

## LEGENDA ČAR


— GAS — GAS —  
— ++ — ++ —

## PLYN - OCELOVÉ POTRUBÍ

ODVZDUŠŇOVACÍ OCELOVÉ POTRUBÍ

## LEGENDA ZAŘÍZENÍ

POZICE	NÁZEV A PARAMETRY ZAŘÍZENÍ	POČET	TYP ZAŘÍZENÍ (NAPŘÍKLAD)	DODAVATEL
1	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL JMENOVITÝ TEP. VÝKON 91,9 kW (PŘI SPÁDU 80/60°C), NOx 5	2	WOLF CGB 100	TECHNOLOGIE
2	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, OBJEM 8l, TLAK 6 bar	2	REFLEX NG8/6	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 VYROVNÁVAČ 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 400 l, TLAK PN6	1	REFLEX N400/6	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 TDS I	TECHNOLOGIE
9	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ SE SBĚRAČEM, Qmax = 15 m³/h (Δ t=20K), L =2,2 m	1	ETL MODUL 120	TECHNOLOGIE
10	OBĚHOVÉ ČERPADLO DN40, Q = 7,9 m³/h (Δ t=20K), H = 2,8 m, PN10, 230 V	2	GRUNDFOS MAGNA 3 40-6 F	TECHNOLOGIE
11	STÁVAJÍCÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO DN40, GRUNDFOS MAGNA 1 40-60 F	1		STÁVAJÍCÍ
12	CIRKULAČNÍ ČERPADLO DN25, Q = 3 m³/h (Δ t=20K), H = 3,0 m, PN10, 230 V	1	WILO STRATOS-Z 25/1-8	TECHNOLOGIE
13	STÁVAJÍCÍ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY O OBJEMU 800 LITRŮ	1		STÁVAJÍCÍ
14	STÁVAJÍCÍ DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA	1		STÁVAJÍCÍ
15	STÁVAJÍCÍ VODOMĚR DN 25	1		STÁVAJÍCÍ
16	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN50, Kvs = 40 (Δ t=15K)	1	DLE MaR	MaR
17	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN40, Kvs = 25 (Δ t=15K)	1	DLE MaR	MaR
18	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN32, Kvs = 16 (Δ t=15K)	1	DLE MaR	MaR
19	MEMBRÁNOVÝ BEZPEČNOSTNÍ UZÁVĚR	1	ARMAGAS BAP DN 50	ZHOTOVITEL
20	PRŮJINOVÝ REDUKČNÍ VENTIL, NASTAVENÍ NA HODNOTU 6,5 bar	1	HONEYWELL D06FH-DN 25	TECHNOLOGIE

ODDĚLENÍ PROJEKCE TEPLÁRNY BRNO, a.s. Špitálka 6, 658 15 Brno tel: 545 162 193				 <b>TEPLÁRNY BRNO</b>	
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  <b>REKONSTRUKCE PK KŘENOVÁ 39</b>				STUPĚŇ	
				DOKUMENTACE PRO	
				PROVÁDĚNÍ STAVBY	
				MÍSTO STAVBY BRNO-STŘED	
				FORMÁT A1	
STAVEBNÍ OBJEKT SO02 - PLYNOINSTALACE				DATUM 05/2017	
NÁZEV VÝKRESU				MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.4.02
AXONOMETRIE				ČÍSLO ZAKÁZKY 17-014	