



TABULKA ZAŘÍZENÍ

POZICE	ZAŘÍZENÍ	SPECIFIKACE
STR1.1	PLYNOVÝ KOTEL	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O TEPELNÉM VÝKONU 22,5 kW (PŘI 80/60°C); 3bar; SPOTŘEBA PLYNU max. 3,7 m ³ /h
STR1.2	OHŘÍVAČ TV	STÁVAJÍCÍ NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY O OBJEMU 500 LITRŮ
STR1.3	HVDT	HYDRAULICKÝ VYROVŇVAČ DYNAMICKÝCH, PRŮTOK 4 m ³ /h
STR1.4	EXPANZNÍ NÁDOBA	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA O OBJEMU 100 L, PŘIPOJENÍ DN25
STR1.5	MAGNETICKÝ FILTR	MAGNETICKÝ ODLUČOVAČ DN40
STR1.6	EXPANZNÍ NÁDOBA	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA O OBJEMU 33 LITRŮ, PŘIPOJENO POMOCÍ PLNOPRŮTOČNÉ ARMATURY PRO PITNOU VODU
STR1.7	ČERPADLO	OBĚHOVÉ ČERPADLO; JMENOVITÝ PRACOVNÍ BOD 1,44 m ³ /h, H=2,176m, 18W; 0,18A; 1x230V
STR1.8	ČERPADLO	OBĚHOVÉ ČERPADLO S ELEKTRONICKOU REGULACÍ; JMENOVITÝ PRACOVNÍ BOD 2,2 m ³ /h, H=4,238m, 50W; 0,44A; 1x230V
STR1.9	3-CESTNÁ Klapka	3-CESTNÁ SMĚŠOVACÍ Klapka, kvs=6,3, DN25 SE SERVOPOHONEM S MOŽNOSTÍ RUČNÍHO OVLÁDÁNÍ
STR1.10	ČERPADLO	CIRKULAČNÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO TEPLÉ VODY; JMENOVITÝ PRACOVNÍ BOD 0,46 m ³ /h, H=0,829m, 7W; 0,07A; 1x230V
STR1.11	MĚŘIČ TEPLA	KOMPLET ULTRAZVUKOVÉHO MĚŘIČE TEPLA DN20, q _{max} =2,5 m ³ /h
STR1.12	PŘEČERPÁČ KONDENZÁTU	PŘEČERPÁVAČ KONDENZÁTU Z KOTLE
STR1.13	VODOMĚR	DOMOVNÍ VODOMĚR DN25, Q _{max.} = 2,5 m ³ /h
STR1.14	VODOMĚR	DOMOVNÍ VODOMĚR DN25, Q _{max.} = 1,5 m ³ /h
STR1.15	ÚPRAVNA VODY	FYZIKÁLNÍ ÚPRAVNA VODY

INVESTOR	Statutární město Prostějov nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov	GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
PROJEKT	Rekonstrukce kotelny Polská 13, Prostějov	CERGOENERGY STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
		ZAKÁZKA ČÍSLO 225Z033		
PROFESE - UCELENÁ ČÁST	STROJNÍ ČÁST	PROJEKTANT UCELENÉ ČÁSTI CERGO ENERGY s.r.o. Horní Lhota 127 678 01 Blansko IČ: 032 429 19		
STUPEŇ DOKUMENTACE :	DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	CERGOENERGY STUDIE A PROJEKCE TZB projekce@cergo.cz		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. MICHAL TRUNDA			
KONTROLOVAL :	ING. MICHAL JETELINA			
VYPRACOVAL :	ING. MICHAL TRUNDA			
NÁZEV VÝKRESU :	Půdorys strojovny			
ČÍSLO DOKUMENTU	MĚŘÍTKO	REVIZE	DATUM	PARÉ Č.
1.3	1:50	00	2022-05	