



- LEGENDA**
- 1

ATS-KOMPAKTNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZVÝŠENÍ TLAKU SUROVÉ VODY  
Q<sub>max</sub>=1,42 l/s, H<sub>max</sub>=56,50 m  
P<sub>n</sub>=1,50 kW, 3x400 V, 4,9 A  
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR NA VÝTLAKU A SÁNÍ G 5/4"

1 KS

2

ATS-KOMPAKTNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZVÝŠENÍ TLAKU UPRAVENÉ VODY  
Q<sub>max</sub>=1,02 l/s, H<sub>max</sub>=52,11 m  
P<sub>n</sub>=1,10 kW, 3x400 V, 3,0 A  
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR NA VÝTLAKU A SÁNÍ G 1", G 6/4"

1 KS

3

TLAKOVÝ FILTR AUTOMATICKÝ NA ODSTRANĚNÍ ŽELEZA A MANGANU  
PROVOZNÍ Q<sub>max</sub>=4,0 m<sup>3</sup>/h  
OBJEM NÁPLNĚ 165 l  
PRÁCI Q=5,0 m<sup>3</sup>/h  
PROVOZNÍ TLAK VODY 3,5 – 6,0 bar  
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR NA VSTUPU A VÝSTUPU G 6/4"  
ROZMĚRY ø470 x 2040mm  
HMOTNOST 390 kg

2 KS

4

TLAKOVÝ FILTR AUTOMATICKÝ NA ODSTRANĚNÍ ŽELEZA A MANGANU  
PROVOZNÍ Q<sub>max</sub>=2,0 m<sup>3</sup>/h  
OBJEM NÁPLNĚ 84 l  
PRÁCI Q=3,0 m<sup>3</sup>/h  
PROVOZNÍ TLAK VODY 3,0 – 6,0 bar  
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR NA VSTUPU A VÝSTUPU G 6/4"  
ROZMĚRY ø360 x 1920mm  
HMOTNOST 190 kg

1 KS

5

DÁVKOVACÍ ČERPADLA NaClO A NaOH A ZÁSOBNÍKY  
PROVOZNÍ Q= 6 ml/h až 6 l/h  
MAX.TLAK 10 bar PŘÍKON 12 W  
ZÁSOBNÍK NaClO – 20 l + ZÁCHYTNÁ VANA Z PP  
ZÁSOBNÍK NaOH – 20 l + ZÁCHYTNÁ VANA Z PP

2 KS  
1 KS  
1 KS

6

HRANATÁ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ NA VODU O OBJEMU 2,00m<sup>3</sup> Z POLYETHYLENU  
NÁTOK DN80, ODBĚR DN100, PŘEPAD DN150, VYPOUŠTĚNÍ G1"

2 KS

7

VODOMĚR NA VSTUPU, Q<sub>n</sub>=3,0m<sup>3</sup>/hod, G5/4" PN16

1 KS

8

UZÁVÍRACÍ VENTIL PVC ø40 PN10

12 KS

9

LEPENÉ TLAKOVÉ PVC PN10–TRUBKY A FITINKY ø40

10

LEPENÉ TLAKOVÉ PVC PN10–TRUBKY A FITINKY ø150

11

SACÍ NEREZOVÝ KOŠ 6/4" PN10

PRÍVOD NEUPRAVENÉ VODY Z VRTU

PRÍVOD UPRAVENÉ VODY

ODBĚR VODY DO SPOTŘEBIŠTĚ

BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD
- |   |  |                                      |  |   |                    |  |  |
|---|--|--------------------------------------|--|---|--------------------|--|--|
| Navrhl<br>Ing.Jaroslav Bíba   |  | Odp. projektant<br>Ing.Jaroslav Bíba |  | Ing.Jaroslav Bíba<br>Tisová 49, Nejdek 362 21<br>IČO : 72271477 |                    |  |  |
| Kraj<br>Karlovarský   |  | Obec<br>Nejdek                       |  |   |                    |  |  |
| Stavebník<br>Město Nejdek   |  |                                      |  |   |                    |  |  |
| Datum<br>11/2022  |  | Stupeň<br>DSP                        |  | Měřítko<br>1:25   |                    |  |  |
| Název akce<br>REVITALIZACE KEMPU LESÍK–VODNÍ ZDROJ<br>D1.VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST |  |                                      |  |   |                    |  |  |
| ÚPRAVNA VODY – ŘEZ A–A  |  |                                      |  |   | Č. výkresu<br>D1.8 |  |  |