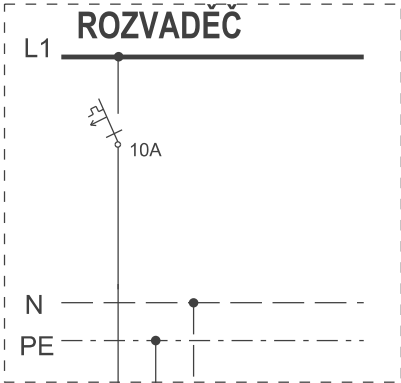


TYPOVÝ VÝKRES  
 CÍRKULACE TUV

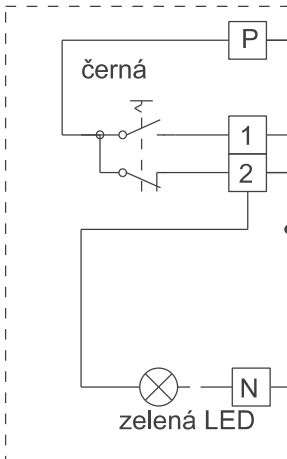


POZNÁMKA:

Na přání zákazníka může být do rozvaděče mezi svorkami 51 a 52 vložen spínací kontakt stykače, ovládaný spínacími hodinami, nastavenými na noc, které budou vypínat čerpadlo např. 23:00 a 5:00 hodinou.

Bez hodin - provést klemu 51 - 52

OTOČNÝ PŘEPÍNAČ  
 provedení 1-0-2  
 se signálkou



v plast. skříni -např.  
 MOELLER-RMQ Titan  
 přep. M22-WRK3  
 a sign. M22-LC  
 ve skř.M22-I2

nebo prosvětlený přepínač  
 M22-WLK3-G  
 ve skř. M22-I1

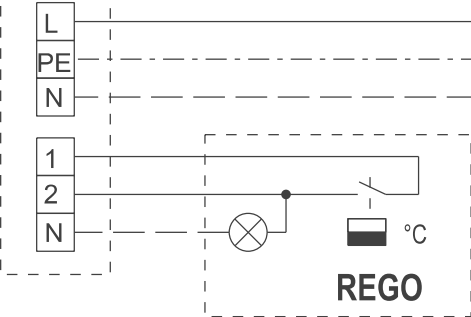
KRABICE

TERMOSTAT

Termostat - typ TH 143 - Metra Šumperk  
 se umístí do zpětného potrubí těsně u zásobníku.

Jímka na termostat se vytvoří vložením  
 T-kusu do zpětného potrubí, do T-kusu  
 se našroubuje trubka 1/2" , na jejímž  
 konci bude osazena mufna s vnitřním  
 závitem 1/2", do které se zašroubuje  
 termostat TH 143. Délka bude 340 mm  
 od osy potrubí na konce mufny (spojky).

kotel



Cirkulační čerpadlo TUV  
 1 N PE, 50 Hz, 230V,  
 výkon do 100W

Poznámky:

Čidlo do potrubí TH 143 může být nahrazeno příložným termostatem,  
 nastavitelným v rozsahu teplot asi mezi 30°C a ž 50°C.  
 Přepínač 1-0-2 v plastové skříni s proudovým zatížením min. 6A může být od jiného výrobce

Princip zapojení je nutno zachovat

Pokud je cirkulace součástí dodávky ohřívače tuv, tak tento výkres odpadá

Prostorový termostat - pokud je ve tř. izolace II - připojte CYKY 3x1,5  
 v případě potřeby PE pak JYTY 4x1

Index	Datum	Popis změny	Zprac.

Objednatel:	Správa železnic, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
	Oblastní ředitelství Plzeň Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň

HIP	Ing. Miroslav Vejskal			Kopie číslo:
Odpovědný projektant	Ing. Karel Roubal			Stupeň PD
Vypracoval	Ing. Karel Roubal			DSP+DPS
Datum	07/2022			Měřítka:
Místo stavby	Pocinovice	Číslo zakázky	21Zak00007	není
Investor	SŽ - Oblastní ředitelství Plzeň, Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň	Č. VÝKRESU:		20
STAVBA: Pocinovice ON - Oprava VB - projektová dokumentace Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení				D.SO 01.7
ČÁST DOKUM.: SO 01 Stavební úpravy v objektu VB ELEKTROINSTALACE NN + HROMOSVOD				
OBSAH VÝKRESU: SCHEMA PŘIPOJENÍ PLYN.KOTLE S CÍRKULACÍ TUV				