



LENZING Factres à nettoyage automatique Série: OptiFil

Caractéristiques

Série: OptiFil

Application

- Filtration dans de nombreux processus de production différents, notamment dans le cas de milieux très visqueux, jusqu'à environ 10 000 cSt.
- À utiliser comme filtre de surface, de profondeur, de cuisine ou à couches.

Informations techniques

- Filtre de nettoyage entièrement automatique avec commande, adapté à une utilisation autonome.
- Nettoyage automatique à base de rinçage.
- La saleté est transportée avec son propre milieu via une conduite supplémentaire à poser.
- Cycles de nettoyage contrôlés par une différence de pression mesurée en permanence.
- La fonction de filtre est maintenue pendant le nettoyage.
- Classe de pression PN10 ou classe 150.
- Débit 0,1-700 m³/h [en fonction de l'utilisation et du modèle].
- Raccords à bride DN50-DN350/2-14 pouces.
- Matériau du corps en acier inoxydable.
- Matériaux du tamis : Acier inoxydable ou [super] duplex.
- Perforations : De 1 micron à 2 mm [selon l'utilisation et le modèle].
- Pression de service minimale requise à partir de 3 bar [côté sortie].
- Entraînement électrique, 230 V CA ou 400 V CA.

Construction

- Construction soudée.
- Conception conforme à la norme NEN-EN13445.

Options

- Conception conforme à ASME BPVC, section VIII, div. 1.
- Convient aux environnements ATEX.
- Commande de communication avec protocole bus.
- Enveloppe chauffante pour vapeur, huile ou eau.
- Attestation de conformité 3.1.

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.