



**RV** - ROHOVÝ VENTIL 1/2", S NAPOJENÍM NA HADICI

**KK** - KULOVÝ KOHOUT 1/2"

ROZVOD STUDENÉ VODY - 3VRSTVÁ TRUBKA  
POLYPROPYLENOVÁ PP-RCT S ČEDIČOVÝM  
VLÁKNEM +TEPELNÁ IZOLACE PE TL. 9-12mm  
S HLINÍKOVOU FOLIÍ

**1** DESTILAČNÍ ZAŘÍZENÍ S PŘIPOJOVACÍ SADOU A KLÍČEM A MĚŘIČ VODIVOSTI. IONTOVÁ VÝMĚNA ROZPUŠTĚNÝCH MINERÁLNÍCH LÁTEK (KATIONŮ A ANIONTŮ) NA SMĚSNÉM LOŽI KATEXOVÉ A ANEXOVÉ PRYSKYŘICE. REGENERACE VYČERPANÉ NÁPLNĚ SE PROVÁDÍ EXTERNÍM ZPŮSOBEM. SOUČÁSTÍ ZAŘÍZENÍ JE CELOPLASTOVÉ PROVEDENÍ, ODOLNÉ KOROZI. SOUČÁSTÍ ZAŘÍZENÍ JE MĚŘIČ VODIVOSTI (KONDUKTOMETR) 0,2 - 100 uS/cm VYROBENÉ DEMI-VODY + SADA PŘIPOJOVACÍCH HADIC.

**2** DÁVKOVACÍ ČERPADLO, NAPOJENÍ NA IMPULSNÍ VODOMĚR. MEMBRÁNOVÉ ELEKTROMAGNETICKÉ ČERPADLO, Q max= 8l/h, pmax=12 barů, 0,83 ml/zdvih, PŘIPOJENÍ SÁNÍ - VÝTLAK -d 4/6, MAXIMÁLNÍ POČET ZDVIHŮ 160 zdv/min, SPOJITÝM SIGNÁLEM 0/4 ...20 mA NEBO PROPORCIONÁLNÍM IMPULSNÍM SIGNÁLEM S MODELEM n -1 NEBO 1 - n, MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ HLAVY TYP PVDF, TĚLESO, PŘÍPOJKY - PVDF, VENTIL. KULIČKY - KERAMIKA MEMBRÁNA TEFLON, TĚSNĚNÍ TEFLON VČETNĚ PATNÍHO A VSTŘIKOVACÍHO VENTILU, KABELOVÁ PŘÍPOJKA 2M, SACÍ HADIČKY 2M, VÝTLAČNÉ HADIČKY 2M, ELMAGNET 230V, 50-60 Hz, IP 65, TŘ. F, PRACOVNÍ TEPLOTA t= -10... +40°C

**3** VODOMĚR IMPULSNÍ G1 Q 2,5 S PULSNÍM VÝSTUPEM 1 PULS NA 1 LITR. TENTO TYP JE POUZE NA VODOROVNÉ POTRUBÍ. 3/4 VODOMĚR

**4** AUTOMATICKÝ EXPANZNÍ A ODPLYŇOVACÍ AUTOMAT, OBJEM NÁDOBY 175 LITRŮ, PRO VODNÍ OBJEM SOUSTAVY 7675 LITRŮ (60°C), MAX. PROVOZNÍ TLAK 0,45 MPa, DO 400kW

Architekt		<b>PROTOSAN s.r.o.</b>  LANŠKROUNSKÁ 1A, 568 02 SVITAVY tel.: 603 470 825, e-mail: pavelkefurt@email.cz IČ: 288 29 999	
Vedoucí zakázky	PAVEL KEFURT		
Projektant	PAVEL KEFURT		
Zodp. projektant	JAROSLAV KEFURT		
Kraj	PARDUBICKÝ	MÚ/OÚ	ÚSTÍ NAD ORLICÍ
Investor	Město Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, Ústí nad Orlicí 562 24		
Název stavby:		Formát	2xA4
REKONSTRUKCE KOTELNY ZŠ KOMETA NA ŠTĚPNICI 300, ÚSTÍ NAD ORLICÍ		Datum	BŘEZEN 2018
		Číslo zakázky	0718
		Stupeň PD	DSP, DVD, DPS
		Revize	00
Místo stavby:	NA ŠTĚPNICI 300, ÚSTÍ NAD ORLICÍ 562 24		
Stavební objekt:	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		
Část:	D.1.4.3 ZDRAVOTECHNIKA		
Obsah přílohy:	VODOVOD - AXONOMETRIE		
		Označení přílohy:	Číslo paré:
		D.1.4.3.b-04	
		Měřítko:	
		1:50	