

## DEKANTERY JEDNOPLYWAKOWE Z POMPĄ DJ 65-110 MSV

Bardzo prosty i niezawodny dekanter z jednym pływakiem zanurzonym na stałej głębokości. Odbiór ścieków odbywa się za pomocą giętkiego przewodu spustowego (PCV). Wydajność spustu grawitacyjnego zależy głównie od wielkości pompy oraz stopnia otwarcia zasuw na wylocie z węża spustowego.

Dekanter może pracować przy dowolnych wahaniami poziomu ścieków. Jest niewrażliwy na oblodzenie, pianę lub zanieczyszczenia unoszące się na powierzchni ścieków. Pływak może unosić się swobodnie na powierzchni ścieków w granicach zasięgu przewodu spustowego lub linek ustalających, lub może być umiejscowiony i stabilizowany za pomocą rolek lub przegubów.

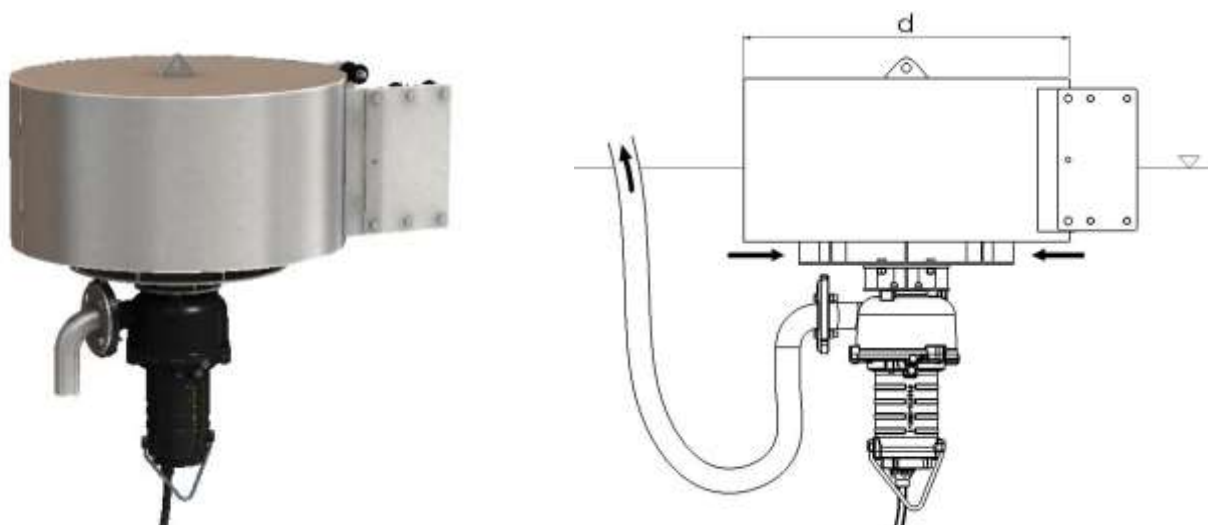
Funkcje:

- do spustu sklarowanej warstwy powierzchniowej ścieków,
- zastępują osadniki wtórne na oczyszczalniach pracujących w systemie sekwencyjnym.

| Symbol dekantera                                       | DJ MSV                                |    |           |     |     | Jedn.<br>miary |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|-----------|-----|-----|----------------|
|                                                        | 65                                    | 75 | 90        | 100 | 110 |                |
| Średnica wewnętrzna giętkiego węża<br>spustowego (PCV) | 63                                    | 75 | 90        | 100 | 110 | mm             |
|                                                        | 2,5'                                  | 3' | 3,5'      | 4'  | -   | cale           |
| Typ pompy                                              | MSV50                                 |    | MSV80     |     |     | -              |
| Wydajność nominalna pompy Q n                          | 20 - 27                               |    | 29 - 62   |     |     | m³/h           |
| Wydajność maksymalna Q max                             | 38 - 56                               |    | 61 - 124  |     |     | m³/h           |
| Średnica pływaka (d)                                   | 640 - 800                             |    | 800-1200  |     |     | mm             |
| Waga całkowita dekantera                               | 110 - 114                             |    | 115 - 153 |     |     | mm             |
| Standardowe wykonanie materiałowe                      | stal nierdzewna (pompa żeliwna)       |    |           |     |     | -              |
| Układ stabilizacji                                     | rolkowy lub przegubowy                |    |           |     |     | -              |
| Wymiary wjazdu rewizyjnego dla d = 640 / 800           | 700x800 (fi 875) / 850x1000 (fi 1050) |    |           |     |     | mm             |

Dla bezpieczeństwa pracy oczyszczalni oraz bezproblemowej eksploatacji dekantera należy zawsze stosować zasuwę na wylocie z węża spustowego.

Powyższe dane należy uściślić i zaktualizować w oparciu o informacje zamieszczone na stronie [www.biox.pl](http://www.biox.pl)



od 1989

mieszadła



natleniacze



dekantery



zbieracze



żurawiki



przewodnice



wciągarki