

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	<u>ZARIADENIE, ARMATÚRY A POTRUBIE</u>				
	<u>Kyslík 0,45 MPa - všetky súčasti odmastiť</u>				
1	Ventil DN15, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 18 \times 1$	ks	1		
2	Ventil DN10, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 12 \times 1$	ks	1		
3	Spojka s vonkajšími závitmi W21,8x1/14" a G3/8"	ks	1		
4	Záslepka s vnútorným závitom W21,8x1/14"	ks	1		
5	Manometer $\phi 100$, rozsah 0-1MPa (bez tuku), s ventilom a príslušenstvom	ks	1		
6	Ventilová skriňa VS2 - kyslík, vzduch (SU 03) kyslík (vstup $\phi 18$, výstup $\phi 18$), vzduch (vstup $\phi 18$, výstup $\phi 18$) (ventil DN15, rýchlospojka servisný vstup, servisný ventil, manometer, tlakový snímač) vrátane uzamykateľnej plechovej skrine, montáž pod omietku	ks	2		
7	Klinický núdzový alarm poklesu tlaku - kyslík, vzduch MZU 010 / II, U=230V, 50Hz	ks	2		
8	Terminálna jednotka s konektorom a spätným ventilom - pre kyslík (podľa požiadavok STN EN ISO 7396-1), montáž pod omietku	ks	4		
	Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21				
9	$\phi 22 \times 1$	m	26		
10	$\phi 18 \times 1$	m	47		
11	$\phi 12 \times 1$	m	23		
12	$\phi 10 \times 1$	m	18		
	T - kus - Cu				
13	$\phi 42 \times 1,5 - \phi 18 \times 1 - \phi 42 \times 1,5$	ks	1		
14	$\phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1$	ks	1		
15	$\phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
16	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 18 \times 1$	ks	1		
17	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
18	$\phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
19	$\phi 10 \times 1 - \phi 10 \times 1 - \phi 10 \times 1$	ks	2		
	Oblúk 90° - Cu				
20	$\phi 22 \times 1$	ks	5		
21	$\phi 18 \times 1$	ks	14		
22	$\phi 12 \times 1$	ks	8		
23	$\phi 10 \times 1$	ks	7		
	Prechod - Cu				
24	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
25	$\phi 12 \times 1 - \phi 10 \times 1$	ks	2		
26	Rôzne tvarovky pre montáž potrubia $\phi 22 \times 1 - \phi 10 \times 1 - \text{Cu}$	ks	10		
27	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Kyslík	ks	40		
28	Tabuľka na označenie armatúr - Kyslík	ks	1		

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	<u>Vzduch 0,6MPa - všetky súčasti odmastiť</u>				
1	Ventil DN15, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 18 \times 1$	ks	1		
2	Ventil DN10, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 12 \times 1$	ks	1		
3	Spojka s vonkajšími závitmi G5/8" a G3/8"	ks	1		
4	Záslepka s vnútorným závitom G5/8"	ks	1		
5	Manometer $\phi 100$, rozsah 0-1MPa (bez tuku), s ventilom a príslušenstvom	ks	1		
6	Terminálna jednotka s konektorom a spätným ventilom - pre vzduch (podľa požiadavok STN EN ISO 7396-1), montáž pod omietku	ks	5		
	Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21				
7	$\phi 22 \times 1$	m	26		
8	$\phi 18 \times 1$	m	47		
9	$\phi 12 \times 1$	m	23		
10	$\phi 10 \times 1$	m	18		
	T - kus - Cu				
11	$\phi 42 \times 1,5 - \phi 18 \times 1 - \phi 42 \times 1,5$	ks	1		
12	$\phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1$	ks	1		
13	$\phi 18 \times 1 - \phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
14	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 18 \times 1$	ks	1		
15	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
16	$\phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
17	$\phi 10 \times 1 - \phi 10 \times 1 - \phi 10 \times 1$	ks	3		
	Oblúk 90° - Cu				
18	$\phi 22 \times 1$	ks	5		
19	$\phi 18 \times 1$	ks	14		
20	$\phi 12 \times 1$	ks	8		
21	$\phi 10 \times 1$	ks	8		
	Prechod - Cu				
22	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	1		
23	$\phi 12 \times 1 - \phi 10 \times 1$	ks	2		
24	Rôzne tvarovky pre montáž potrubia $\phi 22 \times 1 - \phi 10 \times 1 - Cu$	ks	10		
25	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Vzduch	ks	40		
26	Tabuľka na označenie armatúr - Vzduch	ks	1		
	<u>Vákuum -60 kPa - všetky súčasti odmastiť</u>				
	Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21				
1	$\phi 22 \times 1$	m	26		
	Oblúk 90° - Cu				
2	$\phi 22 \times 1$	ks	5		
3	Rôzne tvarovky pre montáž potrubia $\phi 22 \times 1 - Cu$	ks	10		
4	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Vákuum	ks	10		

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	<u>Odt'ah anesteziologických plynov</u>				
1	Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21 φ18 x 1	m	10		
2	Oblúk 90° - Cu φ18 x 1	ks	4		
3	Vetracia mriežka so sieťovinou	ks	1		
4	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Odt'ah anesteziologických plynov	ks	2		
	<u>Ostatné</u>				
	Preplach rozvodu dusíkom				
1	kyslík	ús	4		
2	vzduch	ús	4		
3	vákuum	ús	1		
4	odt'ah anesteziologických plynov	ús	1		
5	Chránička, oceľová rúra, mat tr. 11 DN15 - 300	ks	15		
6	DN25 - 300	ks	17		
7	DN32 - 300	ks	18		
8	Akrylátový protipožiarny tmel - obsah patróny 310 ml	ks	3		
9	Frézovanie drážky 3cm, hĺbka 6cm, pre potrubie vedené v stene	m	17		
10	Frézovanie drážky 3cm, hĺbka 3cm, pre potrubie vedené v stene	m	17		
11	Omietka ryh v stene	m2	1,5		
	<u>Uloženie</u>				
	Uloženie - U1 - 8 ks				
1	Objímka φ22	ks	24		
2	Montážny nosník ST 41x21x2,5 - 350	ks	8		
3	Závitová tyč M8-330	ks	16		
4	Kotva M8	ks	16		
5	Závitový kolík M8-40	ks	24		
6	Dráp Fix ST	ks	40		
7	Matica M8, Podložka 8	ks	72		
	Uloženie - U2 - 8 ks				
8	Objímka φ22	ks	24		
9	Objímka φ18	ks	16		
10	Montážny nosník ST 41x21x2,5 - 350	ks	40		
11	Závitová tyč M8-330	ks	16		
12	Kotva M8	ks	16		
13	Závitový kolík M8-40	ks	40		
14	Dráp Fix ST	ks	56		
15	Matica M8, Podložka 8	ks	88		

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	Uloženie - U3 - 41 ks				
16	Objímka $\phi 18$	ks	36		
17	Objímka $\phi 12$	ks	24		
18	Objímka $\phi 10$	ks	22		
19	Závitová tyč M8-125	ks	82		
20	Matica M8, Podložka 8	ks	82		
21	Kotva M8	ks	82		
	Uloženie - U4 - 6 ks				
22	Objímka $\phi 18$	ks	6		
23	Objímka $\phi 12$	ks	12		
24	Závitová tyč M8-125	ks	18		
25	Matica M8, Podložka 8	ks	18		
26	Kotva M8	ks	18		
	Uloženie - U5 - 2 ks				
27	Objímka $\phi 18$	ks	2		
28	Závitová tyč M8-125	ks	2		
29	Matica M8, Podložka 8	ks	2		
30	Kotva M8	ks	2		
	Uloženie - U6 - 4 ks				
31	Objímka $\phi 18$	ks	4		
32	Závitový kolík M8-20	ks	4		
33	Matica M8, Podložka 8	ks	8		
	<u>Skúšky</u>				
	Ostatné skúšky podľa STN EN ISO 7396, revizná kniha,				
1	kyslík	ks	1		
2	vzduch	ks	1		
3	vákuum	ks	1		
4	odťah anesteziologických plynov	ks	1		
	Tlakové skúšky				
5	kyslík	ks	1		
6	vzduch	ks	1		
7	vákuum	ks	1		
8	odťah anesteziologických plynov	ks	1		
	Úradná skúška				
9	kyslík	ks	1		
	<u>NÁTERY</u>				
	Potrubie				
1	1x základný náter S2000 - potrubie	m2	14,0		
2	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 1000 - biela	m2	24,0		
3	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 1999 - čierna	m2	1,0		
4	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 6600 - okrová žltá	m2	4,0		
5	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň RAL 4008 - červená magenta	m2	1,0		
	Chráničky				
6	1x základný náter S2000 - chráničky	m2	1,5		
7	2x krycí náter S2013 - chráničky odtieň 1000 - biela	m2	3,0		