

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
<u>ZARIADENIE, ARMATÚRY A POTRUBIE</u>					
<u>Prívodné potrubia a stúpačky</u>					
<u>Kyslík 0,45 MPa - všetky súčasti odmastiť</u>					
1	Ventil DN40, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 35 \times 1,5$	ks	4		
2	Ventil DN20, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 22 \times 1$	ks	4		
3	Ventil DN10, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 12 \times 1$	ks	2		
4	Spojka s vonkajšími závitmi W21,8x1/14" a G3/8"	ks	1		
5	Záslepka s vnútorným závitom W21,8x1/14"	ks	1		
6	Záslepka s vonkajším závitom G6/4"	ks	1		
7	Záslepka s vonkajším závitom G3/4"	ks	3		
8	Manometer $\phi 100$, rozsah 0-1MPa (bez tuku), s príslušenstvom a prípojkou	ks	1		
Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21					
9	$\phi 54 \times 2$	m	0,25		
10	$\phi 35 \times 1,5$	m	44		
11	$\phi 22 \times 1$	m	1		
12	$\phi 12 \times 1$	m	0,5		
T - kus - Cu					
13	$\phi 35 \times 1,5 - \phi 35 \times 1,5 - \phi 35 \times 1,5$	ks	2		
14	$\phi 35 \times 1,5 - \phi 22 \times 1 - \phi 35 \times 1,5$	ks	3		
15	$\phi 35 \times 1,5 - \phi 18 \times 1 - \phi 35 \times 1,5$	ks	2		
Oblúk 90° - Cu					
16	$\phi 35 \times 1,5$	ks	8		
17	$\phi 22 \times 1$	ks	3		
Prechod - Cu					
18	$\phi 35 \times 1,5 - \phi 22 \times 1$	ks	2		
19	$\phi 18 \times 1 - \phi 12 \times 1$	ks	2		
Zátka - Cu					
20	$\phi 54 \times 2$	ks	2		
21	$\phi 35 \times 1,5$	ks	1		
22	Rôzné tvarovky pre montáž potrubia $\phi 35 \times 1,5 - \phi 12 \times 1 - Cu$	ks	10		
23	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Kyslík	ks	20		
24	Tabuľka na označenie armatúr - Kyslík	ks	8		
<u>Stlačený vzduch 0,45 MPa - všetky súčasti odmastiť</u>					
1	Ventil DN40, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 35 \times 1,5$	ks	4		
2	Ventil DN20, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 22 \times 1$	ks	3		
3	Ventil DN10, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry $\phi 12 \times 1$	ks	2		
4	Spojka s vonkajšími závitmi G5/8" a G3/8"	ks	1		
5	Záslepka s vnútorným závitom G5/8"	ks	1		
6	Záslepka s vonkajším závitom G6/4"	ks	1		
7	Záslepka s vonkajším závitom G3/4"	ks	3		
8	Manometer $\phi 100$, rozsah 0-1MPa (bez tuku), s príslušenstvom a prípojkou	ks	2		

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	Rúra medená bezšvová STN 428710.22, TDP STN 421320.42, mat. STN423005.21				
9	φ54 x 2	m	0,25		
10	φ35 x 1,5	m	112		
11	φ22 x 1	m	1		
12	φ12 x 1	m	0,5		
	T - kus - Cu				
13	φ42 x 1,5 - φ35 x 1,5 - φ42 x 1,5	ks	1		
14	φ35 x 1,5 - φ35 x 1,5 - φ35 x 1,5	ks	1		
15	φ35 x 1,5 - φ22 x 1 - φ35 x 1,5	ks	3		
16	φ35 x 1,5 - φ18 x 1 - φ35 x 1,5	ks	3		
	Oblúk 90° - Cu				
17	φ35 x 1,5	ks	34		
18	φ22 x 1	ks	3		
19	φ12 x 1	ks	2		
	Prechod - Cu				
20	φ18 x 1 - φ12 x 1	ks	3		
	Zátka - Cu				
21	φ54 x 2	ks	2		
22	φ35 x 1,5	ks	1		
23	Rôzne tvarovky pre montáž potrubia φ35 x 1,5 - φ12 x 1 - Cu	ks	10		
24	Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Vzduch 0,45 MPa	ks	40		
25	Tabuľka na označenie armatúr - Vzduch 0,45 MPa	ks	9		
	<u>Ostatné</u>				
	Preplach rozvodu dusíkom				
1	kyslík	ús	2		
2	vzduch	ús	3		
	Chránička, oceľová rúra, mat tr. 11				
3	DN40 - 350	ks	4		
4	DN40 - 300	ks	12		
5	Akrylátový protipožiarny tmel - obsah patróny 310 ml	ks	2		
6	Oceľová skrinka uzamykateľná 1200 x 400 x 200 mm vrátane kotvenia a náterov	ks	1		
	<u>Uloženie</u>				
	Uloženie U1 - 45 ks				
1	Konzola 28x30 - 200	ks	45		
2	Skrutka samorezná	ks	90		
3	Podložka	ks	90		
4	Hmoždinka	ks	90		
5	Objímka φ35	ks	45		
6	Závitový kolík M8 x 60	ks	45		
7	Konzolová príchytka	ks	45		
8	Podložka	ks	45		
9	Matica M8	ks	45		

Čís. poz.	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Jednotková hmotnosť [kg]	Celková hmotnosť [kg]
	Uloženie - U2 - 14 ks				
10	Kotva zo závitom M8	ks	14		
11	Závitová tyč M8 - 500	ks	11		
12	Závitová tyč M8 - 150	ks	3		
13	Podložka 8	ks	14		
14	Matica M8	ks	14		
15	Objímka $\phi 35$	ks	14		
	Uloženie - U3 - 19 ks				
16	Kotva zo závitom M8	ks	19		
17	Závitová tyč M8 - 120	ks	19		
18	Podložka 8	ks	19		
19	Matica M8	ks	19		
20	Objímka $\phi 54$	ks	2		
21	Objímka $\phi 35$	ks	17		
	<u>Skúšky</u>				
	Ostatné skúšky podľa STN EN ISO 7396, revizná kniha,				
1	kyslík	ks	1		
2	vzduch 0,45MPa	ks	1		
	Tlakové skúšky				
3	kyslík	ks	1		
4	vzduch 0,45MPa	ks	1		
	Úradná skúška				
5	kyslík	ks	1		
	<u>NÁTERY</u>				
	Potrubie				
1	1x základný náter S2000 - potrubie	m2	17,5		
2	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 1000 - biela	m2	35		
3	2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 1999 - čierna	m2	1		
	Chráničky				
4	1x základný náter S2000 - chránička	m2	2,0		
5	2x krycí náter S2013 - chránička odtieň 1000 - biela	m2	4,0		