



LEGENDA OKRUHŮ

- OKRUH FILTRACE
- OKRUH DOPOUŠTĚNÍ VODY
- OKRUH POTOK
- ELEKTROINSTITALACE
- ODPADNÍ VODA
- PŘELIV VODNÍHO PŘIKYU
- CHEMICKÉ HOSPODÁŘSTVÍ

LEGENDA ARMATUR

- KLAPKA UZAVÍRACÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ
- KLAPKA ZPĚTNÁ MEZIPŘÍRUBOVÁ
- REGULAČNÍ ŠOUPĚ
- KULOVÝ VENTIL
- ZPĚTNÝ VENTIL
- VIZOR
- FILTR MECHANICKÝCH NEČISTOT
- ZPĚTNÁ KLAPKA KANALIZAČNÍ
- ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA KANALIZAČNÍ
- ŠOUPĚ REGULAČNÍ PŘÍRUBOVÉ

1.14. Kalové čerpadlo (akumulační nádrž) Q=10,2m3/hod, H=4m, P=0,7kW, U=230V - nerez materiál, ponorné

1.15. Čerpadlo potoka - Q=54,8m3/hod, H=113m, P=3,0kW, U=230/400V - horizontální provedení; materiál: tělo litina, oběžné kolo litina, hřídel nerez ocel, ucpávka uhlík - keramika - NBR; krytí IP54, 4-pólový asynchronní motor, 50 Hz (n=1450 rpm); třída izolace F

1.16. Zachycovač mechanických nečistot DN150 , 60l

1.17. LED pásek IP68 WW, 2700K, nerezové pouzdro, l=400mm

1.18. LED pásek IP68 RGB, 4000K, nerezové pouzdro, l=400mm

1.20. Nerezový prostup DN80 - plnění - běžec, mat. 14.301

1.21. Nerezový prostup DN100 - plnění - potok, mat. 14.301

1.24. Nerezový šachtový přeliv 600x450/DN200 - potok, mat. 14.301

1.25. Nerezový pororošť plnění - potok, mat. 14.301

1.26. Nerezový pororošť šachtového přelivu 590x440mm - potok, mat. 14.301

1.27. Nerezový pororošť kaliníku 490x490mm - strojovna, mat. 14.301

1.28. Nerezové síto 740x600mm - AN - oka 10mm, mat. 14.301

1.29. Nerezový sací koš DN150 - oka 4mm, Ø250mm, l=250mm, mat. 14.301

1.30. Nerezový sací koš DN40 - oka 4mm, Ø250mm, l=250mm, mat. 14.301

1.32. Nerezové potrubí DN80 - noha běže (vnitřní rozvod), mat. 14.301

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1.1. Pískový jednovrstvý laminátový filtr; Ø500 mm, ovzduš. a vypouštěcí ventil

1.2. Ventil filtrace šestičlenný G6/4" - automatický - časové řízení + tlakové řízení, umístění horní, napájení: 230 V AC/50 Hz - horní umístění

1.3. Čerpadlo filtrace horizontální s předfiltrem plast Ø=6,0m3/hod, H=10m, P=0,25kW, U=230V - horizontální provedení; materiál: tělo plast , oběžné kolo plast, hřídel nerez ocel, ucpávka keramická, síto PP, krytí IP55; 2-pólový asynchronní motor, 50 Hz (n = 2850 rpm), třída izolace F

1.4. UV reaktor nízkotlaký, P=0,11kW, U=230V

1.5. Regulátor chemického hospodářství - měření pH a ORP, integrovaná čerpadla; průtok čerpadla: 1,5 l/h; maximální zpětný tlak: 1,5 barů; napěťový signál: 100-240 V AC, 2x vstup pro hladinovou sondu; krytí IP55; napájení: 230 V AC/50 Hz

1.6. Zásobník dezinfikant - 20l

1.7. Zásobník pH korektor - 20l

1.8. Zachytňná vana pro zásobník

1.9. Akumulační nádrž 2,83 x 1,73 x 1,45m - PP svařenec, vevářená dopadová komora s úchyty pro síto

1.10. Vodoměr vodní prvek napouštění G 1", DN20, Ø3 2,5, montáž do horizontální polohy

1.11. Zachycovač mechanických nečistot DN25 - manuální

1.12. Ventil s el. pohonem G 1", P=15W, U=230V

1.13. Kalové čerpadlo (kaliník) Q=10,2m3/hod, H=4m, P=0,7kW, U=230V - nerez materiál, ponorné