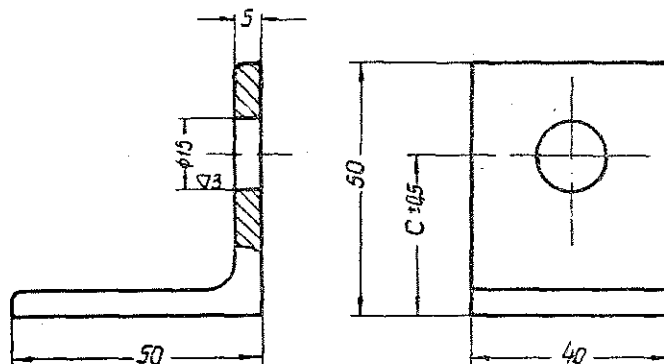


	Межведомственная норма	МВН 534-54
	Детали и элементы пылегазовоздухопроводов	
	Компенсаторы линзовые	
	УГОЛЬНИКИ	

ОСТАЛЬНОЕ



Пример обозначения угольника с $C=32$ мм:

угольник МВН 534-02

Обозначение	C, мм
МВН 534-01	25
МВН 534-02	32

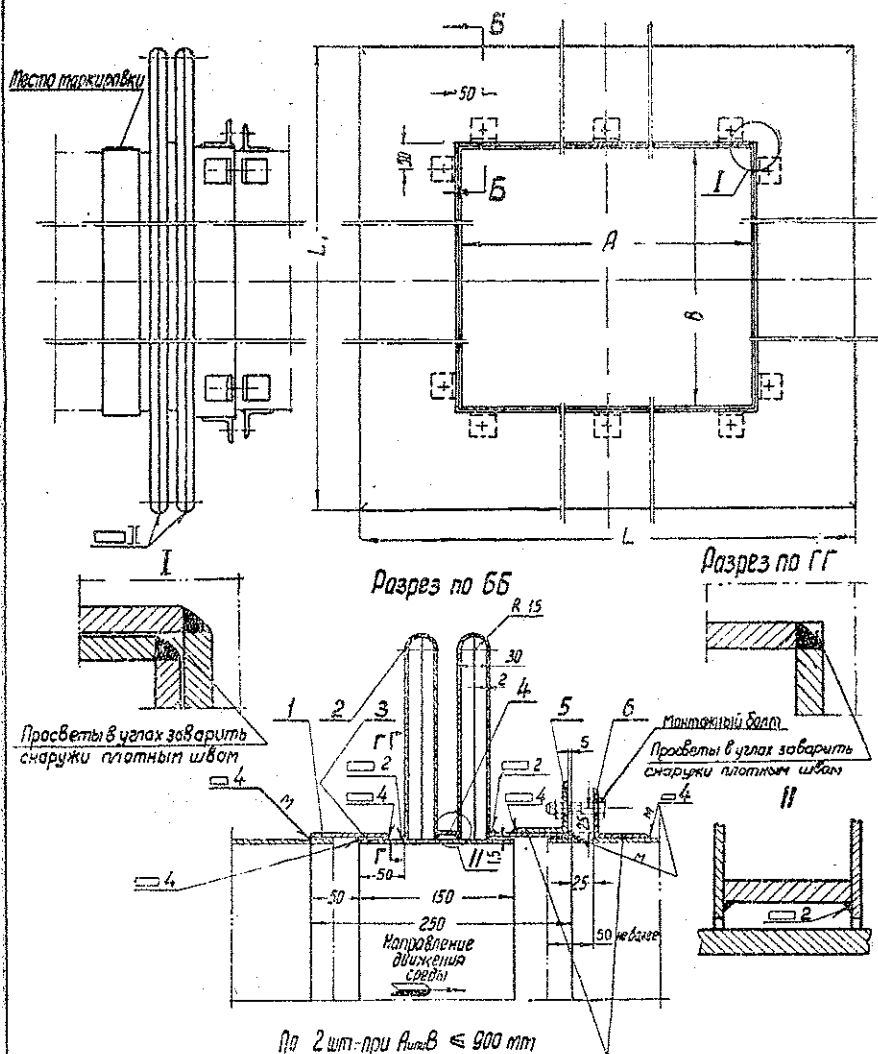
1. Материал: угольник $50 \times 50 \times 5$ ОСТ 10014-39
Ст. 3, ГОСТ 535-52
2. Вес - 0,145 кг.

Междуведомственная норма

МВН 543-55

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
КОМПЕНСАТОРЫ ДВУХЛИНЗОВЫЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Взамен МВН 543-54



по 2 шт.-при $A_{\text{пол.В}} \leq 900 \text{ мм}$

по 3 шт.-при $A_{\text{пол.В}} = 1000 \div 1600 \text{ мм}$

по 4 шт.-при $A_{\text{пол.В}} = 1800 \div 2400 \text{ мм}$

по 5 шт.-при $A_{\text{пол.В}} = 2500 \div 3400 \text{ мм}$

по 6 шт.-при $A_{\text{пол.В}}$ свыше 3400 мм

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
КОМПЕНСАТОРЫ ДВУХЛИНЗОВЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

МВН 543-55

Пример обозначения компенсатора с номинальным проходом 1200 × 800:

КОМПЕНСАТОР 1200 × 800 МВН 543-36

Пример маркировки того же компенсатора:

1200 × 800 МВН 543-36 марка завода

Обозначение	Номинальный проход компенсатора	мм				Вес кг	Обозначение	Номинальный проход компенсатора	мм				Вес кг
		A	B	L	L ₁								
МВН 543-01	300 × 400	300	400		715	41,1	МВН 543-23	800 × 1600	790	1600	1205	2015	137
МВН 543-02	300 × 500		500		815	45,5	МВН 543-24	900 × 400		400		815	80,1
МВН 543-03	300 × 600		600		915	49,9	МВН 543-25	900 × 700	890	700		1115	93,5
МВН 543-04	300 × 700		700		1015	54,4	МВН 543-26	900 × 1200		1200		1615	121
МВН 543-05	400 × 500		500		815	50,0	МВН 543-27	1000 × 200		200		515	69,8
МВН 543-06	400 × 600		600		915	54,6	МВН 543-28	1000 × 600		600		1015	96,2
МВН 543-07	400 × 700	400	700	715	1015	58,9	МВН 543-29	1000 × 700	990	700		1115	101
МВН 543-08	400 × 800		800		1115	63,4	МВН 543-30	1000 × 800		800		1215	100
МВН 543-09	400 × 900		900		1215	67,8	МВН 543-31	1000 × 1000		1000		1415	116
МВН 543-10	500 × 600		600		915	58,9	МВН 543-32	1200 × 300		300		615	76,5
МВН 543-11	500 × 800	500	800	815	1115	67,9	МВН 543-33	1200 × 400		400		715	81,3
МВН 543-12	500 × 900		900		1215	72,0	МВН 543-34	1200 × 600		600		1015	106
МВН 543-13	500 × 1000		1000	915	1415	91,5	МВН 543-35	1200 × 700	1180	700		1115	111
МВН 543-14	600 × 600		600		915	63,0	МВН 543-36	1200 × 800		800	1595	1215	116
МВН 543-15	600 × 700	590	700	905	1015	67,3	МВН 543-37	1200 × 1000		1000		1415	127
МВН 543-16	600 × 800		800		1115	71,8	МВН 543-38	1200 × 1200		1200		1615	137
МВН 543-17	600 × 900		900		1215	76,2	МВН 543-39	1400 × 500		500		915	112
МВН 543-18	700 × 500		500	1005	815	63,0	МВН 543-40	1400 × 600		600		1015	117
МВН 543-19	700 × 700	690	700		1015	71,8	МВН 543-41	1400 × 700		700	1815	1115	122
МВН 543-20	700 × 800		800	1105	1215	77,2	МВН 543-42	1400 × 800		800		1215	127
МВН 543-21	800 × 800	730	800		1215	95,5	МВН 543-43	1400 × 900		900		1315	132
МВН 543-22	800 × 1200		1200		1615	116	МВН 543-44	1400 × 1000		1000		1415	139

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
КОМПЕНСАТОРЫ ДВУХЛИНЗОВЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

МВН 543-55

Обозначение	Номинальный проход компенсатора	мм				Вес кг	Обозначение	Номинальный проход компенсатора	мм				Вес кг
		A	B	L	L ₁								
МВН 543-45	1400 × 1200	1400	1200	1815	1615	118	МВН 543-68	2000 × 2000	1960	2000	2375	2415	219
МВН 543-46	1500 × 300		300	1795	615	95,4	МВН 543-69	2100 × 900	2100	900	2515	1315	168
МВН 543-47	1500 × 800		800		1215	131	МВН 543-70	2200 × 1200		1200		1615	198
МВН 543-48	1500 × 900	1480	900	1895	1315	136	МВН 543-71	2200 × 1400		1400		1815	209
МВН 543-49	1500 × 1000		1000		1415	142	МВН 543-72	2200 × 1600	2200	1600	2615	2015	220
МВН 543-50	1500 × 1200		1200		1615	153	МВН 543-73	2200 × 1800		1800		2215	232
МВН 543-51	1600 × 500		500		915	122	МВН 543-74	2200 × 2200		2200		2615	255
МВН 543-52	1500 × 700		700		1115	132	МВН 543-75	2300 × 1000	2300	1000	2715	1415	184
МВН 543-53	1600 × 1000	1600	1000	2015	1415	149	МВН 543-76	2400 × 1200		1200		1615	200
МВН 543-54	1600 × 1200		1200		1615	159	МВН 543-77	2400 × 1400		1400		1815	210
МВН 543-55	1600 × 1400		1400		1815	169	МВН 543-78	2400 × 1600	2400	1600	2815	2015	220
МВН 543-56	1600 × 1600		1600		2015	179	МВН 543-79	2400 × 1800		1800		2215	231
МВН 543-57	1800 × 300		300		715	123	МВН 543-80	2400 × 2000		2000		2415	242
МВН 543-58	1800 × 800		800		1215	148	МВН 543-81	2400 × 2200		2200		2615	252
МВН 543-59	1800 × 900		900		1315	153	МВН 543-82	2600 × 1200		1200		1615	211
МВН 543-60	1800 × 1000	1800	1000	2215	1415	159	МВН 543-83	2600 × 1400	2600	1400	3015	1815	221
МВН 543-61	1800 × 1200		1200		1615	170	МВН 543-84	2600 × 1500		1500		1915	226
МВН 543-62	1800 × 1400		1400		1815	180	МВН 543-85	2800 × 1200		1200		1615	221
МВН 543-63	1800 × 1800		1800		2215	200	МВН 543-86	2800 × 1400	2800	1400	3215	1815	231
МВН 543-64	2000 × 1000		1000		1415	167	МВН 543-87	3400 × 1000		1000		1415	232
МВН 543-65	2000 × 1300		1300		1715	183	МВН 543-88	3400 × 2000	3400	2000	3815	2415	277
МВН 543-66	2000 × 1600	1960	1600	2375	2015	198	МВН 543-89	4000 × 1500	4000	1500	4415	1915	302
МВН 543-67	2000 × 1800		1800		2215	209	МВН 543-90	4600 × 1100	4600	1100	5015	1515	310

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1		2		3		4		5		6		Вес на табличке металла сварных швов кг				
Наименование	Пояс		Полупинза		Рубашка		Перемычка		Угольник		Угольник						
Количество	2		4		1		1		см. ниже		см. ниже						
Материал	—		Сталь ГОСТ 3800-47 Полупинза: МСтЗ ГОСТ 507-52		—		—		50×50×5 ГОСТ 10014-39 Ст. 3, ГОСТ 535-52		50×50×5 ГОСТ 10014-39 Ст. 3, ГОСТ 535-52						
№ нормы или стандарта	МВН 545-55		МВН 544-55		МВН 546-55		МВН 547-54		МВН 534-54		МВН 534-54						
Обозначение компенсатора	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение	Вес, кг шт. Общ.					
МВН 543 - 69	МВН 545-69	16,6 33,2	МВН 544-69	22,4 44,8	МВН 546-138	35,3 35,3	МВН 547-69	4,78 4,78	12		174		2,17				
МВН 543 - 70	МВН 545-70	18,9 37,8	МВН 544-70	26,9 53,8	МВН 546-140	40,2 40,2	МВН 547-70	5,41 5,41					2,49				
МВН 543 - 71	МВН 545-71	20,0 40,0	МВН 544-71	28,5 57,0	МВН 546-142	42,5 42,5	МВН 547-71	5,73 5,73	14		203		2,62				
МВН 543 - 72	МВН 545-72	21,1 42,2	МВН 544-72	30,1 60,2	МВН 546-144	44,9 44,9	МВН 547-72	6,03 6,03					2,75				
МВН 543 - 73	МВН 545-73	22,2 44,4	МВН 544-73	31,7 63,4	МВН 546-146	47,3 47,3	МВН 547-73	6,35 6,35	15		232		2,91				
МВН 543 - 74	МВН 545-74	24,4 48,8	МВН 544-74	35,0 70,0	МВН 546-148	52,1 52,1	МВН 547-74	6,97 6,97					2,98				
МВН 543 - 75	МВН 545-75	18,3 36,6	МВН 544-75	24,3 48,6	МВН 546-150	38,8 38,8	МВН 547-75	5,25 5,25					1,79				
МВН 543 - 76	МВН 545-76	20,0 40,0	МВН 544-76	26,3 52,6	МВН 546-152	42,4 42,4	МВН 547-76	5,73 5,73	МВН 534-01	14	0,05	203	МВН 534-02	14	0,05	203	2,24
МВН 543 - 77	МВН 545-77	21,1 42,2	МВН 544-77	27,6 55,2	МВН 546-154	44,8 44,8	МВН 547-77	6,05 6,05					2,41				
МВН 543 - 78	МВН 545-78	22,2 44,4	МВН 544-78	28,9 57,8	МВН 546-156	47,1 47,1	МВН 547-78	6,34 6,34					2,67				
МВН 543 - 79	МВН 545-79	23,3 46,6	МВН 544-79	30,2 60,4	МВН 546-158	49,5 49,5	МВН 547-79	6,67 6,67					2,93				
МВН 543 - 80	МВН 545-80	24,4 48,8	МВН 544-80	31,5 63,0	МВН 546-160	51,9 51,9	МВН 547-80	6,99 6,99					3,11				
МВН 543 - 81	МВН 545-81	25,5 51,0	МВН 544-81	32,8 65,6	МВН 546-162	54,3 54,3	МВН 547-81	7,29 7,29					3,17				
МВН 543 - 82	МВН 545-82	21,1 42,2	МВН 544-82	27,6 55,2	МВН 546-164	44,8 44,8	МВН 547-82	6,37 6,37	16		232		2,74				
МВН 543 - 83	МВН 545-83	22,2 44,4	МВН 544-83	28,9 57,8	МВН 546-166	47,1 47,1	МВН 547-83	6,05 6,05					2,86				
МВН 543 - 84	МВН 545-84	22,7 45,4	МВН 544-84	29,5 59,0	МВН 546-168	48,3 48,3	МВН 547-84	6,37 6,37					3,00				
МВН 543 - 85	МВН 545-85	22,2 44,4	МВН 544-85	28,9 57,8	МВН 546-170	47,2 47,2	МВН 547-85	6,81 6,81					2,83				

Листы и элементы пилестроудкоробов
компенсаторы для линейных прямых

МВН 543-55

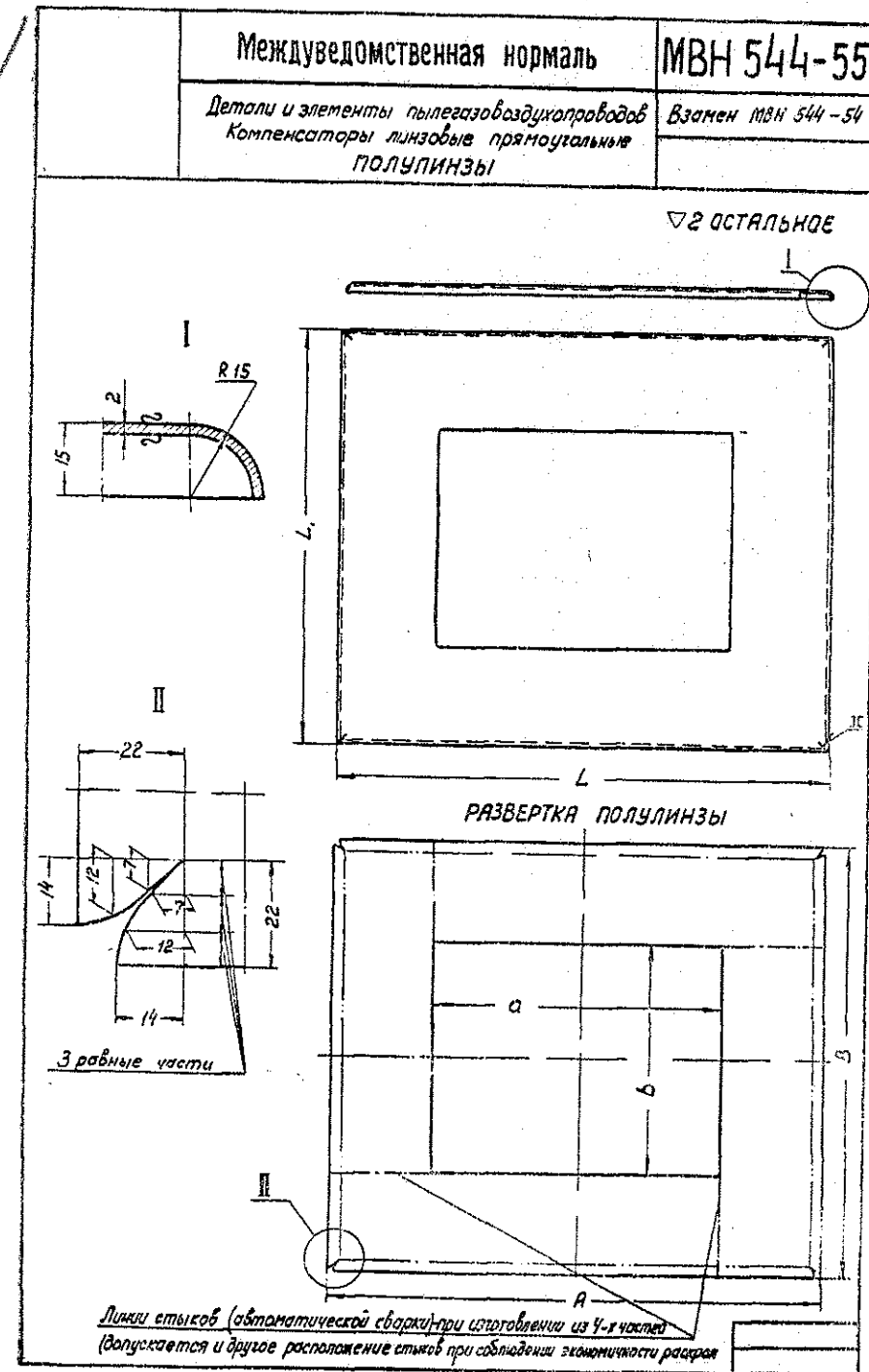
СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1		2		3		4		5		6		Вес на табличке и металла сборных швов кг
Наименование	Пояс		Полупинза		Рубашка		Перемычка		Угольник		Угольник		
Количество	2		4		1		1		см. ниже		см. ниже		
Материал	—		Сталь ГОСТ 3800-47 Полупинза: МСтЗ ГОСТ 507-52		—		—		50×50×5 ГОСТ 10014-39 Ст. 3, ГОСТ 535-52		50×50×5 ГОСТ 10014-39 Ст. 3, ГОСТ 535-52		
№ нормы или стандарта	МВН 545-55		МВН 544-55		МВН 546-55		МВН 547-54		МВН 534-54		МВН 534-54		
Обозначение компенсатора	Обозначение	Вес, кг	Обозначение	Вес, кг	Обозначение	Вес, кг	Обозначение	Вес, кг	Обозначение	Вес, кг	Обозначение	Вес, кг	
	Изм.	Общ.	Изм.	Общ.	Изм.	Общ.	Изм.	Общ.	Изм.	Общ.	Изм.	Общ.	
МВН 543 - 86	МВН 545-86	23,3 46,6	МВН 544-86	30,2 60,4	МВН 546-172	49,5 49,5	МВН 547-86	6,35 6,35	МВН 534-01	16	2,32	МВН 534-02	16 2,32
МВН 543 - 87	МВН 545-87	24,4 48,8	МВН 544-87	31,5 63,0	МВН 546-174	51,9 51,9	МВН 547-87	6,97 6,97	МВН 534-01	18	0,145	МВН 534-02	18 0,145
МВН 543 - 88	МВН 545-88	29,9 59,8	МВН 544-88	34,1 68,2	МВН 546-176	63,7 63,7	МВН 547-88	8,55 8,55	МВН 534-01	18	2,61	МВН 534-02	18 2,61
МВН 543 - 89	МВН 545-89	30,4 60,8	МВН 544-89	39,7 79,4	МВН 546-178	64,7 64,7	МВН 547-89	8,71 8,71	МВН 534-01	18	2,61	МВН 534-02	18 2,61
МВН 543 - 90	МВН 545-90	32,5 65,0	МВН 544-90	39,9 79,8	МВН 546-180	67,0 67,0	МВН 547-90	9,03 9,03	МВН 534-01	18	2,61	МВН 534-02	18 2,61

Листы и элементы пилестроудкоробов
компенсаторы для линейных прямых

МВН 543-55

1. Компенсирующая способность — по МВН 543 - 54.
2. Сборку полупинз и приварку их к вет 1,3 и 4 производить электродами типа Э42, ГОСТ 2523-51.
3. Технические условия — по МВН 590 - 55.



Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
Компенсаторы линзовые прямоугольные
ПОЛУЛИНЗЫ

МВН 544-55

Пример обозначения:

ПОЛУЛИНЗА МВН 544-18

Обозначение	Натяжной провод компенсатора	a	b	L	L	Я	B	Вес кг	Обозначение	Натяжной провод компенсатора	a	b	L	L	Я	B	Вес кг
мм																	
МВН544-01	300×400	413	715				730	5,14	МВН544-33	1200×400	413	1435	715	1510		730	9,47
МВН544-02	300×500	513	815				830	5,63	МВН544-34	1200×600	613		1015			1030	14,4
МВН544-03	300×600	613	915		615	630	930	6,12	МВН544-35	1200×700	713	1555	1115		1130	15,1	
МВН544-04	300×700	713	1015				1030	6,63	МВН544-36	1200×800	815		1215	1010		1230	15,7
МВН544-05	400×500	513	815				830	6,12	МВН544-37	1200×1000	1013		1415			1450	17,0
МВН544-06	400×600	613	915				930	6,66	МВН544-38	1200×1200	1213		1615			1630	18,3
МВН544-07	400×700	713	1015	715	730		1030	7,11	МВН544-39	1400×900	913		915			930	15,2
МВН544-08	400×800	813	1115				1130	7,60	МВН544-40	1400×600	613		1015			1030	15,9
МВН544-09	400×900	913	1215				1230	8,09	МВН544-41	1400×700	713		1115			1130	16,5
МВН544-10	500×600	613	915				930	7,11	МВН544-42	1400×800	813	1815	1215	1830	1230	17,0	
МВН544-11	500×800	813	1115	815	830		1130	8,09	МВН544-43	1400×900	913		1315			1330	17,8
МВН544-12	500×900	913	1215				1230	8,57	МВН544-44	1400×1000	1013		1415			1430	18,6
МВН544-13	500×1000	1013	1415	915	930	1430	12,6	МВН544-45	1400×1200	1213		1515			1530	19,8	
МВН544-14	500×600	613	915				930	7,55	МВН544-46	1500×300	313	1755	615	1810		630	12,0
МВН544-15	500×700	713	1015				1030	8,04	МВН544-47	1500×800	813		1215			1230	17,7
МВН544-16	500×800	813	1115		905	920	1130	8,54	МВН544-48	1500×900	913	1855	1315	1910		1330	19,3
МВН544-17	500×900	913	1315				1330	12,5	МВН544-49	1500×1000	1013		1415			1430	19,0
МВН544-18	700×500	513	815	1005	1020		830	7,55	МВН544-50	1500×1200	1213		1615			1630	20,3
МВН544-19	700×700	703	713	1015			1030	8,54	МВН544-51	1600×500	513		915			950	16,5
МВН544-20	700×800	813	1215	1105	1120		1230	12,5	МВН544-52	1600×700	713		1115			1130	17,8
МВН544-21	800×800	813	1215				1230	13,2	МВН544-53	1600×1000	1013		1415			1430	19,8
МВН544-22	800×1200	1213	1615	1205	1220		1630	19,8	МВН544-54	1600×1200	1213		1615			1630	21,1
МВН544-23	800×1000	1013	2015				2030	18,5	МВН544-55	1600×1400	1413		1815			1830	22,4
МВН544-24	900×400	413	715				730	11,2	МВН544-56	1600×1600	1613		2015			2030	23,6
МВН544-25	900×700	713	1115				1130	13,2	МВН544-57	1800×300	313		715			730	15,5
МВН544-26	900×1200	1213	1815		1305	1320	1830	16,4	МВН544-58	1800×800	813		1215			1230	19,6
МВН544-27	1000×200	213	515				530	9,12	МВН544-59	1800×900	913		1315			1330	20,4
МВН544-28	1000×600	613	1015				1030	12,2	МВН544-60	1800×1000	1813		2215		2230	1430	21,1
МВН544-29	1000×700	1003	713	1115	1405	1420	1130	13,7	МВН544-61	1800×1200	1213		1615			1630	22,4
МВН544-30	1000×800	813	1215				1230	12,9	МВН544-62	1800×1400	1413		1815			1830	23,7
МВН544-31	1000×1000	1013	1415				1430	15,6	МВН544-63	1800×1800	1813		2215			2230	26,3
МВН544-32	1200×300	1193	313	615	1455	1510	630	8,98	МВН544-64	2000×1000	1973	1013	2375	1415	2390	1430	22,1

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
компенсаторы линзовые прямоугольные
полуплинзы

МВН 544 - 55

Обозначение	Номинальный проход компенсатора	а	б	Л	Л	А	В	Вес кг	Обозначение	Номинальный проход компенсатора	а	б	Л	Л	А	В	Вес кг
		мм									мм						
МВН 544-65	2000х1300		1313		1715		1730	24,1	МВН 544-78	2400х1500		1513		2015		2030	28,9
МВН 544-66	2000х1500		1613		2015		2030	26,0	МВН 544-79	2400х1800		1813		2215		2230	30,2
МВН 544-67	2000х1800	1973		2375		2390		27,3	МВН 544-80	2400х2000	2113		2815		2830		31,5
МВН 544-68	2000х2000		1813		2215		2230	27,3	МВН 544-81	2400х2200		2013		2415		2430	31,5
МВН 544-69	2100х900	2113	913	2515	1315	2530	1330	22,4	МВН 544-82	2600х1200		2213		2615		2630	32,8
МВН 544-70	2200х1200		1213		1615		1630	26,9	МВН 544-83	2600х1400	2613	1413	3015	1815	3030	1830	28,9
МВН 544-71	2200х1400		1413		1815		1830	28,5	МВН 544-84	2600х1500		1513		1915		1930	29,5
МВН 544-72	2200х1500	2213	1613	2615	2015	2630	2030	30,1	МВН 544-85	2800х1200		1213		1615		1630	28,9
МВН 544-73	2200х1800		1813		2215		2230	31,7	МВН 544-86	2800х1400	2813	1413	3215	1815	3230	1830	29,5
МВН 544-74	2200х2200		2213		2615		2630	33,0	МВН 544-87	3400х1200		1013		1415		1430	29,2
МВН 544-75	2300х1000	2313	1013	2715	1415	2730	1430	24,3	МВН 544-88	3400х2000	3413	2013	3815	2415	3830	2430	34,1
МВН 544-76	2400х1200		1213		1615		1630	26,3	МВН 544-89	4000х1500		1513		1915		1930	39,7
МВН 544-77	2400х1400	2413	1413	2815	1615	2830	1630	27,6	МВН 544-90	4600х1100	4613	1113	5015	1515	5030	1530	39,9

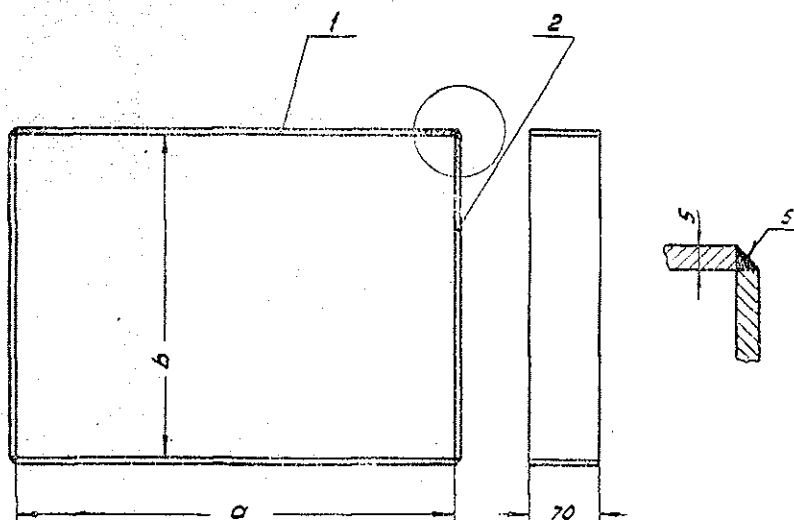
ГОСТ 3680-47

1. Материал - сталь тонколистовая МнЗ, ГОСТ 50132

2. Допуски на свободные размеры - по 7-му классу точности, ОСТ 1010 и ГОСТ 2689-54.

3. Технические условия - по МВН 590-55, п. 21

	Межведомственная норма	МВН 545-55
	Детали и элементы пылегазо-воздухопроводов	Взамен МВН 545-54.
	Компенсаторы линзовые прямоугольные	
	Пояск	



Пример обозначения:

Пояск МВН 545-25

Обозначение	Номинальный проход компенсатора	a	b	Вес кг	Обозначение	Номинальный проход компенсатора	a	b	Вес кг
		мм					мм		
МВН 545-01	300 × 400	313	413	4,03	МВН 545-09	400 × 300	413	913	7,33
МВН 545-02	300 × 500		513	4,57	МВН 545-10	500 × 600	513	613	6,23
МВН 545-03	300 × 600		613	5,13	МВН 545-11	500 × 800		813	7,33
МВН 545-04	300 × 700		713	5,67	МВН 545-12	500 × 900		913	7,87
МВН 545-05	400 × 500	413	513	5,13	МВН 545-13	500 × 1000	603	1013	8,43
МВН 545-06	400 × 600		613	5,69	МВН 545-14	600 × 600		613	6,73
МВН 545-07	400 × 700		713	6,23	МВН 545-15	600 × 700		713	7,27
МВН 545-08	400 × 800		813	6,79	МВН 545-16	600 × 800		813	7,83

Детали и элементы пылегазозащитных устройств
Компенсаторы линзовые прямоугольные
ПОРСА

МВН 545-55

Обозначение	Номинальный проход компенсатора мм	a	b	Вес кг	Обозначение	Номинальный проход компенсатора мм	a	b	Вес кг
МВН 545-17	600 × 900	603	913	8,37	МВН 545-54	1600 × 1200	1613	1213	15,7
МВН 545-18	700 × 500	703	513	6,73	МВН 545-55	1600 × 1400	1613	1413	16,8
МВН 545-19	700 × 700	703	713	7,83	МВН 545-56	1600 × 1600	1613	1613	17,9
МВН 545-20	700 × 800	703	813	8,39	МВН 545-57	1800 × 300	1813	313	11,7
МВН 545-21	800 × 800	803	813	8,93	МВН 545-58	1800 × 800	1813	813	14,5
МВН 545-22	800 × 1200	803	1213	11,1	МВН 545-59	1800 × 900	1813	913	15,0
МВН 545-23	800 × 1600	803	1613	13,3	МВН 545-60	1800 × 1000	1813	1013	15,6
МВН 545-24	900 × 400	903	413	7,29	МВН 545-61	1800 × 1200	1813	1213	16,7
МВН 545-25	900 × 700	903	713	8,93	МВН 545-62	1800 × 1400	1813	1413	17,8
МВН 545-26	900 × 1200	903	1213	11,7	МВН 545-63	1800 × 1800	1813	1813	20,0
МВН 545-27	1000 × 200	1003	213	6,72	МВН 545-64	2000 × 1000	2013	1013	16,5
МВН 545-28	1000 × 500	1003	613	8,93	МВН 545-65	2000 × 1300	2013	1313	18,1
МВН 545-29	1000 × 700	1003	713	9,47	МВН 545-66	2000 × 1600	2013	1613	19,8
МВН 545-30	1000 × 800	1003	813	10,0	МВН 545-67	2000 × 1800	2013	1813	20,9
МВН 545-31	1000 × 1000	1003	1013	11,1	МВН 545-68	2000 × 2000	2013	2013	22,0
МВН 545-32	1200 × 300	1193	313	8,32	МВН 545-69	2100 × 800	2113	813	16,6
МВН 545-33	1200 × 400	1193	413	8,87	МВН 545-70	2200 × 1200	2213	1213	18,9
МВН 545-34	1200 × 600	1193	613	9,97	МВН 545-71	2200 × 1400	2213	1413	20,0
МВН 545-35	1200 × 700	1193	713	10,5	МВН 545-72	2200 × 1600	2213	1613	21,1
МВН 545-36	1200 × 800	1193	813	11,1	МВН 545-73	2200 × 1800	2213	1813	22,2
МВН 545-37	1200 × 1000	1193	1013	12,2	МВН 545-74	2200 × 2200	2213	2213	24,4
МВН 545-38	1200 × 1200	1193	1213	13,3	МВН 545-75	2300 × 1000	2313	1013	18,3
МВН 545-39	1400 × 500	1413	513	10,6	МВН 545-76	2400 × 1200	2413	1213	20,0
МВН 545-40	1400 × 600	1413	613	11,2	МВН 545-77	2400 × 1400	2413	1413	21,1
МВН 545-41	1400 × 700	1413	713	11,7	МВН 545-78	2400 × 1600	2413	1613	22,2
МВН 545-42	1400 × 800	1413	813	12,3	МВН 545-79	2400 × 1800	2413	1813	23,3
МВН 545-43	1400 × 900	1413	913	12,8	МВН 545-80	2400 × 2000	2413	2013	24,4
МВН 545-44	1400 × 1000	1413	1013	13,4	МВН 545-81	2400 × 2200	2413	2213	25,5
МВН 545-45	1400 × 1200	1413	1213	14,5	МВН 545-82	2600 × 1200	2613	1213	21,1
МВН 545-46	1500 × 300	1493	313	10,1	МВН 545-83	2600 × 1400	2613	1413	22,2
МВН 545-47	1500 × 800	1493	813	12,8	МВН 545-84	2600 × 1500	2613	1513	22,7
МВН 545-48	1500 × 900	1493	913	13,4	МВН 545-85	2800 × 1200	2813	1213	22,2
МВН 545-49	1500 × 1000	1493	1013	13,9	МВН 545-86	2800 × 1400	2813	1413	23,3
МВН 545-50	1500 × 1200	1493	1213	15,0	МВН 545-87	3400 × 1000	3413	1013	24,4
МВН 545-51	1600 × 500	1613	513	11,8	МВН 545-88	3400 × 2000	3413	2013	29,9
МВН 545-52	1600 × 700	1613	713	12,9	МВН 545-89	4000 × 1500	4013	1513	30,4
МВН 545-53	1600 × 1000	1613	1013	14,6	МВН 545-90	4600 × 1100	4613	1113	32,5

Детали и элементы пылегазозащитных устройств
Компенсаторы линзовые прямоугольные
ПОРСА

МВН 545-55

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	1	2	№ п/п	1	2	№ п/п	1	2	№ п/п	1	2
Наименование	Полоса	2	Наименование	Полоса	2	Наименование	Полоса	2	Наименование	Полоса	2
Количество	2	2	Количество	2	2	Количество	2	2	Количество	2	2
Материал	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	Материал	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	Материал	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	Материал	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	5-70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52
№ марки или стандарта			№ марки или стандарта			№ марки или стандарта			№ марки или стандарта		
Обозначение	Длина	Вес, кг	Обозначение	Длина	Вес, кг	Обозначение	Длина	Вес, кг	Обозначение	Длина	Вес, кг
МВН 545-01	313	1,14	МВН 545-18	703	1,94	МВН 545-18	703	1,94	МВН 545-18	703	1,94
МВН 545-02	413	1,41	МВН 545-19	803	2,21	МВН 545-19	803	2,21	МВН 545-19	803	2,21
МВН 545-03	513	1,69	МВН 545-20	903	2,48	МВН 545-20	903	2,48	МВН 545-20	903	2,48
МВН 545-04	613	1,96	МВН 545-21	1003	2,76	МВН 545-21	1003	2,76	МВН 545-21	1003	2,76
МВН 545-05	713	2,24	МВН 545-22	1193	3,28	МВН 545-22	1193	3,28	МВН 545-22	1193	3,28
МВН 545-06	813	2,51	МВН 545-23	1213	3,30	МВН 545-23	1213	3,30	МВН 545-23	1213	3,30
МВН 545-07	913	2,79	МВН 545-24	1213	3,30	МВН 545-24	1213	3,30	МВН 545-24	1213	3,30
МВН 545-08	1013	2,99	МВН 545-25	1213	3,30	МВН 545-25	1213	3,30	МВН 545-25	1213	3,30
МВН 545-09	1193	3,28	МВН 545-26	1213	3,30	МВН 545-26	1213	3,30	МВН 545-26	1213	3,30
МВН 545-10	1213	3,30	МВН 545-27	1213	3,30	МВН 545-27	1213	3,30	МВН 545-27	1213	3,30
МВН 545-11	1213	3,30	МВН 545-28	1213	3,30	МВН 545-28	1213	3,30	МВН 545-28	1213	3,30
МВН 545-12	1213	3,30	МВН 545-29	1213	3,30	МВН 545-29	1213	3,30	МВН 545-29	1213	3,30
МВН 545-13	1213	3,30	МВН 545-30	1213	3,30	МВН 545-30	1213	3,30	МВН 545-30	1213	3,30
МВН 545-14	1213	3,30	МВН 545-31	1213	3,30	МВН 545-31	1213	3,30	МВН 545-31	1213	3,30
МВН 545-15	1213	3,30	МВН 545-32	1213	3,30	МВН 545-32	1213	3,30	МВН 545-32	1213	3,30
МВН 545-16	1213	3,30	МВН 545-33	1213	3,30	МВН 545-33	1213	3,30	МВН 545-33	1213	3,30
МВН 545-17	1213	3,30	МВН 545-34	1213	3,30	МВН 545-34	1213	3,30	МВН 545-34	1213	3,30

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1		2		№ п/п.	1		2	
Наименование	Полоса		Полоса		Наименование	Полоса		Полоса	
Количество	2 **		2 **		Количество	2 **		2 **	
Материал	5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		Материал	5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	
№ норм или стандарта	—		—		№ норм или стандарта	—		—	
Обозначение пояса	Длина	Вес, кг шт. Общ.	Длина	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение пояса	Длина	Вес, кг шт. Общ.	Длина	Вес, кг шт. Общ.
МВН 545-35	1193	3,28 6,56	713	1,96 3,92	МВН 545-52	1613	4,44 8,88	713	1,96 3,92
МВН 545-36			813	2,24 4,48	МВН 545-53			1013	2,79 5,58
МВН 545-37			1013	2,79 5,58	МВН 545-54			1213	3,34 6,68
МВН 545-38			1213	3,34 6,68	МВН 545-55			1413	3,89 7,78
МВН 545-39	1413	3,89 7,78	513	1,41 2,82	МВН 545-56	1813	4,99 9,98	1613	4,44 8,88
МВН 545-40			613	1,69 3,38	МВН 545-57			313	0,863 1,73
МВН 545-41			713	1,96 3,92	МВН 545-58			813	2,24 4,48
МВН 545-42			813	2,24 4,48	МВН 545-59			913	2,51 5,02
МВН 545-43	1493	4,16 8,32	913	2,51 5,02	МВН 545-60	1973	5,43 10,86	1013	2,79 5,58
МВН 545-44			1013	2,79 5,58	МВН 545-61			1213	3,34 6,68
МВН 545-45			1213	3,34 6,68	МВН 545-62			1413	3,89 7,78
МВН 545-46			313	0,863 1,73	МВН 545-63			1813	4,99 9,98
МВН 545-47	1513	4,44 8,88	813	2,24 4,48	МВН 545-64			1013	2,79 5,58
МВН 545-48			913	2,51 5,02	МВН 545-65			1313	3,61 7,22
МВН 545-49			1013	2,79 5,58	МВН 545-66			1613	4,44 8,88
МВН 545-50			1213	3,34 6,68	МВН 545-67			1813	4,99 9,98
МВН 545-51			513	1,41 2,82	МВН 545-68			2013	5,54 11,08

Детали и элементы пилегазобудуководов
Комплексы пилегазобудуководов

МВН 545-55

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1		2		№ п/п.	1		2	
Наименование	Полоса		Полоса		Наименование	Полоса		Полоса	
Количество	2 **		2 **		Количество	2 **		2 **	
Материал	5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		Материал	5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		5*70 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52	
№ норм или стандарта	—		—		№ норм или стандарта	—		—	
Обозначение пояса	Длина, мм	Вес, кг шт. Общ.	Длина, мм	Вес, кг шт. Общ.	Обозначение пояса	Длина, мм	Вес, кг шт. Общ.	Длина, мм	Вес, кг шт. Общ.
МВН 545-69	2113	5,81 11,62	913	2,51 5,02	МВН 545-80	2413	6,64 13,28	2013	5,54 11,08
МВН 545-70	2213	6,09 12,18	1213	3,34 6,68	МВН 545-81	2613	7,19 14,38	2213	6,09 12,18
МВН 545-71			1413	3,89 7,78	МВН 545-82			1213	3,34 6,68
МВН 545-72			1613	4,44 8,88	МВН 545-83			1413	3,89 7,78
МВН 545-73			1813	4,99 9,98	МВН 545-84			1513	4,16 8,32
МВН 545-74	2313	6,36 12,72	2213	6,09 12,18	МВН 545-85	2813	7,74 15,48	1213	3,34 6,68
МВН 545-75			1013	2,79 5,58	МВН 545-86			1413	3,89 7,78
МВН 545-76			1213	3,34 6,68	МВН 545-87			1013	2,79 5,58
МВН 545-77			1413	3,89 7,78	МВН 545-88			2013	5,54 11,08
МВН 545-78	2413	6,64 13,28	1613	4,44 8,88	МВН 545-89	4013	11,04 22,08	1513	4,16 8,32
МВН 545-79			1813	4,99 9,98	МВН 545-90	4613	12,69 25,38	1113	3,06 7,12

* Допускается применение листовой стали толщиной 5 мм

** Допускается выполнение пояса из одной или двух соединенных частей

1. Сварку производить электродами типа Э34, ГОСТ 2523-51.
2. Вес наплавленного металла сварных швов - 0,034 кг
3. Технические условия - по МВН 550-55

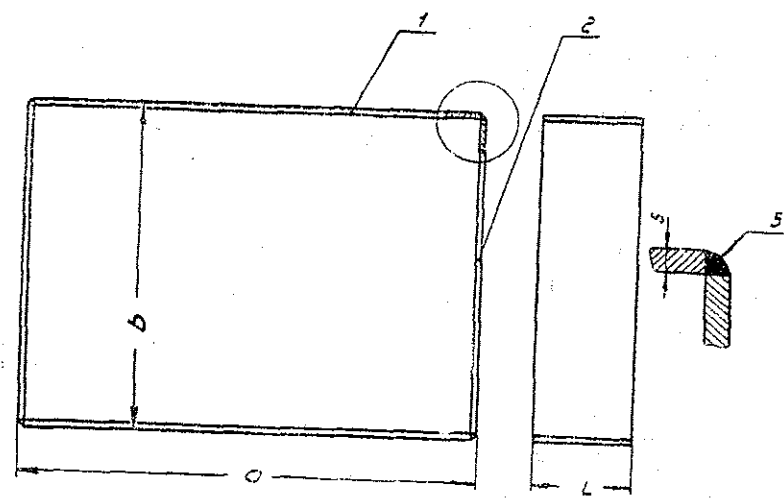
Детали и элементы пилегазобудуководов
Комплексы пилегазобудуководов

МВН 545-55

МЕЖДУВЕДОМСТВЕННАЯ НОРМАЛЬ МВН 546-55

Детали и элементы пылегазозащитных
Компенсаторы линзовые прямоугольные
РУБАШКИ

Взамен МВН 546-54



Пример обозначения

РУБАШКА МВН 546-33

Обозначение	Нормальный проход компенсатора	a	b	L	Вес кг	Обозначение	Нормальный проход компенсатора	a	b	L	Вес кг
МВН 546-01	500 × 400	310	410	100	5,35	МВН 546-10	400 × 500	410	510	150	10,7
МВН 546-02				150	8,33	МВН 546-11	400 × 600		610	100	7,90
МВН 546-03	300 × 500		510	100	6,32	МВН 546-12	400 × 700		710	150	11,8
МВН 546-04				150	9,49	МВН 546-13	400 × 800		810	100	8,69
МВН 546-05	500 × 600		610	100	7,12	МВН 546-14	400 × 900		910	150	13,0
МВН 546-06		310		150	10,7	МВН 546-15		410		100	9,47
МВН 546-07	300 × 700		710	100	7,90	МВН 546-16				150	14,2
МВН 546-08				150	11,8	МВН 546-17				100	10,2
МВН 546-09	400 × 500	410	510	100	7,10	МВН 546-18				150	15,4

Детали и элементы пылегазозащитных
Компенсаторы линзовые прямоугольные
РУБАШКИ

МВН 546-55

Обозначение	Нормальный проход компенсатора	a	b	L	Вес, кг	Обозначение	Нормальный проход компенсатора	a	b	L	Вес, кг
МВН 546 -19	500 × 600	510	610	100	8,69	МВН 546 -55	1000 × 500	1000	610	100	12,5
МВН 546 -20				150	13,0	МВН 546 -56				150	13,8
МВН 546 -21	500 × 800	510	810	100	13,2	МВН 546 -57	1000 × 700	1000	710	150	13,2
МВН 546 -22				150	15,4	МВН 546 -58				150	20,0
МВН 546 -23	500 × 900	510	910	100	11,0	МВН 546 -59	1000 × 800	1000	810	100	14,1
МВН 546 -24				150	16,5	МВН 546 -60				150	21,1
МВН 546 -25	500 × 1000	510	1010	100	11,8	МВН 546 -61	1000 × 1000	1000	1010	100	15,7
МВН 546 -26				150	17,7	МВН 546 -62				150	23,5
МВН 546 -27	600 × 600	600	610	100	9,41	МВН 546 -63	1200 × 300	1200	310	100	11,7
МВН 546 -28				150	14,1	МВН 546 -64				150	17,5
МВН 546 -29	600 × 700	600	710	100	10,2	МВН 546 -65	1200 × 400	1200	410	100	12,5
МВН 546 -30				150	15,2	МВН 546 -66				150	18,7
МВН 546 -31	600 × 800	600	810	100	11,0	МВН 546 -67	1200 × 600	1200	610	100	14,0
МВН 546 -32				150	16,4	МВН 546 -68				150	21,0
МВН 546 -33	600 × 900	600	910	100	11,7	МВН 546 -69	1200 × 700	1200	710	100	14,8
МВН 546 -34				150	17,6	МВН 546 -70				150	22,2
МВН 546 -35	700 × 500	700	510	100	9,38	МВН 546 -71	1200 × 800	1200	810	100	15,6
МВН 546 -36				150	14,1	МВН 546 -72				150	23,4
МВН 546 -37	700 × 700	700	710	100	11,0	МВН 546 -73	1200 × 1000	1200	1010	100	17,2
МВН 546 -38				150	16,4	МВН 546 -74				150	25,7
МВН 546 -39	700 × 800	700	810	100	11,7	МВН 546 -75	1200 × 1200	1200	1210	100	18,7
МВН 546 -40				150	17,6	МВН 546 -76				150	28,1
МВН 546 -41	800 × 800	800	810	100	12,5	МВН 546 -77	1400 × 500	1400	510	100	15,0
МВН 546 -42				150	18,8	МВН 546 -78				150	22,4
МВН 546 -43	800 × 1200	800	1210	100	15,7	МВН 546 -79	1400 × 600	1400	610	100	15,8
МВН 546 -44				150	23,5	МВН 546 -80				150	23,6
МВН 546 -45	800 × 1600	800	1610	100	18,8	МВН 546 -81	1400 × 700	1400	710	100	16,5
МВН 546 -46				150	28,2	МВН 546 -82				150	24,8
МВН 546 -47	900 × 400	900	410	100	10,2	МВН 546 -83	1400 × 800	1400	810	100	17,3
МВН 546 -48				150	15,3	МВН 546 -84				150	26,0
МВН 546 -49	900 × 700	900	710	100	12,5	МВН 546 -85	1400 × 900	1400	910	100	18,1
МВН 546 -50				150	18,8	МВН 546 -86				150	27,1
МВН 546 -51	900 × 1200	900	1210	100	16,5	МВН 546 -87	1400 × 1000	1400	1010	100	18,9
МВН 546 -52				150	24,7	МВН 546 -88				150	28,3
МВН 546 -53	1000 × 200	1000	210	100	9,40	МВН 546 -89	1400 × 1200	1400	1210	100	20,5
МВН 546 -54				150	14,1	МВН 546 -90				150	30,7

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
Компенсаторы линзовые прямоугольные
РУБАШКИ

MBH 546-55

Обозначение	Литинский проход конвейер	а	b	L	Вес, кг	Обозначение	Литинский проход конвейер	а	b	L	Вес, кг
МБН 546 - 91	1500×300	1490	310	100	14,0	МБН 546 - 136	2000×2000	1970	2010	150	46,7
МБН 546 - 92	1500×800		810	150	21,0	МБН 546 - 137	2100×900	2110	910	100	23,6
МБН 546 - 93				100	17,9	МБН 546 - 138				150	35,3
МБН 546 - 94	1500×900		910	150	26,9	МБН 546 - 139	2200×1200		1210	100	26,7
МБН 546 - 95				100	18,7	МБН 546 - 140				150	40,2
МБН 546 - 96	1500×1000		1010	150	28,1	МБН 546 - 141	2200×1400		1410	100	28,3
МБН 546 - 97				100	19,5	МБН 546 - 142				150	48,5
МБН 546 - 98	1500×1200		1210	150	29,3	МБН 546 - 143	2200×1600	2210	1610	100	28,9
МБН 546 - 99				100	21,1	МБН 546 - 144				150	40,9
МБН 546 - 100	1600×500		510	150	31,6	МБН 546 - 145	2200×1800		1810	100	31,5
МБН 546 - 101		100		16,5	МБН 546 - 146	150				47,3	
МБН 546 - 102	1600×700	710	150	24,8	МБН 546 - 147	2200×2200		2210	100	34,6	
МБН 546 - 103			100	18,1	МБН 546 - 148				150	52,1	
МБН 546 - 104	1600×1000	1010	150	27,1	МБН 546 - 149	2300×1000	2310	1010	100	26,0	
МБН 546 - 105			100	20,5	МБН 546 - 150				150	38,8	
МБН 546 - 106	1600×1200	1210	150	30,7	МБН 546 - 151	2400×1200		1210	100	28,3	
МБН 546 - 107			100	22,0	МБН 546 - 152				150	42,4	
МБН 546 - 108	1600×1400	1410	150	33,0	МБН 546 - 153	2400×1400		1410	100	29,9	
МБН 546 - 109			100	23,6	МБН 546 - 154				150	44,8	
МБН 546 - 110	1600×1600	1610	150	35,4	МБН 546 - 155	2400×1600	2410	1610	100	31,4	
МБН 546 - 111			100	25,2	МБН 546 - 156				150	47,1	
МБН 546 - 112	1800×300	310	150	37,7	МБН 546 - 157	2400×1800		1810	100	33,0	
МБН 546 - 113			100	16,5	МБН 546 - 158				150	49,5	
МБН 546 - 114	1800×800	810	150	24,8	МБН 546 - 159	2400×2000		2010	100	34,6	
МБН 546 - 115			100	20,5	МБН 546 - 160				150	51,9	
МБН 546 - 116	1800×900	910	150	30,7	МБН 546 - 161	2400×2200	2410	2210	100	36,2	
МБН 546 - 117			100	21,2	МБН 546 - 162				150	54,3	
МБН 546 - 118	1800×1000	1010	150	31,9	МБН 546 - 163	2500×1200		1210	100	29,9	
МБН 546 - 119			100	22,0	МБН 546 - 164				150	44,8	
МБН 546 - 120	1800×1200	1210	150	33,0	МБН 546 - 165	2500×1400	2610	1410	100	31,4	
МБН 546 - 121			100	23,6	МБН 546 - 166				150	47,1	
МБН 546 - 122	1800×1400	1410	150	35,4	МБН 546 - 167	2500×1500		1510	100	32,2	
МБН 546 - 123			100	25,2	МБН 546 - 168				150	48,3	
МБН 546 - 124	1800×1800	1810	150	37,7	МБН 546 - 169	2800×1200	2810	1210	100	31,5	
МБН 546 - 125			100	28,4	МБН 546 - 170				150	47,2	
МБН 546 - 126	2000×1000	1010	150	42,5	МБН 546 - 171	2800×1400		1410	100	33,0	
МБН 546 - 127			100	23,3	МБН 546 - 172				150	49,5	
МБН 546 - 128	2000×1300	1310	150	34,8	МБН 546 - 173	3400×1000	3410	1010	100	34,5	
МБН 546 - 129			100	25,6	МБН 546 - 174				150	51,9	
МБН 546 - 130	2000×1600	1610	150	38,4	МБН 546 - 175	3400×2000		2010	100	42,3	
МБН 546 - 131			100	28,0	МБН 546 - 176				150	63,7	
МБН 546 - 132	2000×1800	1810	150	41,9	МБН 546 - 177	4000×1500	4010	1510	100	43,2	
МБН 546 - 133			100	29,6	МБН 546 - 178				150	64,7	
МБН 546 - 134	2000×2000	2010	150	44,3	МБН 546 - 179	4600×1100	4610	1110	100	44,7	
МБН 546 - 135			100	31,1	МБН 546 - 180				150	67,0	

Ветопы и элементы пневмопроводов
Компенсаторы линзовые прямоугольные
РУБАШКИ

MRH 546-55

№ п/п.	1		2		№ п/п.	1		2		№ п/п.	1		2			
	Полоса	2**	Полоса	2**		Наименование	Полоса	2**	Полоса		2**	Полоса	2**	Полоса	2**	
Количество	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	Количество	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	Количество	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51	ГОСТ 103-51			
Материал	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Материал	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Материал	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52	Ст.0.7.ГОСТ 333-52			
Механические свойства					Механические свойства					Механические свойства						
Обозначение					Обозначение					Обозначение						
рубашки					рубашки					рубашки						
МВН 546 -01	1,16	2,36	5*100	400	МВН 546 -01	1,57	3,14	МВН 546 -18	5*150	100	2,36	4,72	5*150	900	530	1016
МВН 546 -02	1,17	3,34	5*150	500	МВН 546 -02	2,36	4,72	МВН 546 -19	5*100		1,96	3,92	5*150	600	236	472
МВН 546 -03	1,18	2,36	5*100	500	МВН 546 -03	1,96	3,92	МВН 546 -20	5*150		2,94	5,88	5*150	300	353	706
МВН 546 -04	1,17	3,34	5*150	500	МВН 546 -04	2,94	5,88	МВН 546 -21	5*100	300	1,96	3,92	5*100	300	314	628
МВН 546 -05	1,18	2,36	5*100	500	МВН 546 -05	2,36	4,72	МВН 546 -22	5*150		2,94	5,88	5*150	400	471	942
МВН 546 -06	1,17	3,34	5*150	500	МВН 546 -06	3,53	7,06	МВН 546 -23	5*100		1,96	3,92	5*100	400	353	706
МВН 546 -07	1,18	2,36	5*100	700	МВН 546 -07	2,75	5,50	МВН 546 -24	5*150		2,94	5,88	5*150	300	530	1016
МВН 546 -08	1,17	3,34	5*150	500	МВН 546 -08	4,12	8,24	МВН 546 -25	5*100		1,96	3,92	5*100	400	393	786
МВН 546 -09	1,57	3,14	5*100	500	МВН 546 -09	1,96	3,92	МВН 546 -26	5*150		2,94	5,88	5*150	500	589	1178
МВН 546 -10	2,36	4,72	5*150	500	МВН 546 -10	2,94	5,88	МВН 546 -27	5*100		2,36	4,64	5*100	500	236	472
МВН 546 -11	1,57	3,14	5*100	500	МВН 546 -11	2,36	4,72	МВН 546 -28	5*150		3,47	6,94	5*150	700	353	706
МВН 546 -12	2,36	4,72	5*150	700	МВН 546 -12	3,53	7,06	МВН 546 -29	5*100		2,36	4,64	5*100	700	275	550
МВН 546 -13	1,57	3,14	5*100	400	МВН 546 -13	2,75	5,50	МВН 546 -30	5*150	500	3,47	6,94	5*150	800	471	942
МВН 546 -14	2,36	4,72	5*150	500	МВН 546 -14	4,12	8,24	МВН 546 -31	5*100		2,36	4,64	5*100	800	314	628
МВН 546 -15	1,57	3,14	5*100	800	МВН 546 -15	3,47	6,94	МВН 546 -32	5*150		3,47	6,94	5*150	900	471	942
МВН 546 -16	2,36	4,72	5*150	500	МВН 546 -16	4,12	8,24	МВН 546 -33	5*100		2,36	4,64	5*100	900	353	706
МВН 546 -17	1,57	3,14	5*100	500	МВН 546 -17	3,47	6,94	МВН 546 -34	5*150		2,36	4,64	5*150	300	530	1016
МВН 546 -18	2,36	4,72	5*150	500	МВН 546 -18	4,12	8,24	МВН 546 -35	5*100		2,36	4,64	5*100	300	530	1016

847624057343

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1	2	№ п/п.	1	2
Наименование	Полоса	Полоса	Наименование	Полоса	Полоса
Количество	2**	2**	Количество	2**	2**
Материал	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	Материал	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52
Норматив или стандарт	—	—	Норматив или стандарт	—	—
Обозначение рубашки	Размер поперечного сечения Длина	Вес, кг Лит. Общ.	Обозначение рубашки	Размер поперечного сечения Длина	Вес, кг Лит. Общ.
МВН 546 - 103	5×100	6,28 12,56	МВН 546 - 120	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 104	5×150	9,42 18,84	МВН 546 - 121	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 105	5×100	6,28 12,56	МВН 546 - 122	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 106	5×150	9,42 18,84	МВН 546 - 123	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 107	5×100	6,28 12,56	МВН 546 - 124	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 108	5×150	9,42 18,84	МВН 546 - 125	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 109	5×100	6,28 12,56	МВН 546 - 126	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 110	5×150	9,42 18,84	МВН 546 - 127	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 111	5×100	6,28 12,56	МВН 546 - 128	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 112	5×150	9,42 18,84	МВН 546 - 129	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 113	5×100	7,07 14,14	МВН 546 - 130	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 114	5×150	10,6 21,2	МВН 546 - 131	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 115	5×100	7,07 14,14	МВН 546 - 132	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 116	5×150	10,6 21,2	МВН 546 - 133	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 117	5×100	7,07 14,14	МВН 546 - 134	5×150	10,6 21,2
МВН 546 - 118	5×150	10,6 21,2	МВН 546 - 135	5×100	7,07 14,14
МВН 546 - 119	5×100	7,07 14,14	МВН 546 - 136	5×150	10,6 21,2

Детали и элементы пневматического привода
Компенсаторы линейные прямоугольные
РБШКИ

МВН 546-55

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п.	1	2	№ п/п.	1	2
Наименование	Полоса	Полоса	Наименование	Полоса	Полоса
Количество	2**	2**	Количество	2**	2**
Материал	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	Материал	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52	*ГОСТ 103-51 Ст.0,ГОСТ 535-52
Норматив или стандарт	—	—	Норматив или стандарт	—	—
Обозначение рубашки	Размер поперечного сечения Длина	Вес, кг Лит. Общ.	Обозначение рубашки	Размер поперечного сечения Длина	Вес, кг Лит. Общ.
МВН 546 - 137	5×100	8,24 16,48	МВН 546 - 153	5×100	9,42 18,84
МВН 546 - 138	5×150	12,3 24,6	МВН 546 - 154	5×150	14,1 28,2
МВН 546 - 139	5×100	8,64 17,28	МВН 546 - 155	5×100	9,42 18,84
МВН 546 - 140	5×150	13,0 26,0	МВН 546 - 156	5×150	14,1 28,2
МВН 546 - 141	5×100	8,64 17,28	МВН 546 - 157	5×100	9,42 18,84
МВН 546 - 142	5×150	13,0 26,0	МВН 546 - 158	5×150	14,1 28,2
МВН 546 - 143	5×100	8,64 17,28	МВН 546 - 159	5×100	9,42 18,84
МВН 546 - 144	5×150	13,0 26,0	МВН 546 - 160	5×150	14,1 28,2
МВН 546 - 145	5×100	8,64 17,28	МВН 546 - 161	5×100	9,42 18,84
МВН 546 - 146	5×150	13,0 26,0	МВН 546 - 162	5×150	14,1 28,2
МВН 546 - 147	5×100	8,64 17,28	МВН 546 - 163	5×100	10,2 20,4
МВН 546 - 148	5×150	13,0 26,0	МВН 546 - 164	5×150	15,3 30,6
МВН 546 - 149	5×100	9,03 18,06	МВН 546 - 165	5×100	10,2 20,4
МВН 546 - 150	5×150	13,5 27,0	МВН 546 - 166	5×150	15,3 30,6
МВН 546 - 151	5×100	9,42 18,84	МВН 546 - 167	5×100	10,2 20,4
МВН 546 - 152	5×150	14,1 28,2	МВН 546 - 168	5×150	15,3 30,6

Детали и элементы пневматического привода
Компенсаторы линейные прямоугольные
РБШКИ

МВН 546-55

Детали и элементы пылегазовоздухопроводов
Компенсаторы двухлизовые прямоугольные
ПЕРЕМЫЧКИ

MBH 547-54

Обозначение	ММ		Вес кг	Обозначение	ММ		Вес кг	Обозначение	ММ		Вес кг
	а	б			а	б			а	б	
МВ4547-26	800	1200	2,20	МВ4547-43	1400	1200	14,20	МВ4547-68	2000	2000	6,29
МВ4547-27	800	1600	3,80	МВ4547-46	1500	300	3,20	МВ4547-69	2100	900	4,78
МВ4547-28	900	1000	2,10	МВ4547-47	1500	800	8,20	МВ4547-70	2200	1200	5,41
МВ4547-29	900	700	2,57	МВ4547-48	1500	900	9,20	МВ4547-71	2200	1400	5,73
МВ4547-30	900	1200	3,36	МВ4547-49	1500	1000	10,20	МВ4547-72	2200	1600	6,03
МВ4547-31	1000	200	1,94	МВ4547-50	1500	1200	12,20	МВ4547-73	2200	1800	6,35
МВ4547-32	1050	600	2,57	МВ4547-51	1600	500	5,20	МВ4547-74	2200	2000	6,97
МВ4547-35	1000	700	2,73	МВ4547-52	1600	700	7,20	МВ4547-75	2300	1000	5,25
МВ4547-36	1000	300	2,89	МВ4547-53	1600	1000	10,20	МВ4547-76	2400	1200	5,73
МВ4547-37	1000	1600	3,20	МВ4547-54	1600	1200	12,20	МВ4547-77	2400	1400	6,05
МВ4547-38	1200	200	2,16	МВ4547-55	1600	1400	14,20	МВ4547-78	2400	1600	6,35
МВ4547-39	1200	400	2,55	МВ4547-56	1600	1500	15,20	МВ4547-79	2400	1800	6,67
МВ4547-34	1200	600	2,57	МВ4547-57	1600	300	3,20	МВ4547-80	2400	2000	6,99
МВ4547-35	1200	700	3,03	МВ4547-58	1800	800	8,20	МВ4547-81	2400	2200	7,29
МВ4547-36	1200	800	3,18	МВ4547-59	1800	900	9,20	МВ4547-82	2600	1200	6,37
МВ4547-37	1600	1000	3,50	МВ4547-60	1800	1000	10,20	МВ4547-83	2600	1400	6,05
МВ4547-38	1200	1200	3,00	МВ4547-61	1800	1200	12,20	МВ4547-84	2600	1500	6,37
МВ4547-39	1400	500	3,07	МВ4547-62	1800	1400	14,20	МВ4547-85	2800	1200	6,81
МВ4547-40	1400	600	3,23	МВ4547-63	1800	1800	18,20	МВ4547-86	2800	1400	6,35
МВ4547-41	1400	700	3,38	МВ4547-64	2000	1000	10,20	МВ4547-87	3400	1000	6,97
МВ4547-42	1400	800	3,54	МВ4547-65	2000	1300	13,20	МВ4547-88	3400	2000	8,55
МВ4547-43	1400	900	3,70	МВ4547-66	2000	1600	16,20	МВ4547-89	4000	1500	8,71
МВ4547-44	1400	1000	3,85	МВ4547-67	2200	1600	18,20	МВ4547-90	4600	1100	9,03

Детали и элементы производства
Компенсаторы двуххвостовые прямоугольные
ПЕРЕМЫЧКИ

MBH 547-54

[illegible]

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	1			2			№ п/п	1			2		
Наименование	Полоса			Полоса			Наименование	Полоса			Полоса		
Количество	2*			2*			Количество	2*			2*		
Материал	4x25 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52			4x25 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52			Материал	4x25 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52			4x25 ГОСТ 103-51 Ст. 0, ГОСТ 535-52		
№ норматива или стандарта							№ норматива или стандарта						
Обозначение перемычки	Длина, мм	Вес, кг		Длина, мм	Вес, кг		Обозначение перемычки	Длина, мм	Вес, кг		Длина, мм	Вес, кг	
		шт.	общ.		шт.	общ.			шт.	общ.		шт.	общ.
МВН 547-33	1200	0,942	1,884	420	0,330	0,660	МВН 547-49	1500	1,18	2,36	1020	0,804	1,60
МВН 547-34				620	0,487	0,974	МВН 547-50				1220	0,958	1,916
МВН 547-35				720	0,565	1,13	МВН 547-51				520	0,408	0,816
МВН 547-36				820	0,644	1,288	МВН 547-52				720	0,565	1,13
МВН 547-37				1020	0,800	1,60	МВН 547-53				1020	0,804	1,60
МВН 547-38				1220	0,958	1,916	МВН 547-54				1220	0,958	1,916
МВН 547-39	1420	1,12	2,24	520	0,408	0,816	МВН 547-55	1620	1,27	2,54	1420	1,12	2,24
МВН 547-40				620	0,487	0,974	МВН 547-56				1620	1,27	2,54
МВН 547-41				720	0,565	1,13	МВН 547-57				320	0,251	0,502
МВН 547-42				820	0,644	1,288	МВН 547-58				820	0,644	1,288
МВН 547-43				920	0,722	1,444	МВН 547-59				920	0,722	1,444
МВН 547-44				1020	0,800	1,60	МВН 547-60				1020	0,800	1,60
МВН 547-45	1300	1,18	2,36	1220	0,958	1,916	МВН 547-61	1820	1,43	2,86	1220	0,958	1,916
МВН 547-46				320	0,251	0,502	МВН 547-62				1420	1,12	2,24
МВН 547-47				820	0,644	1,288	МВН 547-63				1820	1,43	2,86
МВН 547-48				920	0,722	1,444	МВН 547-64				1020	0,800	1,60

Листы и элементы пилезады-продоводов
Компенсаторы обдуливающие приподнятые
ПЕРЕМЫЧКИ

МВН 547-54

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	1			2			№ п/п	1			2		
Наименование	Полоса			Полоса			Наименование	Полоса			Полоса		
Количество	2*			2*			Количество	2*			2*		
Материал	4x25 ГОСТ 103-51 Ст.0, ГОСТ 535-52			4x25 ГОСТ 103-51 Ст.0, ГОСТ 535-52			Материал	4x25 ГОСТ 103-51 Ст.0, ГОСТ 535-52			4x25 ГОСТ 103-51 Ст.0, ГОСТ 535-52		
№ норматива или стандарта	—			—			№ норматива или стандарта	—			—		
Обозначение перемычки	Длина, мм	Вес, кг шт.общ.		Длина, мм	Вес, кг шт.общ.		Обозначение перемычки	Длина, мм	Вес, кг шт.общ.		Длина, мм	Вес, кг шт.общ.	
МВН 547-65	1980	1,55	3,10	1320	1,04	2,08	МВН 547-78	2420	1,90	3,80	1020	1,27	2,54
МВН 547-66				1620	1,27	2,54	МВН 547-79				1320	1,43	2,86
МВН 547-67				1820	1,43	2,86	МВН 547-80				2020	1,59	3,18
МВН 547-68				2020	1,59	3,18	МВН 547-81				2220	1,74	3,48
МВН 547-69	2120	1,66	3,32	920	0,722	1,444	МВН 547-82	2620	2,06	4,12	1220	1,12	2,24
МВН 547-70	2220	1,74	3,48	1220	0,958	1,916	МВН 547-83				1420	0,958	1,916
МВН 547-71				1420	1,12	2,24	МВН 547-84				1520	1,12	2,24
МВН 547-72				1620	1,27	2,54	МВН 547-85				1220	1,19	2,38
МВН 547-73				1820	1,43	2,86	МВН 547-86	1420	0,958	1,916			
МВН 547-74	2320	1,82	3,64	2220	1,74	3,48	МВН 547-87	3420	2,68	5,36	1020	0,800	1,60
МВН 547-75				1020	0,800	1,60	МВН 547-88				2020	1,59	3,18
МВН 547-76				1220	0,958	1,916	МВН 547-89				1520	1,19	2,38
МВН 547-77				1420	1,12	2,24	МВН 547-90				1120	0,879	1,758

* Допускается изготовление перемычки из одной или двух согнутых полос

1. Сварку производить электродами типа Э34, ГОСТ 2523-51.

2. Вес наплавленного металла сварных швов - 0,010 кг.

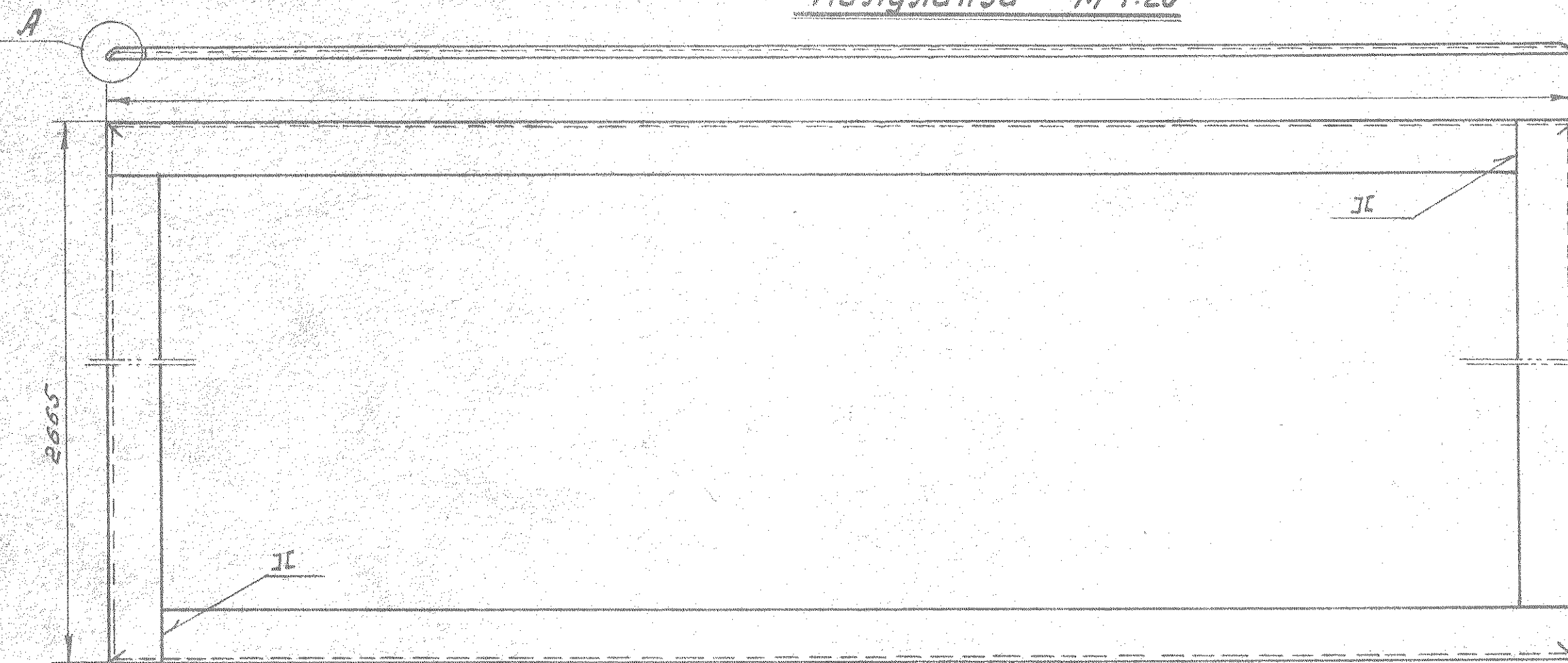
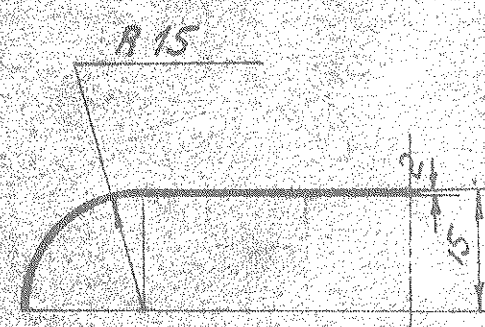
Листы и элементы пилезады-продоводов
Компенсаторы обдуливающие приподнятые
ПЕРЕМЫЧКИ

МВН 547-54

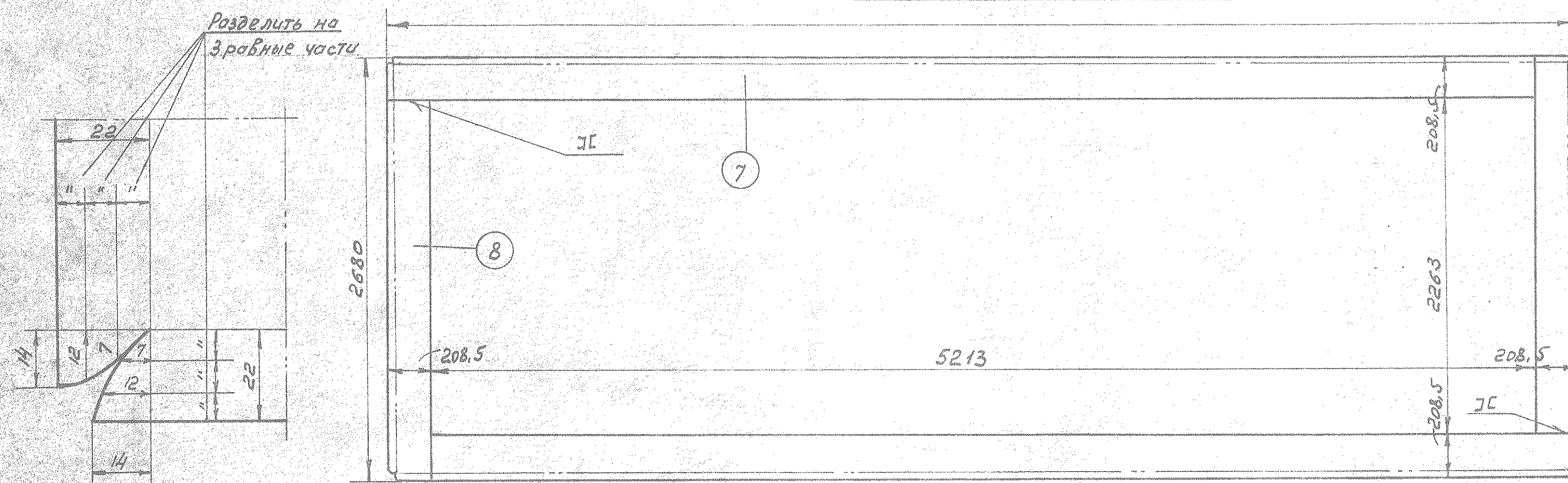
к чебм. и/33656

Полулинза м 1:20

Узел „Д“

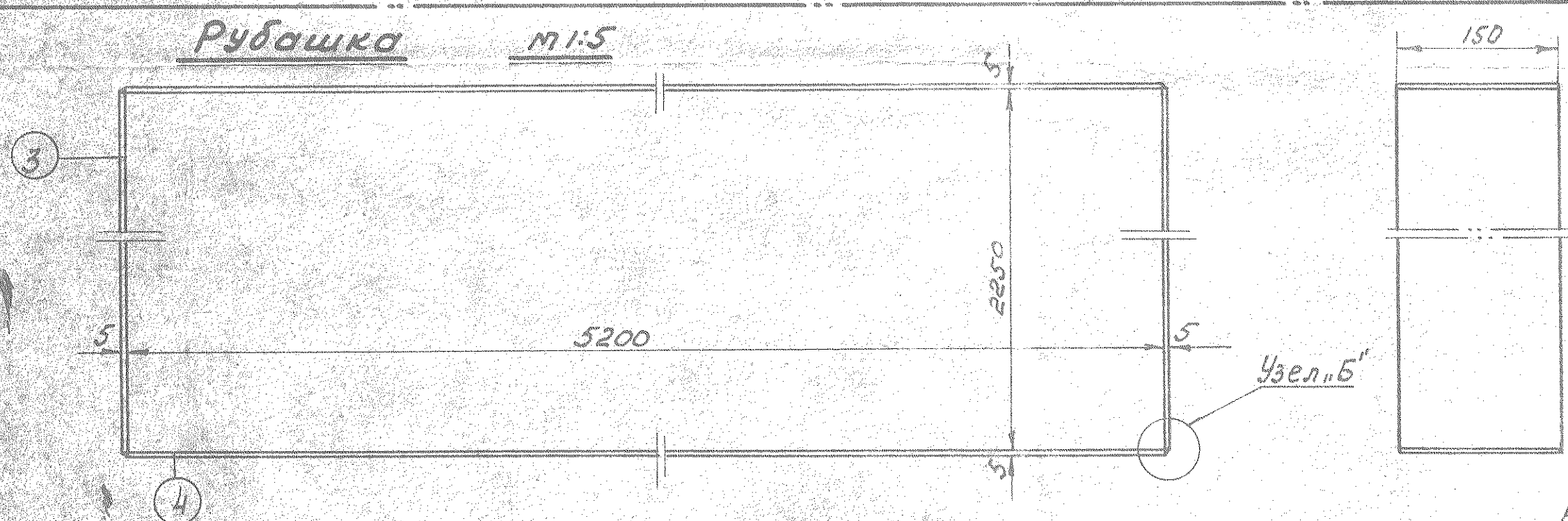


Развертка полулины



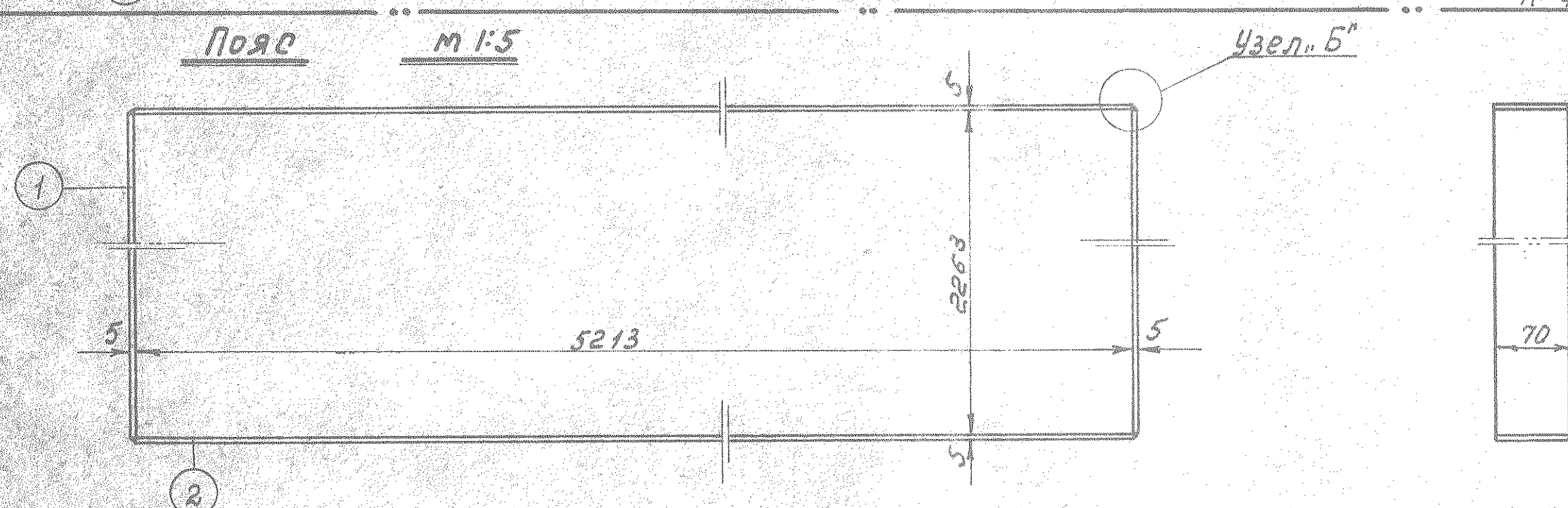
К черт. N 129234

Рубашка m15



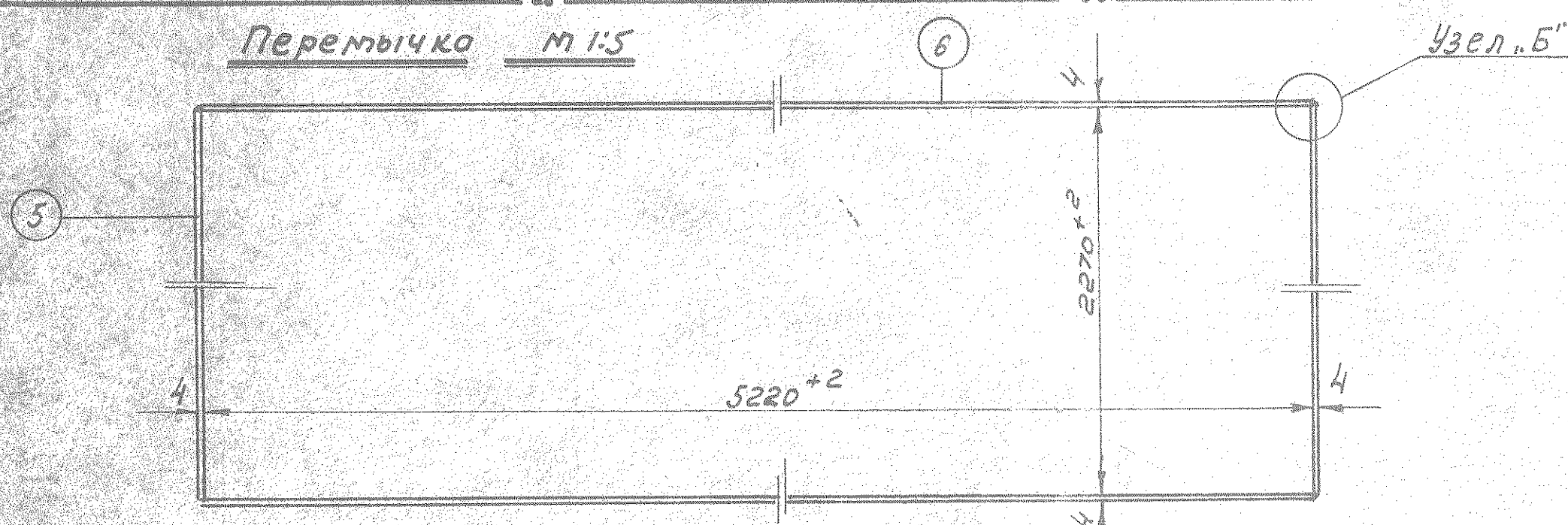
К черт. N 129234

Пояс м 1:5



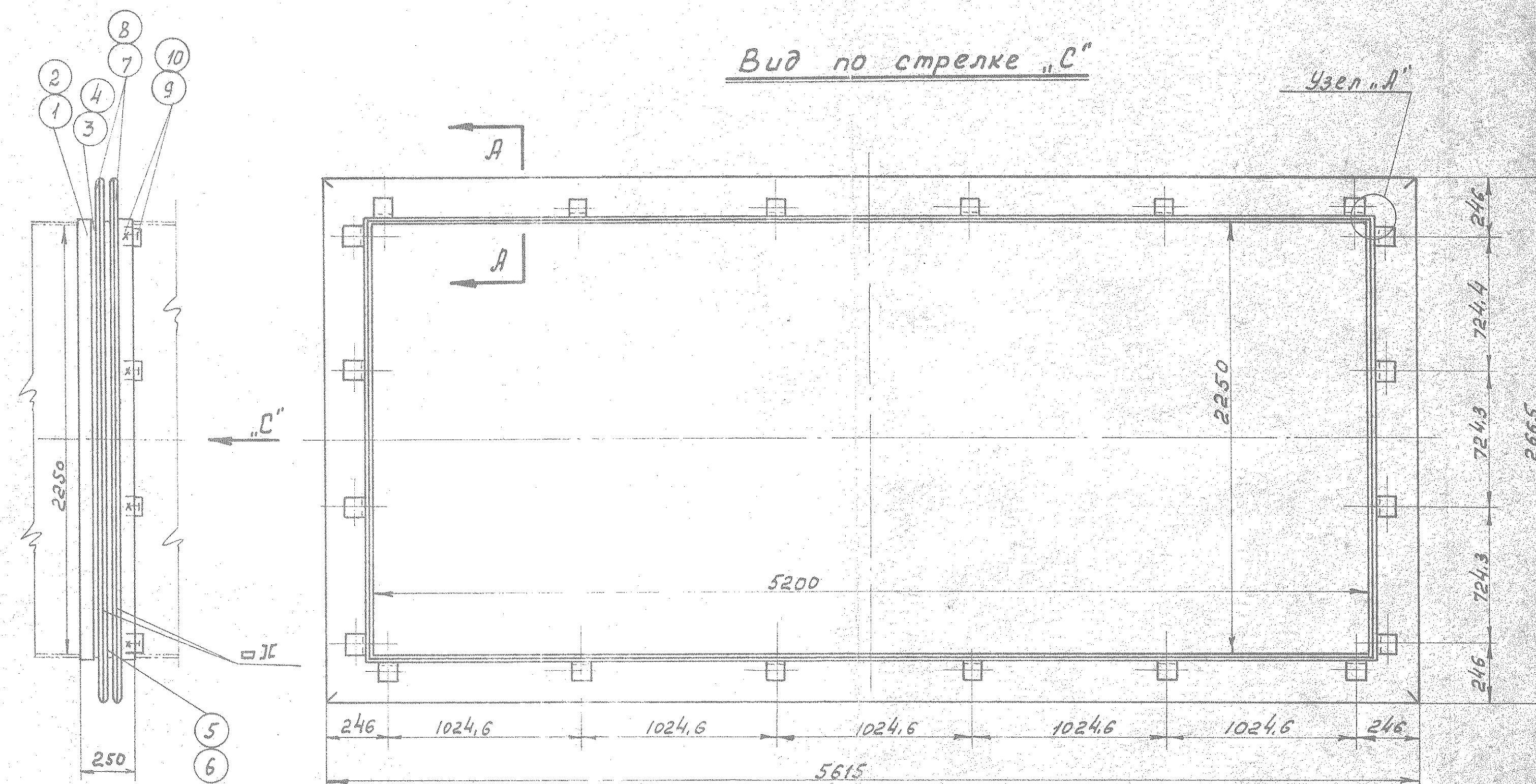
К черт. N 129234

Перемычка м 1:5

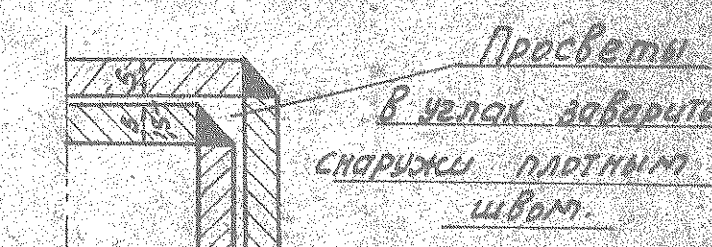


К 40 рт. N 129234

Вид по стрелке "С"



Узел „А“



Примечание:

1. Общии вид газопроводов
см. черт. №№ 129231-129232.
2. Компенсатор разработан согласно
нормам МВН - 543-55.

Годен в производству работ
Гл. Инженер Сектор Гл. Инженер
оплачивается Инженер ГРАД

сборный короб
перед дымоходами 3шт. Общий вес: 400 кг

—	—	Электроды Э-42	—	—	9187- -60	—	5,4
10	^{МВВ} 534-02	—	40	"	"	"	5,8
9	^{МВВ} 534-01	Уголок 50x50x5; P=40	40	"	^{8309- -57}	0,145	5,8
8	"	" 247,5 x 208,5	8	"	"	7,85	62,8
7	"	Лист б-2: 342,5 x 208,5	8	"	^{3080- -57}	17,3	138,4
6	"	" " P=5220	2	"	"	4,2	8,4
5	"	" 25 x 4 P=2270	2	"	"	1,8	3,6
4	"	" " P=5200	2	"	"	30,6	61,2
3	"	" 150 x 5 P=2250	2	"	"	13,3	26,6
2	"	" " P=5213	4	"	"	14,3	57,2
1	^{по карт. черт.}	Полоса 70 x 5 P=2263	4	СТ.3	103,57	6,2	24,8
М	Н			Мат. ГОСТ	1 шт	Общ.	14,51/кг
поз.	черт.	Наименование и разм.	Мат.	ГОСТ	Вес в кг		Примеч.

Спецификация. Готовить 3 шт.

MC 9C ----- CC CF

УРАЛЭНЕРГОМОНТАЖ
ПРОЕКТНОЕ БЮРО

Г. Свердловск

Рук. гр.	Защляпин	Ябвинская	ГР 20.	Зак. №	1805
Провер.	Спицына	Газопроводы:	котел №1	Эм. №	А. В.
Исполн.	Завьялов	Компенсатор	5200x2250	2070/232	17.01.22
			поз. 3	№1 2923	

H 44

30K-N	1805
cm. n.p.	p. 4.
Date 11.02	M. 0.12
N12923	