



LEGENDA ZNAČENÍ:

- potrubí tlakové PVC—U PN10
— potrubí PVC KG SN4

Název značky	Grafická značka
Ventil	
Redukce centrická	
Zpětný ventil	
Hrdlový spoj	
Odpad do kanalizace	

LEGENDA:

- Plastové čerpadlo potoka s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN50/DN40, výkon 0,25 kW; Q=6m³/h při 8 mvs, 230V
- Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V
- Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 1½"
- Pískový plastový filtr s bočním připojením 1½", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h
- Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V
- Čerpací jímka v podlaze strojovny technologie krytá mřížkou
- Poloautomatický dávkovač chemie G¼"
- Jednoduchý kabinetní změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 120*dHxm³
- Plastový potrubní zachycovač nečistot G1"
- Podružný elektrorozvaděč technologie
- PP jednoplášťová strojovna technologie, vnitřní rozměry 2,5x2,0x2,0m, 2x vstupní otvor 600x600mm, vč. těsněných prostupů, žebříků a čerpací jímky, bez poklopu
- PP integrovaná retenční nádrž se staticky zajištěnou příčkou pro výšku vodního sloupce 1,8m, rozměry 2,0x1,0x2,0mm, objem 4,0m³
- PP zachycovač nečistot s nerezovým sítím
- Nerezová výtoková tryska G2"
- Nerezový prostup G2", délka cca 800mm
- Nerezová odtoková armatura 540x400x150mm, gravitační odtok DN100, nerezová pochozí krycí mřížka

SO 301 VODNÍ PRVEK

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Eva Wagnerová	AUTORKY PROJEKTU: Ing. arch. Zdeňka Vydrová Ing. Eva Wagnerová	VYPRACOVAL: Lentus agilis, spol.s.r.o.	Eva Wagnerová Tomešova 1, 602 00, Brno tel/ fax 543 215 577, ewa@volny.cz		
LOKALITA: Brno-Husovice, park Marie Restituty			DATUM	10/2025	PARÉ:
OBJEDNATEL: ÚMČ Brno - sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno			ZAK.ČÍSLO		
Revitalizace parku Marie Restituty II. etapa - část B			STUPEŇ	DVZ/DPS	PŘÍL.Č.:
			FORMÁT: 2XA4	MĚŘÍTKO: -	
LINIOVÉ SCHÉMA					04