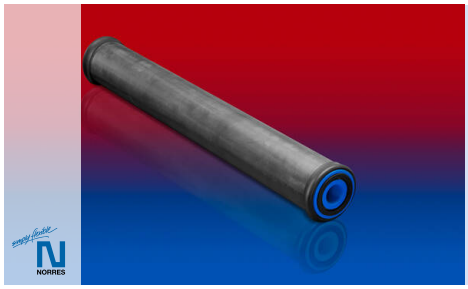
PRO$_2$AIR® EPDM 610



Membranrohrbelüfter

Anwendungen
- Membranrohrbelüfter für industrielle und kommunale Kläranlagen, feinblasige Druckbelüftung, Sauerstoffeintrag in Belebungsbecken zur Nitrifikation, permanente und intermittierende Belüftung
- Sauerstoffeintrag und Umwälzung in Festbettreaktoren und Bioreaktoren Durchmischung von Belebungsbecken, Sandfangbelüftung, Gewässerrenaturierung, Aquakulturen, Fischzucht

Eigenschaften
- Betriebsbereich: Normalbetrieb 6 - 8, Minimum 2, Maximum 12 und Spülbetrieb 15 Nm^3/(h*m_{Bel.})
- leicht und schnell montierbar
- sehr gute Beständigkeit gegenüber Abwasser und kommunalem Schmutzwasser nach dem aktuellen Merkblatt DWA-M 115
- RoHS konform

Temperaturbereich
- 0 °C bis 85 °C

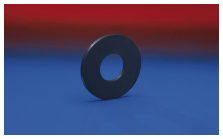
Konstruktion
- Wandung: EPDM
- Stützkörper: Polypropylen
- Schellen: Edelstahl (INOX) 1.4301 = AISI 304

Liefervarianten
- schwarz (Standard)

Nenn-weite (mm)	Ø- Innen (inch/mm)	Innen-gewinde (zoll)	Länge (mm)	Belüftungs-länge (mm)	Gewicht (kg/Stk)	Bestellnummer
Standardausführung						
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
Sondertyp: Stützkörper aus Hart-PVC						
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

Zubehör

CONNECT 684



CONNECT 683

CONNECT 685

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.