nettoyer et entretenir. Étant solide, il peut être lavé comme toute verrerie de laboratoire.

Asynt Ltd

Unit 29 Hall Barn Road Industrial Estate Isleham Cambridgeshire Royaume-Uni CB7 5RJ
Tél. : +44 (0)1638 781709 F : +44(0)1638 781706 enquiries@asynt.com www.asynt.com



ordinaire, dans un lave-verrerie ou un bain de solvants. Il est aussi équipé d'un mécanisme anti-roulis très utile qui facilite son rangement.

Grâce à son mode de refroidissement qui ne nécessite pas d'apport continu en eau courante, le CondensSyn MAXI permet aux laboratoires de réduire considérablement leur impact environnemental ainsi que leurs coûts de fonctionnement. Il élimine également les risques d'inondation et de pertes de solvants.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur : <https://www.asynt.com/product/condenssyn-maxi-reflux-condenser/> ou contactez Asynt au +44-1638-781709 ou à l'adresse : enquiries@asynt.com.

Asynt est l'un des principaux fournisseurs d'équipements de chimie pour les chercheurs de l'industrie et de la recherche universitaire. Grâce à une équipe de chimistes qualifiés, Asynt tire parti d'une connaissance approfondie des applications pour offrir un support client de haut niveau pour ses blocs chauffants DrySyn sans huile, ses condenseurs sans eau CondensSyn, ses solutions clés en main et sur mesure pour réacteurs de laboratoire contrôlés, ses appareils de chimie en flux, ses systèmes de photochimie, ses outils de synthèse, ses évaporateurs, ses systèmes de contrôle de température, ses pompes à vide et son équipement de sécurité pour laboratoires, et plus encore.

MAI 2022

asyntpr134.doc

Image illustrative :



Légende : Réactions de reflux sûres et écologiques à grande échelle réalisées à l'aide d'un condenseur CondensSyn MAXI

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter :

Média : Dr Bill Bradbury +44-208-546-0869 / info@primetek-solutions.com

Asynt Ltd

Unit 29 Hall Barn Road Industrial Estate Isleham Cambridgeshire Royaume-Uni CB7 5RJ
Tél. : +44 (0)1638 781709 F : +44(0)1638 781706 enquiries@asynt.com www.asynt.com

Numéro d'enregistrement : 5160407 Numéro de TVA : GB 838 5592 82