



## SpeedDigester K-425 / K-436

### Le digesteur infrarouge d'entrée de gamme

Etablissez de nouveaux standards en termes de vitesse de minéralisation, de flexibilité d'utilisation et de reproductibilité des résultats avec l'IR SpeedDigester. Atteignez un débit d'échantillons accru et élargissez les fonctionnalités de l'instrument lorsque vos besoins varient.

#### Vitesse et débit élevés

Réduisez la durée de minéralisation à deux heures maximum



#### Flexibilité

Utilisez un seul instrument pour plusieurs applications



#### Sécurité

Éliminez les fumées nocives de votre laboratoire

## Aperçu des avantages les plus importants



### Vitesse et débit élevés

- Transmission de chaleur rapide des résistances à infrarouge vers les échantillons
- Importantes économies de temps dues au chauffage et au refroidissement rapides
- Débit d'échantillons accru en raison de la durée de processus raccourcie
- Étape de minéralisation accélérée avec ajout continu de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>



### Flexibilité

- Un seul instrument pour la minéralisation Kjeldahl et pour les digestions sous reflux
- Tous les tubes échantillons BUCHI sont adaptables (100 mL, 300 mL et 500 mL)
- Tubes échantillons conformes à la norme ISO 6060 pour la DCO (Demande Chimique en Oxygène) et autres minéralisations à reflux (par ex. eau régale)
- Module d'aspiration spécifique en option pour les échantillons aqueux



### Sécurité

- Module d'aspiration étanche pour le transfert efficace des fumées nocives
- Excellente neutralisation des fumées par le Scrubber K-415
- Sécurité de fonctionnement et durée de vie prolongée de la hotte

## Complétez votre gamme de produits



Distillation  
K-350 / K-355

Distillation par vapeur d'eau



Scrubber  
K-415

Neutralisation



Reflux Setup  
À eau ou à air

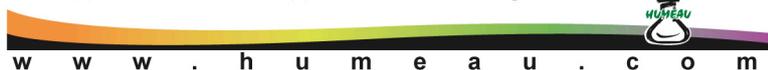


Kjeldahl Tablets  
Catalyseurs

Distribué par :

**LABORATOIRES HUMEAU**

Z. A. de Gesvrine - 4 rue Képler - B. P. 4125 - 44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex - France  
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 - f. : +33 (0)2 40 93 41 00 - e. : info@humeau.com



Quality in your hands

