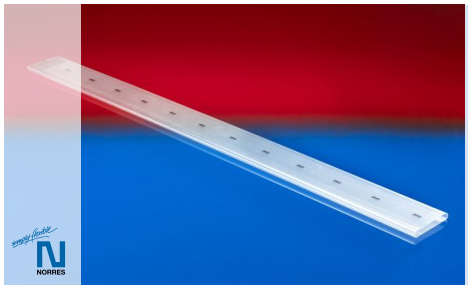
PRO$_2$AIR® Pre-PUR 630



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 písku, renaturalizace jezer a řek, akvakultůry, rybí farmy

Vlastnosti
- velká úspora energie v porovnání se srovnatelným obchodním standartem, EPDM a a silikónem
- extrémně dlouhá životnost a bezúdržbovost vzhledem k absenci změkčovadla v membráně
- velmi široký provozní rozsah: normální úroveň 3-8, minimum 1, maximum 15 a čistící režim 18 Nm^3/(h*m_{aer.})
- poměrně vysoký přísun kyslíku a příjem kyslíku i při nízké hustotě systému
- velmi jemná a jednotná tvorba bublinek díky optimalizovane perforaci
- snadná a rychlá instalace
- velmi dobrá odolnost vůči odpadním vodám a komunálním odpadům v souladu s nařízením DWA-M 115
- extrémně odolná vůči abrazi a roztržení (mechanická pevnost 2.5 až 4 krát lepšín než většina EPDM a silikonových materiálů
- odolnost vůči mikrobům a hydrolíze
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- odpovídá směrnici RoHS

Teplotní rozsah
- -40 °C až 90 °C

Konstrukce
- stěna: speciální prémiový etér-polyuretan (Pre-PUR®)
- šířka stěny 0,5 mm cca.

Varianty k dodání
- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- transparentní (standart)
- speciální barva: zcela barevná
- zákaznické značení produktu

Velikost (mm)	Vnitřní průměr (in / mm)	Délka (mm)	Délka ventilace (mm)	Hmotnost (kg/pcs)	Číslo objednávky
63	64,5	570	500	0,100	630-0570-2702
63	64,5	820	750	0,150	630-0820-2702
63	64,5	1070	1000	0,200	630-1070-2702

Příslušenství

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/.

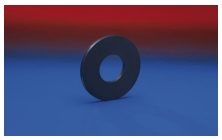
PRO$_2$AIR® Pre-PUR 630


CONNECT 684


CLAMP 682


CONNECT 685


CONNECT 229


CONNECT 683

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/.