



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1. PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL FERROLI ECONCEPT 51A
ROZSAH JMENOVITÉHO VÝKONU PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C 11–48,8kW
2. NEUTRALIZAČNÍ BOX KONDENZÁTU Z KOTLŮ – ENBRA, PRO KASKÁDU DO 500kW
3. EXPANZNÍ NÁDOBA PRO ÚT EXPANZOMAT, OBJEM 140 LITRŮ, PN 3/10
4. AKUMULAČNÍ OHŘIVAČ TV ACV Heat line HL160, OBJEM 160 LITRŮ, PN 3/10
VÝKON 39kW PŘI TEPELNÉM SPÁDU 80/70,5°C A PRŮTOKU 3,5m³/h
4.1 POJISTNÁ SKUPINA ACV 55211400, 7 barů, G3/4"
5. ČERPADLO WILO TOP–S30/7, 230V, provoz na 3.stupeň
Q=4,3m³/h, HL=2,5m v sl.
6. ČERPADLO WILO Star RS 25/7, 230V, provoz na MAX
Q=5,0m³/h, H=1,3m v sl.
7. ČERPADLO CÍRKULACE TV WILO STAR Z15, 230V
8. SOLENOIDOVÝ VENTIL G5/4", 230V
9. HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ HVDT, TYP I
MAX. PRŮTOK 4m³/h – NOVÉ

KK – KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ DN
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT ZÁVITOVÝ
ZK – ZPĚTNÁ Klapka ZÁVITOVÁ
RRV – RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL ZÁVITOVÝ (STAD)

— 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 3, 628 00 BRNO-LÍŠEŇ			DATUM	07/2014	
			ÚČEL	REALIZACE STAVBY	
			Č. ZAKÁZKY	1451	
Profese:	VYTÁPĚNÍ		Objekt:	SO 01	
Obsah:			Č. KOPIE		
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU	
PŮDORYS KOTELNY			1:25	D.1.5-101	