



wąż do dyfuzora membranowego;
standardowy dyfuzor do słabo
zanieczyszczonych ścieków komunalnych,
niewielka migracja zmiękczaczy

Zastosowania

- dyfuzor rurowy membranowy, przeznaczony dla przemysłowych i komunalnych oczyszczalni ścieków, do drobnopęcherzykowego napowietrzania ciśnieniowego, do transferu tlenu do osadników z osadem czynnym w celu nityfikacji, do napowietrzania ciągłego oraz przerywanego, do transferu tlenu oraz recyrkulacji w reaktorach z zanurzonym złożem oraz w bioreaktorach, do przemieszania osadników z osadem czynnym, napowietrzania piaskowników, renaturyzacji wód, akwakultur, hodowli ryb

Właściwości

- łatwy do szybkiego montażu
- z optymalizacją parametrów technicznych przepływu
- bardzo dobra odporność na działanie ścieków, w tym komunalnych, zgodna z wymogami specyfikacji DWA-M 115
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- zakres roboczy: tryb normalny 6-8, minimum 2, maksimum 12 oraz tryb płukania Betriebsbereich: Normalbetrieb 6 - 8, Minimum 2, Maximum 12 und Spülbetrieb 15 Nm³/(h*m dyfuzor)

Zakres temperatur

- 0°C do 85°C

Konstrukcja, materiał

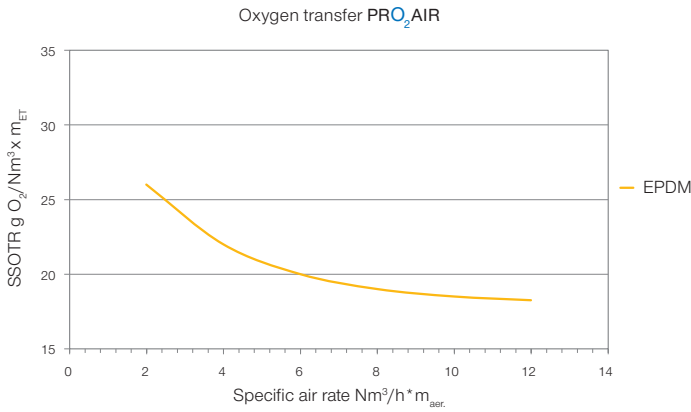
ścianki: elastomer EPDM

warianty dostaw

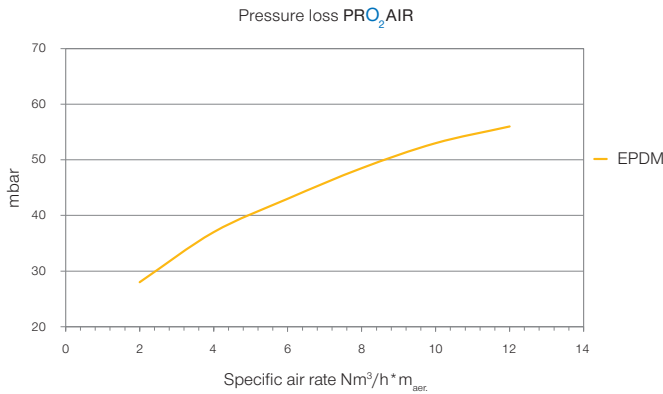
- czarny (standard)
- dodatkowe akcesoria na stronie www.norres.com

śred. znamionowa mm	Ø wewn. mm	długość mm	napowietrzania długość mm	masa kg / szt.	Nr zam.
63	64,5	570	500	0,220	625-0570-2701
63	64,5	820	750	0,320	625-0820-2701
63	64,5	1070	1000	0,420	625-1070-2701

Proszę zwrócić uwagę na treść instrukcji montażowych, eksploatacji i konserwacji oraz dodatkowe dane techniczne podane na stronie www.norres.com. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie podane wartości zostały wyznaczone w temperaturze 20 °C i są wartościami przybliżonymi.



Wartości transferu tlenu / sprawności napowietrzania odnoszą się do napowietrzania powierzchniowego o gęstości obsadzenia równej 19% przy głębokości wdmuchiwnia wynoszącej 1,80 m. Pomiarów dokonano zgodnie z wymogami specyfikacji DWA-M 209 w czystej wodzie. Wydajność i bezpieczeństwo eksploatacyjne dyfuzora rurowego membranowego firmy NORRES można zwiększyć poprzez optymalnie dopasowany tryb eksploatacji technologicznej. Długotrwała elastyczność membrany jest między innymi decydująca dla uzyskania równomiernej charakterystyki rozciągnięcia (otwierania) otworów perforacji szczelinowej, w całym zakresie roboczym. Wskutek tego wydajność systemu ciśnieniowego napowietrzania drobno-pęcherzykowego zostaje w znacznym stopniu utrzymana na właściwym poziomie.



Dodatki



CONNECT 684



CONNECT 685



CLAMP 682



CONNECT 683



CONNECT 229



CONNECT 681

Proszę zwrócić uwagę na treść instrukcji montażowych, eksploatacji i konserwacji oraz dodatkowe dane techniczne podane na stronie www.norres.com. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie podane wartości zostały wyznaczone w temperaturze 20 °C i są wartościami przybliżonymi.