



**LEGENDA**

1

ATS-KOMPAKTNÍ ZAŘÍZENÍ KE ZVÝŠENÍ TLAKU SUROVÉ VODY  
Qmax=1,42 l/s, Hmax.=56,50 m  
Pn=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  
Qmax=1,02 l/s, Hmax.=52,11 m  
Pn=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 Qmax.=4,0 m3/h  
OBJEM NÁPLNĚ 165 l  
PRACÍ Q=5,0 m3/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 Qmax.=2,0 m3/h  
OBJEM NÁPLNĚ 84 l  
PRACÍ Q=3,0 m3/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 2,00m3 Z POLYETHYLENU  
NÁTOK DN80, ODBĚR DN100, PŘEPAD DN150, VYPOUŠTĚNÍ G1"

2 KS

7

VODOMĚR NA VSTUPU, Qn=3,0m3/hod, G5/4" PN16

1 KS

8

UZAVÍRACÍ 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

PŘÍVOD NEUPRAVENÉ VODY Z VRTU

PŘÍVOD UPRAVENÉ VODY

ODBĚR VODY DO SPOTŘEBIŠTĚ

BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD

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