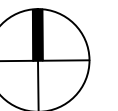


LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1. PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL FERROLI ECONCEPT 51A
ROZSAH JMENOVITÉHO VÝKONU PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60° 11–48,8 kW
2. NEUTRALIZAČNÍ BOX KONDENZÁTU Z KOTLŮ – ENBRA, PRO KASKÁDU DO 500kW
3. EXPANZNÍ NÁDOBA PRO ÚT EXPANZOMAT, OBJEM 110 LITRŮ
4. AKUMULAČNÍ OHŘÍVAČ TV ACV HR Duplex 321, OBJEM 318 LITRŮ, PN 5/10
VÝKON 76kW PŘI TEPELNÉM SPÁDU 80/70,5°C A PRŮTOKU 6,9m³/h
5. **ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA3 40–100F, 230V, provoz Δp–v
Q=6,3m³/h, H=5,5m v. s. – NOVÉ**
(VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO MAGNA 40–120F)
6. ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA 40–100F, 230V STÁVAJÍCÍ – ZÁLOHA
7. ČERPADLO GRUNDFOS UPS 40–50F, 230V, provoz na 3.stupeň
Q=6,9m³/h, H=1,7m v. sl. – STÁVAJÍCÍ
8. ČERPADLO CÍRKULACE TV WILO STAR 225/2, 230V
9. REDUKČNÍ VENTIL WIKA, DN 40, VÝSTUPNÍ PŘETLAK 2,5bar
10. **TERMOSTATICKÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL TV DN 20–závitový, kvs=1,6m³/h, 35–60°C**
11. **HYDRAULICKÝ VYROVNAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ HVDT II
MAX. PRŮTOK 8m³/h – NOVÉ**

KK – KULOVÝ KOHOUT DN/PN – PŘÍRUBOVÝ
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT ZÁVITOVÝ
ZK – ZPĚTNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ
RRV – RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL ZÁVITOVÝ (STAD)
BPV – BEZPEČNOSTNÍ UZÁVĚR PLYNU PŘÍMOČINNÝ BPV, DN40, PN16
PŘÍRUBOVÝ (BEZ ODVĚTRÁNÍ), 230V, 35W

— TOPNÁ VODA, PŘÍVOD 80°C
- - - TOPNÁ VODA, VRAT 60°C
— + — + — NTL PLYNOVOD



NOVÉ ZAŘÍZENÍ VYZNAČENO SILNĚ

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR ANDRYS			<div></div> <div>Technika budov, s.r.o. Křenová 42 602 00 BRNO</div>		
ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL			
Ing. MAREK ŠULÁK	Ing. MAREK ŠULÁK	Ing. MAREK ŠULÁK			
Objednatel: Správa majetku Líšeň p.o., Jírova 2, 628 00 Brno			FORMÁT	2xA4	
REKONSTRUKCE KOTELN LÍŠEŇ MOLÁKOVA 19, 628 00 BRNO-LÍŠEŇ			DATUM	07/2014	
			ÚČEL	REALIZACE STAVBY	
			Č. ZAKÁZKY	1451	
Profese:	VYTÁPĚNÍ		Objekt:	SO 01	
Obsah:	PŮDORYS KOTELNY		MĚŘITKO	Č. VÝKRESU	
			1:25	D.1.5-101	