

WYKAZ CZĘŚCI

KOMAG		Obiekt: <div>Prototyp mobilnego magazynu ciepła</div>		Nr rysunku: <div>W52.006-02.01</div>		Nr wykazu: <div>W52.006W02.01</div>		
Zakład BG		Zespół: <div>Zbiornik wewnętrzny II</div>		Projekt NCBR: FlowPCM NTE2/0021/2022		Korzystanie z informacji zawartych w wykazach wymaga pisemnego zezwolenia KOMAG-u		Ark. / l. ark. 1/4
Poz.	Szt. na komp.	Nazwa	Nr rys., norma, katalog	Masa [kg]		Materiał	Uwagi	
				1 szt.	kompletu			
1	2	3	4	5a	5b	6	7	
1	1	Wężownica	W52.006-01.01.001		26,1	miedź		
2	1	Bl. 3x1540x5078	W52.006-02.01		178,9	X2CrNiMo17-12-2		
3	1	Bl. 4x1598x1607	W52.006-02.01		63,4	X2CrNiMo17-12-2		
4	1	Bl. 4x1598x1608	W52.006-02.01		56,0	X2CrNiMo17-12-2		
5	1	Bl. 6x326x5045	W52.006-02.01		37,1	X2CrNiMo17-12-2		
6	1	Bl. Ø1720x6	W52.006-02.01		26,7	X2CrNiMo17-12-2		
7	1	Bl. Ø1720x10	W52.006-02.01		19,9	X2CrNiMo17-12-2		
8	1	Bl. Ø340x24	W52.006-02.01		10,9	X2CrNiMo17-12-2		
9	1	Bl. 4x160x608	W52.006-02.01		2,7	X2CrNiMo17-12-2		
10	1	Bl. 3x146x595	W52.006-02.01		1,1	X2CrNiMo17-12-2		
11	2	Złącze Ø59x30	W52.006-02.01	0,4	0,8	X2CrNiMo17-12-2		
12	2	Złącze Ø45x32	W52.006-02.01	0,3	0,6	X2CrNiMo17-12-2		
13	34	Bl. 3x45x70	W52.006-02.01	0,1	3,4	X2CrNiMo17-12-2		
14	1	Bl. 6x80x1600	W52.006-02.01		5,2	X2CrNiMo17-12-2		
15	1	Bl. 6x80x815	W52.006-02.01		2,8	X2CrNiMo17-12-2		
16	1	Bl. 6x80x584	W52.006-02.01		2,0	X2CrNiMo17-12-2		
Opracował: K. Kwaśny			Data: 02.2025	Weryfikował: M. Bal		Data: 02.2025	Zatwierdził: P. Matusiak	Data: 02.2025

WYKAZ CZĘŚCI

KOMAG		Obiekt: Prototyp mobilnego magazynu ciepła			Nr rysunku: W52.006-02.01		Nr wykazu: W52.006W02.01	
Zakład BG		Zespół: Zbiornik wewnętrzny II			Projekt NCBR: FlowPCM NTE2/0021/2022		Korzystanie z informacji zawartych w wykazach wymaga pisemnego zezwolenia KOMAG-u	Ark. / l. ark. 2/4
Poz.	Szt. na komp.	Nazwa	Nr rys., norma, katalog	Masa [kg]		Materiał	Uwagi	
				1 szt.	kompletu			
1	2	3	4	5a	5b	6	7	
17	1	Pręt Ø10-5013	W52.006-02.01		3,2	X2CrNiMo17-12-2		
18	1	Pręt Ø10-3810	W52.006-02.01		2,4	X2CrNiMo17-12-2		
19	1	Pręt Ø10-1208	W52.006-02.01		0,8	X2CrNiMo17-12-2		
20	1	Bl. 6x60x1600	W52.006-02.01		4,6	X2CrNiMo17-12-2		
21	1	Bl. 6x60x806	W52.006-02.01		2,3	X2CrNiMo17-12-2		
22	1	Bl. 6x61x589	W52.006-02.01		1,7	X2CrNiMo17-12-2		
23	2	Bl. 6x60x798	W52.006-02.01	2,3	4,6	X2CrNiMo17-12-2		
24	2	Bl. 6x60x795	W52.006-02.01	2,3	4,6	X2CrNiMo17-12-2		
25	2	Bl. 6x50x505	W52.006-02.01	1,2	2,4	X2CrNiMo17-12-2		
26	2	Bl. 6x50x505	W52.006-02.01	1,2	2,4	X2CrNiMo17-12-2		
27	2	Bl. 6x50x449	W52.006-02.01	1,1	2,2	X2CrNiMo17-12-2		
28	2	Bl. 6x50x505	W52.006-02.01	1,2	2,4	X2CrNiMo17-12-2		
29	2	Bl. 6x50x564	W52.006-02.01	1,4	2,8	X2CrNiMo17-12-2		
30	1	Bl. 6x50x589	W52.006-02.01		1,4	X2CrNiMo17-12-2		
31	4	Bl. Ø37x3	W52.006-02.01	0,1	0,4	X2CrNiMo17-12-2		
32	2	Bl. Ø54x4	W52.006-02.01	0,1	0,2	X2CrNiMo17-12-2		
Opracował: K. Kwaśny			Data: 02.2025	Weryfikował: M. Bal		Data: 02.2025	Zatwierdził: P. Matusiak	Data: 02.2025

WYKAZ CZĘŚCI

KOMAG		Obiekt: Prototyp mobilnego magazynu ciepła		Nr rysunku: W52.006-02.01		Nr wykazu: W52.006W02.01	
Zakład BG		Zespół: Zbiornik wewnętrzny II		Projekt NCBR: FlowPCM NTE2/0021/2022		Korzystanie z informacji zawartych w wykazach wymaga pisemnego zezwoleń KOMAG-u	
Poz.	Szt. na komp.	Nazwa	Nr rys., norma, katalog	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
				1 szt.	kompletu		
1	2	3	4	5a	5b	6	7
33	2	Bl. 6x55x350	W52.006-02.01	0,9	1,8	X2CrNiMo17-12-2	
34	45	L40x4-20	W52.006-02.01	0,1	4,5	X2CrNiMo17-12-2	
35	1	Bl. 6x50x780	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
36	1	Bl. 6x50x780	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
37	1	Bl. 6x50x780	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
38	1	Bl. 6x50x780	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
39	1	Bl. 6x50x799	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
40	1	Bl. 6x50x799	W52.006-02.01		1,7	CW508L	
41	4	Bl. 6x40X40	W52.006-02.01	0,1	0,4	X2CrNiMo17-12-2	
42	2	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø26,9x3,2-300	W52.006-02.01	0,5	1,0	X2CrNiMo17-12-2	
43	2	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø42,4x3,2-185	W52.006-02.01	0,6	1,2	X2CrNiMo17-12-2	
44	2	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø42,4x3,2-120	W52.006-02.01	0,3	0,6	X2CrNiMo17-12-2	
45	4	Łuk hamburski 90°-3D-Ø42,4x3,2 X3CrNiMo17-13-3	W52.006-02.01	0,2	0,8	X2CrNiMo17-12-2	
46	4	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø42,4x3,2-252	W52.006-02.01	0,8	3,2	X2CrNiMo17-12-2	
47	1	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø60,3x3,6-720	W52.006-02.01		3,4	X2CrNiMo17-12-2	
Opracował: K. Kwaśny			Data: 02.2025	Weryfikował: M. Bal		Data: 02.2025	Zatwierdził: P. Matusiak
							Data: 02.2025

Ark. / l. ark.

3/4

WYKAZ CZĘŚCI

KOMAG		Obiekt: Prototyp mobilnego magazynu ciepła		Nr rysunku: W52.006-02.01		Nr wykazu: W52.006W02.01	
Zakład BG		Zespół: Zbiornik wewnętrzny II		Projekt NCBR: FlowPCM NTE2/0021/2022		Korzystanie z informacji zawartych w wykazach wymaga pisemnego zezwolenia KOMAG-u	Ark. / l. ark. 4/4
Poz.	Szt. na komp.	Nazwa	Nr rys., norma, katalog	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
				1 szt. 5a	kompletu 5b		
1	2	3	4	5a	5b	6	7
48	1	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø60,3x3,6-130	W52.006-02.01		0,6	X2CrNiMo17-12-2	
49	1	Łuk hamburski 90° -3D-Ø60,3x3,6 X3CrNiMo17-13-3	W52.006-02.01		0,6	X2CrNiMo17-12-2	Dociąć na kąt 83°
50	1	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø60,3x3,6-1200	W52.006-02.01		6,0	X2CrNiMo17-12-2	
51	2	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø48,3x3,2-63	W52.006-02.01		0,2	X2CrNiMo17-12-2	
52	1	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø42,4x3,2-149	W52.006-02.01	0,5	1,0	X2CrNiMo17-12-2	
53	1	Rura przewodowa D1-CZ-A1 Ø33,7x3,2-1230	W52.006-02.01		3,0	X2CrNiMo17-12-2	
54	2	Kolanko mosiężne 90° 1 1/4” nakrętno-wkrętne	handlowy	0,3	0,6	wg producenta	
55	2	Nypel przejściowy do lutowania 1 1/4”	handlowy	0,2	0,4	wg producenta	
		Materiał spawalniczy	PN-EN ISO 3581:2024-02		7,9	E19123LR11	
					524,2		
Opracował: K. Kwaśny		Data: 02.2025	Weryfikował: M. Bal		Data: 02.2025	Zatwierdził: P. Matusiak	
						Data: 02.2025	