

# ECON

PELLETIZING  
IS IN OUR  
DNA



✓ **WORLDWIDE TECHNOLOGICAL LEADER**

✓ **TRUSTED DEVELOPMENT PARTNER**



Certification ISO 9001

## INSTALLATIONS DE LABORATOIRE ECON

[www.econ.eu](http://www.econ.eu)

# INSTALLATIONS DE LABORATOIRE ECON

Pour les instituts de recherche, les concepteurs de matériaux, les universités, les laboratoires, etc. **ECON** propose des systèmes de granulation en petit format. Cela permet de tester de nouveaux matériaux à petit coût et à débit minimal. Avec leur flexibilité maximale et leur encombrement minimal, les installations de laboratoire **ECON**, tout comme les modèles de dimensions supérieures, offrent tous les avantages de la séparation thermique et sont donc souvent également utilisées comme préparation à la production.

- avantages de la séparation thermique
- faible encombrement
- flexibilité maximale

## Granulation sous eau ECON, EUP 10 Lab

L'EUP 10 Lab est le plus petit système de granulation sous eau sur le marché. Cette installation de laboratoire séduit pas ses dimensions compactes, avec un encombrement inférieur à 2 m<sup>2</sup>.

Tout comme les systèmes de granulation sous eau **ECON** de dimensions supérieures, la tête de granulation de l'EUP 10 Lab embarque la technologie de séparation thermique. Cela empêche notamment le gel des orifices.

## Granulation sous eau ECON, EUP 10

La nouvelle installation EUP 10 est une évolution de l'EUP 10 Lab. Cette machine a été conçue pour répondre aux exigences d'une production 24/7. Grâce à sa facilité d'utilisation et à la séparation thermique, l'EUP 10 est parfaitement adaptée aux faibles débits (jusqu'à 30 kg/h).

- convient à une production 24/7
- utilisation simple
- verrouillage automatique
- réglage précis du couteau par servomoteur



EUP 10 Lab



EUP 10

### Granulation sous eau & sous air ECON, ECON Hybrid

Unique au monde, **ECON** Hybrid réunit deux applications en une seule installation. La machine peut être démontée en quelques minutes pour transformer l'installation de granulation sous air en installation de granulation sous eau et inversement. Seul le carter de granulation doit être changé et raccordé à la soufflerie et au cyclone ou au système hydraulique. La meilleure nouvelle : l'encombrement de l'ensemble de l'installation est inférieur à 3 m.



EWA 10

Dans son modèle sous air, la machine est avant tout conçue pour les applications utilisant du WPC, du PE, du PVC et des bioplastiques. Mais elle ne s'y limite bien évidemment pas. Dans les deux applications, la technologie de séparation thermique est utilisée.

EUP 10 Lab/EUP 10 et EWA 10	
Débit de granulation sous eau	1 - 30 kg/h (en fonction des propriétés des matériaux et de la taille des granulés)
Débit de granulation sous air	1 - 30 kg/h (en fonction des propriétés des matériaux et de la taille des granulés)



**POUR TOUTES LES APPLICATIONS  
THERMOPLASTIQUES ET  
SPÉCIALES**



**SOLUTIONS À HAUTE  
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**



**FORMATION DE VOTRE  
PERSONNEL**



**PIÈCES DE RECHANGE  
D'ORIGINE ET CONTRÔLÉES**  
- certification ECON  
- stockage local  
**96 % des pièces en stock**



**MAINTENANCE  
PRÉVENTIVE**



**SÉPARATION THERMIQUE  
BREVETÉE**



**UTILISATION SIMPLE ET SÛRE**



**SOLUTIONS SUR-MESURE POUR  
NOS CLIENTS**



**SERVICE PREMIUM**  
- **SAV de qualité** garantissant votre  
réussite  
- **Solutions de SAV flexibles**- adaptées  
à vos **besoins individuels**



**MAINTENANCE À DISTANCE  
PROFESSIONNELLE**

Contact



Téléchargements



## ECON WORLDWIDE

### ECON siège en Autriche

ECON GmbH  
Biergasse 9 | 4616 Weißkirchen/Traun | AUTRICHE  
Tél. +43 7243 56 560-0 | Fax +43 7243 56 560-19  
office@econ.eu | www.econ.eu  
N° de certification ISO 9001 AT18/2669

### ECON Amérique du Nord

ECON Inc.  
4662 S. Custer Road | 48161 Monroe | MI | États-Unis  
Tél. +1 734 636 1506 | Fax +1 734 457 5870  
office@econ-us.com | www.econ-us.com

### ECON Inde

ECON Machinery Private Limited  
181, POR Industrial Park | Adjoining POR G.I.D.C. | N.H. 8A | POR  
Vadodara – 391243 | Gujarat | INDE  
Tél. +91 828 597 665 1  
office@econ-in.com | www.econ-in.com

### ECON Chine

ECON China Ltd.  
Nr. 228 Yuyang Road | Yushan Town  
Kunshan City | Jiangsu Province 215301  
République populaire de Chine  
Tél. +886 958 573 455  
m.hehenberger@econ.eu

