

|              |                               |         |       |
|--------------|-------------------------------|---------|-------|
| KLIENT:      | -                             | OBIEKT: | -     |
| TECHNOLOGIA: | ODZYSK WODY SZAREJ            |         |       |
| TYTUŁ:       | GWRS 20A<br>rysunek poglądowy |         |       |
| OPRAC.       | IMIĘ I NAZWISKO               | PODPIS  | DATA  |
| SPRAWDZ.     |                               |         |       |
| ZATWIER.     |                               |         |       |
| NR RYSUNKU:  |                               |         |       |
| SKALA:       | 1:75                          | ARKUSZ: | 1 z 1 |

A4

Instalacja pomp napowietrzających musi znajdować się powyżej maksymalnego poziomu wody wewnątrz zbiornika wody szarej

Filtr wstępny  
Wejście/Wyjście/Przelew: DN150

Zbiornik wody szarej 4.000 DF  
Wejście/Wyjście: DN 100

Zbiornik ze złożem biologicznym:  
3.000 DF z jednostką napowietrzającą  
Przelew: DN 100

GWRS 20A

Zbiornik wody procesowej 4.000 DF  
Przelew: DN 100

Tył Instalacji

A)  
GWRS 20A  
Wydajność systemu: ~ 20.000 litrów/dzień  
Masa: 330 kg

Zbiornik ze złożem biologicznym:  
1x PE HD 3.000 DF z jednostką napowietrzającą  
Przelew: DN 100  
Zawór spustowy: 1 1/2" gwint wewnętrzny  
PCV wąż elastyczny niebieski: 1" gwint wewnętrzny długość: 3m  
Empty weight: 170 kg

(B)  
Filtr wstępny WATERSYSTEM MAX II  
Wejście/Wyjście/Przelew: DN150  
Przyłącze płukania wstecznego: 1" gwint wewnętrzny  
pmin: 1 bar; pmax: 2 bar  
Masa transportowa: 15 kg

(C)  
Zbiornik wody szarej 4.000 litrów  
Wejście/Przelew: DN 150  
Zawór spustowy: 1 1/2" gwint wewnętrzny  
Masa pustego zbiornika: 235 kg

(D)  
Zbiornik 4.000 DF zwiększający objętość zbieranej wody szarej (C) lub wody procesowej (H)  
Masa pustego zbiornika: 235 kg

(E)  
Jednostka napowietrzająca dodatkowe zbiorniki wody szarej (D) (opcja)  
PCV wąż elastyczny czerwony: 3/4" gwint wewnętrzny długość: 5m  
(F)  
Jednostka napowietrzająca (opcja)  
PCV wąż elastyczny czerwony: 3/4" gwint wewnętrzny długość: 5m

(G)  
Zanurzeniowa pompa wody szarej DOC 7  
PCV wąż elastyczny czarny: 1" gwint wewnętrzny długość: 5m

(H)  
Zbiornik wody procesowej 4.000 litrów  
Przelew: DN 100  
Przyłącze wody wodociągowej: 1" wewnętrzny  
pmin: 1 bar; pmax: 10 bar  
Przelew awaryjny DIN EN 1717: LxW 2 x 200 x 125 mm  
Zawór spustowy: 1 1/2" gwint wewnętrzny  
Masa pustego zbiornika: 235 kg

Dane techniczne stacji  
Masa transportowa: 1400 kg  
Zasilanie: 400 V / 16 A / 50 Hz / 3,35 kW

**Urządzenie jest sprzedawane bez orurowania:**


Orurowanie instalacji oraz przelewy DN 150  
Przewód ciśnieniowy pompy płukania wstecznego DN 32 (1 1/4") ze zbiornika F do GWRS 20A A  
Przewód ciśnieniowy pompy płukania filtra DN 25 (1") ze GWRS 20A do filtra wstępnego B

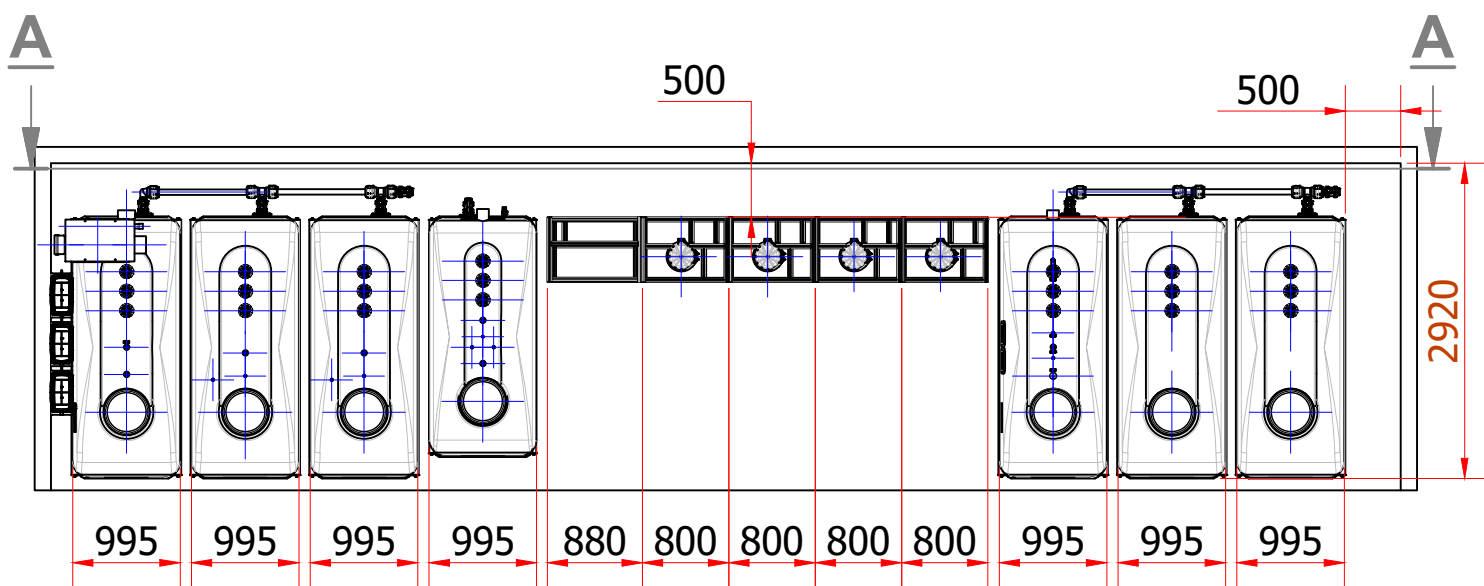
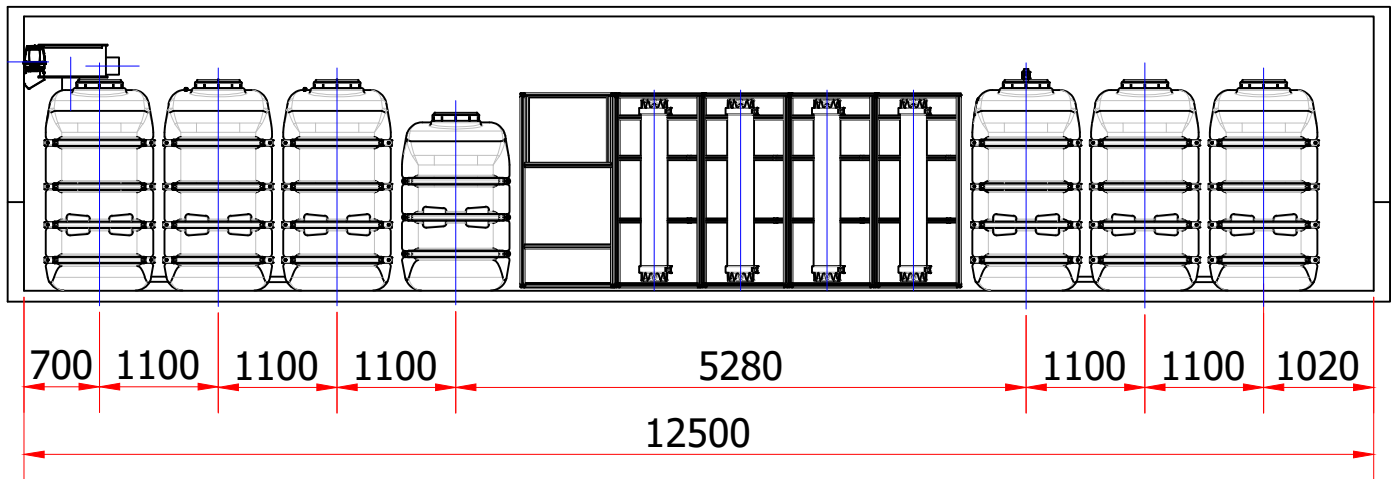
Instalacja jednostek napowietrzania musi znajdować się powyżej maksymalnego poziomu wody wewnątrz zbiornika wody szarej

Wymiary podane w mm; odległość od ściany min. 300 mm.

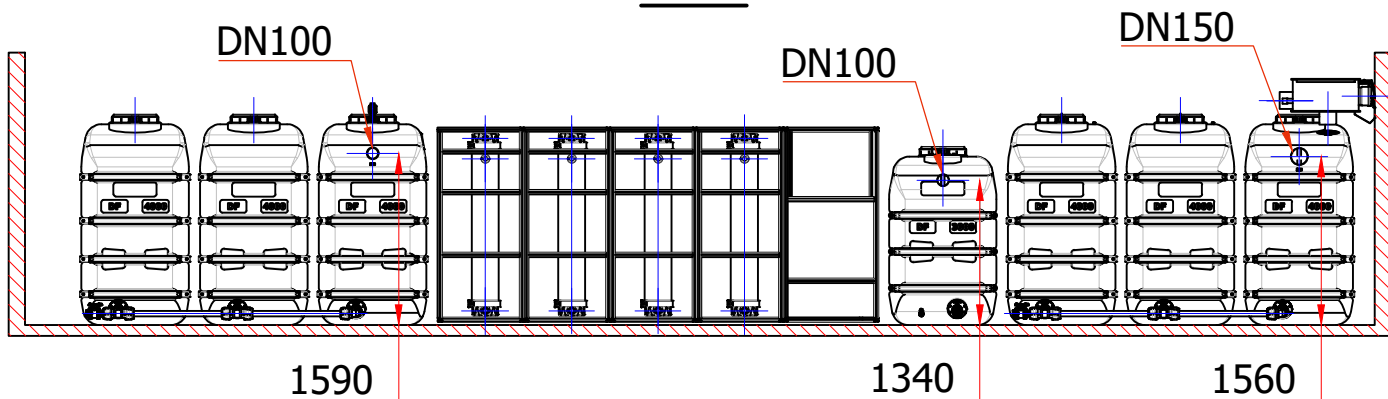
\*Wysokość instalacji zależy od użytych materiałów montażowych

Zmiany techniczne zastrzeżone. Jest to przykładowa instalacja która może się zmienić.

|   |                 |                                       |      |         |       |
|---|-----------------|---------------------------------------|------|---------|-------|
|  |                 | KLIENT:                               | -    | OBIEKT: | -     |
|   |                 | TECHNOLOGIA: ODZYSK WODY SZAREJ       |      |         |       |
|   |                 | TYTUŁ: GWRS 20A<br>rysunek złożeniowy |      |         |       |
|   |                 | NR RYSUNKU:                           |      |         |       |
| OPRAC.  | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS                                | DATA | A3      |       |
| SPRAWDZ.  |                 |                                       |      |         |       |
| ZATWIER.  |                 |                                       |      |         |       |
|   |                 | SKALA:                                | 1:40 | ARKUSZ: | 1 z 1 |



### A-A



KLIENT: -      OBIEKT: -  
 TECHNOLOGIA: ODZYSK WODY SZAREJ  
 TYTUŁ: GWRS 20A  
 rysunek wymiarowy

|          | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | DATA |
|----------|-----------------|--------|------|
| OPRAC.   |                 |        |      |
| SPRAWDZ. |                 |        |      |
| ZATWIER. |                 |        |      |

|             |       |
|-------------|-------|
| NR RYSUNKU: |       |
| SKALA:      | 1:70  |
| ARKUSZ:     | 1 z 1 |

A4