

# Dávkovacie čerpadlá ChemAd-D

Membránové čerpadlá typového radu ChemAd-D sú určené na dávkovanie väčších množstiev chemických roztokov vo vodárenských prevádzkach i priemysle.

K čerpadlám je k dispozícii bohatý sortiment príslušenstva ( odborné zostavy s plavákmi, poistné i tlakudržiaiace ventily, injekčné ventily, zásobníky a i.

Výkon čerpadiel možno plynulo regulovať zmenou frekvencie i zmenou výšky zdvihu. Elektronická výbava čerpadiel umožňuje automatickú prevádzku v závislosti od externých impulzov alebo prúdového signálu.

Pohon čerpadla zabezpečuje elektromotor s jednofázovým napájaním 230V.



| DÁVKOVACIE ČERPADLÁ<br>ChemAd-D |                 |                     |      |      |      |      |
|---------------------------------|-----------------|---------------------|------|------|------|------|
| Výkon                           | l/h             | 140                 | 210  | 450  | 630  | 750  |
| Maximálny protitlak             | MPa             | 1                   | 0,8  | 0,6  | 0,4  | 0,3  |
| Počet zdvihov                   | 1/min           | 120                 | 120  | 120  | 120  | 144  |
| Max. dávka na 1 zdvih           | cm <sup>3</sup> | 19,4                | 29,2 | 62,5 | 87,5 | 87,5 |
| Max. výška sania                | m               | 2 (pri 100% zdvihu) |      |      |      |      |
| Napájanie                       |                 | 230 V/ 50Hz         |      |      |      |      |
| Priemerný príkon                | kW              | 0,3                 | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  |
| Prúdové zaťaženie               | A               | 2,3                 | 2,3  | 2,3  | 2,3  | 2,3  |
| Krytie                          |                 | IP 55               |      |      |      |      |
| Hmotnosť                        | kg              | cca 25              |      |      |      |      |

