


Poz.	Číslo výkresu	Název	Polotovar	Materiál	Hm.	Mn.
1		Redukční ventil tlaku		1.4301		1
2		Šroubení G2		1.4301		2
3		Pojistný ventil				1
4		Průtoměr D6383F-003BI				2
5		Průtoměr F-206BI		1.4301		1
6		Filtr H2		1.4301		1
7		Kulový kohout DN25		1.4404		3
8		Kulový kohout DN50				1
9		Zpetna klapka DN50		1.4301		1
10		Zpětná klapka DN25		1.4301		1
11		Manometr		1.4301		4
12		Jímka pro teploměr		1.4301		3
13		Teploměr -30/50°C				3
14		Nátrubek H40 6HR		1.4301	0.11	3
15		Trubka DN20 175 mm	TRø25-225 ČSN 42 5551	1.4301		1
16		Trubka DN20 250 mm	TRø25-250 ČSN 42 5551	1.4301		2
17		T-kus DN25	33,7x2,6x33,7x2,6 DIN 2615	1.4301		4
18		Trubka DN25 30mm	TRø33,7-30 ČSN 42 5551	1.4301		1
19		Trubka DN25 75 mm	TRø33,7-75 ČSN 42 5551	1.4301		6
20		Trubka DN25 80 mm	TRø33,7-80 ČSN 42 5551	1.4301		2
21		Trubka DN25 640 mm	TRø33,7-400 ČSN 42 5551	1.4301		1
22		Trubka DN50 500mm	øTR 60,2-175 ČSN 42 5551	1.4301	2.53	1
23		Koleno DN25	koleno 33,7x3	1.4301		6
24		Vsuvka DN 50		1.4301	0.25	2
25		Nátrubek DN 20	TR ø25-50	1.4301	0.05	3
26		Nátrubek DN 20	ø25-50	1.4301	0.07	3
27		Nátrubek DN20		1.4301	0.06	2
28		Závít varný DN 50	øTR 60,2-50 ČSN 42 5551	1.4301	0.26	1
29		Redukce DN25-DN20		1.4301		3
30		Redukce DN50-DN25		1.4301	0.39	1
31		T-Kus DN50 DN50	T- Kus 33,7x2,6x33,7x2,6 DIN 2615	1.4301	0.65	1
33	Redukcni.panel.00.03.01	Trubka DN20 450mm	TRø25-450 ČSN 42 5551	1.4301		3
34	Redukcni.panel.00.03.02	Trubka DN50 250mm	øTR 60,2-250 ČSN 42 5551	1.4301	1.26	1
35	Redukcni.panel.00.03.03	Trubka DN50 175 mm	øTR 60,2-175 ČSN 42 5551	1.4301	0.89	1

POZICE 1 -14 DODÁ VUT

POTRUBÍ	MÉDIUM	TLAK	TEPLOTA	MAXIMÁLNÍ PRŮTOK
A	Vodík (Oxid uhelnatý, Argon)	8 (8, 8) bar	0 (0, 0) °C	500 (300, 300) Nm3/h
B	Dusík	8 bar	0 °C	300 Nm3/h
C	Oxid uhličitý	8 bar	0 °C	300 Nm3/h
D	Zemní plyn	8 bar	15 °C	50 Nm3/h

REV. OBSAH REV. -Modification		DATUM-Date	PODPIS-Sign.	 ÚSTAV PROCESNÍHO A EKOLOGICKÉHO INŽENÝRSTVÍ Fakulta strojního inženýrství Vysoké učení technické v Brně	
MAT.KONEČNÝ: Final mater.:					
ROZM.-POLOT.: Dim-Semi Prod.:				HMOTNOST kg: Net.Weight kg:	MĚŘÍTKO: Scale:
KRESLIL: Drawn by: HUDÁK		NORM.REF.: Stand.ref.:		ČSN: Stand.:	FORMÁT VÝKRESU:
PŘEZKOUSEL: Checked by:		SCHVÁLIL: Approv.by: SKRYJA		POZNÁMKY: Notes:	Č.KUSOVNIKU: Part List No:
VÝR.PROJEDN.: Discussed by:		DATUM: Date: 11. 8. 2014		STARÝ VÝKR.: Previous Drwg.:	NOVÝ VÝKR.: New Drwg.:
NÁZEV: Name:				Redukcni.panel.00.03	
Listů - Number of Sheets: 2				List - Sheet: 1	

