

UPK-H®

DESCRIPTION

UPK-H® est une vis de chauffage en continu des produits fibreux, en grains, pulvérulents, pâteux ou boueux... Elle assure une fonction d'échange thermique par passage d'eau chaude, de vapeur ou de fluides thermiques dans les vis et les doubles parois.

UPK-H® is a continuous heating screw conveyor for bulks, powders, granulates, pasty or muddy products. The heating function is accomplished through hot water, steam or other thermal fluid passage into the screw and double jacket.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL FEATURES

Jusqu'à 6 m³/H
Longueur variable jusqu'à 9 000 mm
Coefficient d'échange jusqu'à 50 W/m²/°C
Température de traitement jusqu'à +250 °C

Up to 6 m³/H
Variable length up to 9 000 mm
Exchange coefficient up to 50 W/m²/°C
Heat treatment temperature up to +250 °C

MODÈLES MODELS

LONGUEUR LENGTH

SURFACE D'ÉCHANGE EXCHANGE SURFACE

UPK-H 300	3 000 mm	4,25 m²
UPK-H 300	4 000 mm	5,65 m²
UPK-H 300	5 000 mm	7,05 m²
UPK-H 400	4 000 mm	7,80 m²
UPK-H 400	5 000 mm	9,75 m²
UPK-H 400	6 000 mm	11,70 m²
UPK-H 400	7 000 mm	13,65 m²
UPK-H 600	6 000 mm	18,15 m²
UPK-H 600	7 000 mm	21,15 m²
UPK-H 600	8 000 mm	24,18 m²
UPK-H 600	9 000 mm	27,20 m²

OPTIONS

Calorifuge
Boîtier électrique
Nettoyage avec process CIP
Inox 316
Norme UL
Existe aussi en acier

Heat-insulating
Electrical outlet
CIP cleaning process
Inox 316
UL Norm
Also available in steel

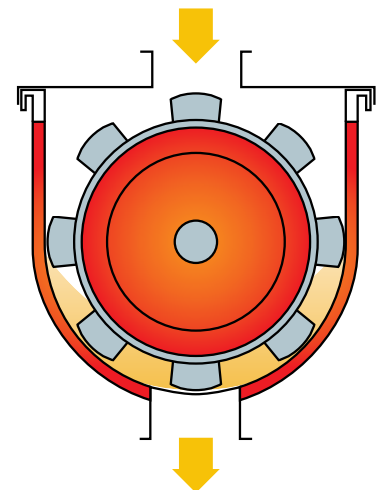
Pré-chauffage
Chauffage
Séchage
Maintien en température
Hygiénisation




Pre-Heating
Heating
Drying
Temperature control
Hygenisation

AVANTAGES

Chauffage ultra-rapide
Nettoyage facile
Brassage parfait et traitement homogène garantis par pales

Flash heating
Easy Cleaning
Perfect mixing and homogeneous treatment guaranteed by paddles



-  Entrée/sortie du produit
Product inlet/outlet
-  Fluide caloporteur
Hot fluid
-  Produit traité
Treated product
-  Vis
Screw



E T I A

Carrefour Jean Monnet
BP 20101 - 60201 Compiègne cedex
France

Tel. +33 3 44 86 44 20
Fax +33 3 44 86 27 86
Email contact@etia.fr

www.etia.fr

Imprimé en France - Printed in France. © 2013, ETIA. Tous droits réservés - All rights reserved. Mars 2013, GLC.
ETIA SA - Société Anonyme au capital de 154 140 Euros - Code TVA FR 44 351 345 004 - SIRET 351 345 004 00037
Informations et photos non contractuelles susceptibles d'être modifiées sans préavis - Non-contractual information and photos may be changed without notice.