

návlek pro membránový difuzor

Aplikace

- membránový trubkový difuzor, pro průmyslové a komunální čištění odpadních vod, tlakový difuzor s jemným bublinkováním, přísun kyslíku pro nitrifikaci v aktivačních bazénech, permanentní a přerušovaná ventilace, přísun a cirkulace kyslíku v bioreaktorech, důkladné mísení v aktivačních bazénech, ventilace žaluzií v lapačích písků

Vlastnosti

- velká úspora energie v porovnání se srovnatelným obchodním standardem, EPDM a a silikónem
- extrémně dlouhá životnost a bezúdržbovost vzhledem k absenci změkčovačů v membráně

- velmi široký provozní rozsah: normální úroveň 3-8, minimum 1, maximum 15 a čistící režim 18Nm³/h (h*maer.)
- poměrně vysoký přísun kyslíku a příjem kyslíku i při nízké hustotě systému
- velmi jemná a jednotná tvorba bublinek díky optimalizované perforaci
- snadná a rychlá instalace
- extrémně odolná vůči abrazi a roztržení (mechanická pevnost 2.5 až 4 krát lepší než většina EPDM a silikonových materiálů)
- velmi dobrá odolnost vůči odpadním vodám a komunálním odpadům v souladu s nařízením DWA-M 115
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínům a chemikáliím

- odpovídá směrnici RoHS

Teplotní rozsah

- -40°C až 90°C

Konstrukce, materiál

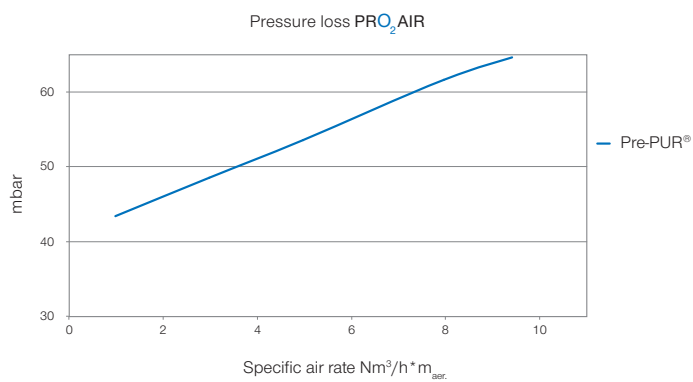
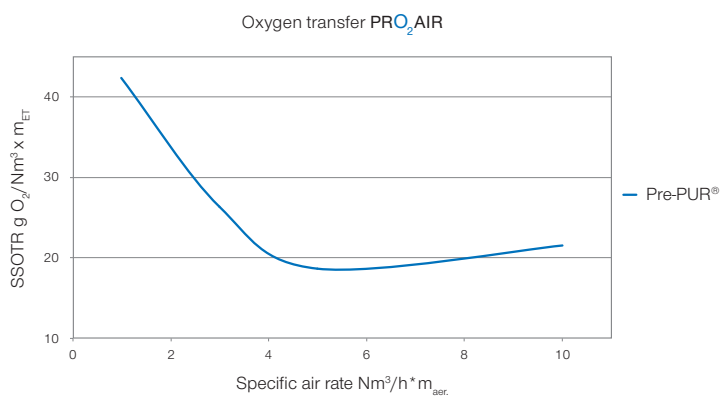
stěna: speciální prémiový polyuretan (Pre-PUR®); šířka stěny 0,7 mm cca.

Varianty k dodání

- ostatní rozměry a délky na dotázání
- transparentní (standard)
- speciální barva: zcela barevná
- zákaznické značení produktu

Velikost mm	Vnitřní průměr mm	Délka mm	Délka ventilace mm	Hmotnost kg/kus	Číslo objednávky
63	64,5	570	500	0,100	620-0570-2702
63	64,5	820	750	0,150	620-0820-2702
63	64,5	1070	1000	0,200	620-1070-2702

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na www.norres.com/cz/technologie-cz/



Příslušenství



Veškeré informace o instalaci, správném provozu, údržbě a technických specifikacích najdete na www.norres.com. Právo na technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20 ° C a jsou pouze přibližné.