



# Nemfém anyagú vegyszervivattyúk

2" - 6" méretben  
Fokozott igénybevételű,  
axiális beömlésű, hori-  
zontális centrifugálszi-  
vattyúk, melyek  
2" x 1<sup>11/42</sup>"  
3" x 2"  
4" x 3"  
6" x 4" méreteken  
rendelhetők.

Kiváló vegyi ellenállóképességgel rendelkező műanyagokból készülnek. Robosztus konstrukciójúak. A nagyobb méretű készülékek szilárd műanyagból, gépi megmunkálással vannak legyártva.

Ezek a robusztus szivattyúk ideálisan megfelelnek vegyi szállítási, szennyvíztisztítási és visszakeringtetéses szűrési alkalmazások esetén.



- **Tömítés választék**  
Karbon-kerámia tömszelencék általános vegyi alkalmazásokhoz, opcionálisan szilícium-karbiddal ellátva a fokozott kopásállóság érdekében. Kettős vízőblítéses tömítések is rendelhetők, kristályosodásra hajlamos és koptató természetű folyamatok esetén. A dupla tömítésű szivattyúk szárazon is futhatnak.
- **Magas üzemi hőmérsékletek**  
Megfelelő anyagválasztás esetén lehetőség van a 60 °C-ot meghaladó max. 95 °C-os hőmérsékleten történő folyamatos üzemeltetésre.
- **Nagy hatásfokú motorok**  
Túlméretezett tömítésű csapágyakkal ellátva, és korrózióálló, magasfényű epoxi festékkel bevonva.
- **Robosztus konstrukció**  
A 2" fölötti méretek szilárd műanyagból, gépi megmunkálással készülnek. Az opcionális szilikon-karbid tömítés alkalmazása esetén lesz a szivattyú tömszelencéje a legteherbíróbb és legtartósabb.
- **Teljesítmények**  
2"- 500l/perc (30m<sup>3</sup>/h) & 30m  
3"- 1200l/perc (72m<sup>3</sup>/h) & 30m  
4"- 1200l/perc (72m<sup>3</sup>/h) & 19m  
6"- 4000l/perc (240m<sup>3</sup>/h) & 20m
- **Anyagválaszték**  
2"-osak: PP, CPVC és PDVF.  
3", 4" és 6"-osak: PP, PVC és CPVC.  
A kiválasztáshoz kérjük forduljon a vegyi ellenállóképességet ismertető segédletünkhöz.



## DONAUCHEM

Vegyianyag Kereskedelmi Kft

1225 Budapest Vegyszer u. 3

Tel: (+36 1) 207 8000

Fax: (+36 1) 207 2767

E-mail: iroda@donauchem.hu

WEB: www.donauchem.hu

Euro-008A

