



LEGENDA ČAR

GAS GAS PLYN - OCELOVÉ POTRUBÍ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

POZICE	NÁZEV A PARAMETRY ZAŘÍZENÍ	POČET	TYP ZAŘÍZENÍ (NAPŘÍKLAD)	DODAVATEL
1A	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL JMENOVITÝ TEP. VÝKON 46 kW (PŘI SPÁDU 80/60°C), NOx 5	1	WOLF CGB 50	TECHNOLOGIE
1B	STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL JMENOVITÝ TEP. VÝKON 70,1 kW (PŘI SPÁDU 80/60°C), NOx 5	2	WOLF CGB 75	TECHNOLOGIE
2	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, OBJEM 2l, TLAK 10 bar	1	REFLEX S2/10	TECHNOLOGIE
3	TRANSPARENTNÍ SEPARAČNÍ FILTR 2", Qmax = 20 m³/h (Δ t=15K)	1	AV EQUEN NW500	TECHNOLOGIE
4	NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ, PRŮTOK 0,1-0,2 m³/hod, OBJEM NÁPLNĚ 4 kg	1	AQUAPRODUCT NB 104	TECHNOLOGIE
5	HYDRAULICKÝ VYROVŇVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ, Qmax = 12 m³/h (Δ t=15K) VČETNĚ IZOLACE A ABSORPČNÍHO ODPLYNĚNÍ	1	ETL HVDT III S	TECHNOLOGIE
6	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, OBJEM 500 l, TLAK PN6	1	REFLEX N500/6	TECHNOLOGIE
7	DEMINERALIZAČNÍ KOLONA S NÁPLNÍ 37 l MIXBEDU, S KONDUKTOREM EC2 A SMĚŠOVACÍM VENTILEM PRO NASTAVENÍ POŽADOVANÉ EL. VODIVOSTI	1	AQUAPRODUCT DKC39	TECHNOLOGIE
8	TEPLOVODNÍ DOPLŇOVACÍ SOUPRAVA (SE SOLENOIDOVÝM VENTILEM)	1	DETO TDS1	TECHNOLOGIE
9	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ SE SBĚRAČEM, Qmax = 15 m³/h (Δ t=20K), L =2,1 m	1	ETL MODUL 120	TECHNOLOGIE
10	OBĚHOVÉ ČERPADLO DN32, Q = 5,6m³/h (Δ t=20K), H = 4,0 m, PN10, 230 V	2	GRUNDFOS MAGNA 3 32-120N	TECHNOLOGIE
11	STÁVAJÍCÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA 1	1		STÁVAJÍCÍ
12	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN25, Kvs = 10	2	LDM RV 113 M	TECHNOLOGIE
13	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN20, Kvs = 6,3	1	LDM RV 113 M	TECHNOLOGIE
14	VYVAŽOVACÍ VENTIL S VYPOUŠTĚNÍM DN32	2	STAD DN32	TECHNOLOGIE
15	VYVAŽOVACÍ VENTIL S VYPOUŠTĚNÍM DN25	1	STAD DN25	TECHNOLOGIE
16	NEREZOVÝ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY O OBJEMU 318 LITRŮ, TEPLOSMĚNNÁ PLOCHA ZÁSOBNÍKU 2,65 m2	2	ACV SMART 320	STÁVAJÍCÍ
17	OBĚHOVÉ ČERPADLO DN40, Q = 2,5 m³/h (Δ t=20K), H = 2,8 m, PN10, 230 V	1	WILO STRATOS 25/1-4 PN 10	TECHNOLOGIE
18	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, OBJEM 12l, TLAK PN10 + FLOWJET 3/4"	1	REFLEX DD 12 + MK3/4"	TECHNOLOGIE
19	POJISTNÝ VENTIL DN 20 - 3/4" x 1", of. př. 10 bar	1	DUCO 3/4" x 1"	TECHNOLOGIE
20	STÁVAJÍCÍ VODOMĚR	1		STÁVAJÍCÍ
21	STÁVAJÍCÍ NABÍJECÍ ČERPADLO GRUNFOS MAGNA1 32-60 180	1		STÁVAJÍCÍ
22	MEMBRÁNOVÝ BEZPEČNOSTNÍ UZÁVĚR	1	ARMAGAS BAP DN 50	ZHOTOVITEL
23	PRUŽINOVÝ REDUKČNÍ VENTIL, NASTAVENÍ NA HODNOTU 4,2 bar	1	HONEYWELL D06FH-DN 25	TECHNOLOGIE

ODDĚLENÍ PROJEKCE  
TEPLÁRNY BRNO, a.s.  
Špitálka 6, 658 15 Brno  
tel: 545 162 193



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	NAVRHL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	INVESTOR	
ING. MAREK VAŇHARA	ING. MAREK VAŇHARA	ING. MAREK VAŇHARA	ING. MARTIN ŠROUBEK	ÚMČ Brno - Střed	
				Dominikánská 264/2, 601 69 Brno	
STAVBA				STUPEŇ	
REKONSTRUKCE PK KŘENOVÁ 55				DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
				MÍSTO STAVBY	BRNO-STŘED
STAVEBNÍ OBJEKT SO02 - PLYNOINSTALACE				FORMÁT	ATYP
				DATUM	05/2017
NÁZEV VÝKRESU				MĚŘÍTKO	1:50
				ČÍSLO ZAKÁZKY	17-015
PŮDORYS SUTERÉNU				D.1.4.02	