



## Diffuseur tubulaire à membrane

### Applications

- tube diffuseur à membrane, usine de traitement des eaux usées industrielles et municipales, diffusion de pression avec de fines bulles
- apport d'oxygène pour nitrification dans les bassins d'activation, ventilation permanente et/ou intermittente, entrée d'oxygène et circulation dans lit fixe et bioréacteurs, mélange complet des bassins d'activation, renaturation des lacs et des rivières

### Caractéristiques

- Plage de fonctionnement: fonctionnement normal 6 - 8, minimum 2, maximum 12 et rinçage 15 Nm<sup>3</sup>/(h\*m<sub>aer</sub>)

### • facile et rapide à monter

- très bonne résistance aux eaux usées et aux eaux urbaines résiduaires conformément aux dernières instructions DWA-M 115
- conforme à RoHS

### Plage de température

- 0°C à 85°C

### Construction

- Paroi: EPDM
- Corps de support: polypropylène
- Colliers de serrage: acier inoxydable (INOX) 1.4301 = AISI 304

### Variantes proposées

- noir (standard)

| Largeur nominale<br>(mm)                           | Ø intérieur<br>(in / mm) | Filetage intérieur<br>(pouce) | Longueur<br>(mm) | Longueur ventilation<br>(mm) | Poids<br>(kg/pcs) | Numéro de commande |
|--|--------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>Version standard</b>                            |                          |                               |                  |                              |                   |                    |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 570              | 500                          | 0,700             | 610-0570-2701      |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 820              | 750                          | 1,000             | 610-0820-2701      |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 1070             | 1000                         | 1,300             | 610-1070-2701      |
| <b>Modèle spécial: Corps de support PVC rigide</b> |                          |                               |                  |                              |                   |                    |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 570              | 500                          | 0,700             | 610-0570-2704      |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 820              | 750                          | 1,000             | 610-0820-2704      |
| 63   | 64,5                     | 3/4                           | 1070             | 1000                         | 1,300             | 610-1070-2704      |

## Accessoires



CONNECT 683



CONNECT 684



CONNECT 685

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ. Données techniques complémentaires sur: [www.norres.com/fr/technologie/](http://www.norres.com/fr/technologie/).