

## 2.1. PRZYKŁADY INSTALACJI SYSTEMÓW REUTYLIZACJI WÓD SZARYCH I OCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW DO RÓŻNYCH ZASTOSOWAŃ

### INSTALACJA NA POWIERZCHNI I SYSTEM AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA REF: GRISAL-AUT-S

- Zaprojektowany zgodnie z normą R.D. 1620/2007.
- System reutilizacji złożony z:
  - URZĄDZENIE REUTYLIZACJI WODY marki Salher, złożone z: konstrukcji ze stali ocynkowanej z filtrem o wysokiej wydajności i systemem automatycznego czyszczenia, wkładów piaskowo/krzemieniowo/antracytowych, elektrozworów, manometrów, filtrów pierścieniowych, wkładów filtrowych, kranu do poboru próbek, lampy UV, czujnika UV, pompy i zbiornika barwnika,
  - SYSTEM ZASILANIA DO URZĄDZENIA REUTYLIZACJI marki Salher, złożony z: pompy zanurzeniowej, regulatorów poziomu, zaworu zamykającego, manometru i zaworu zwrotnego,
  - SYSTEM W ZBIORNIKU WODY CZYSTEJ marki Salher, złożonego z pompy samozasysającej, stacji automatycznego chlorowania, regulatorów poziomu, zaworu zamykającego, manometru, zaworu zwrotnego, zbiornika dezynfekującego,
  - ZBIORNIK DO ZBIERANIA WODY SUROWEJ marki Salher, złożony ze zbiornika naziemnego z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym, rur wlotu, wylotu i przelewu, oraz kosza do zbierania meszków (opcjonalnie),
  - ZBIORNIK DO ZBIERANIA CZYSTEJ WODY marki Salher, złożony ze zbiornika naziemnego z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym, rur wlotu i wylotu oraz przelewu, recyrkulacji oraz regulatorów poziomu.
  - PANEL STEROWANIA.

**INSTALACJA NA POWIERZCHNI I SYSTEM AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA**  
**REF: GRISAL-AUT-S**



4

m <sup>3</sup> /h	0,25*	0,5	1,0	1,5	3	5	7,5	10	15
Długość [mm]	1.700	2.000	2.100	2.100	2.100	2.400	2.600	2.600	2.900
Szerokość [mm]	900	1.100	1.300	1.300	1.300	1.500	1.900	1.900	1.900
Wysokość [mm]	1.480	1.775	2.135	2.135	2.280	2.285	2.595	2.595	2.750
Moc instalacji [Kw]/ napięcie	1,7 kw 220V	1,7kw 400V	1,7 kw 400V	1,7 kw 400V	2 kw 400V	2,5 kw 400V	2,5 kw 400V	4,5 kw 400V	5,5 kw 400V
Zbiornik wody surowej CVC-E [litry]	1.000	1.000	1.000	1.000	1.500	1.500	2.000	3.000	5.000
Wymiary zbiornika wody surowej [m]	Ø 1,2x H1,0	Ø 1,2x H1,0	Ø 1,2x H1,0	Ø 1,2x H1,0	Ø 1,2x H1,45	Ø 1,2x H1,45	Ø 1,4x H1,44	Ø 1,7x H1,79	Ø2,0x H1,8
Zbiornik wody czystej CVC-FP [litry]	1.000	1.500	2.000	3.000	5.000	7.000	10.000	12.000	20.000
Wymiary zbiornika wody czystej [m]	Ø 1,2x H1,3	Ø1,2xH1,33	Ø1,4xH1,30	Ø1,4xH2,10	Ø1,7xH2,25	Ø1,7xH2,25	Ø2,25xH2,52	Ø2,5xH2,5	Ø3,0xH2.82

\* Opcjonalnie dla 0,25 m<sup>3</sup>/h można zamiast UV zastosować system chlorowania.