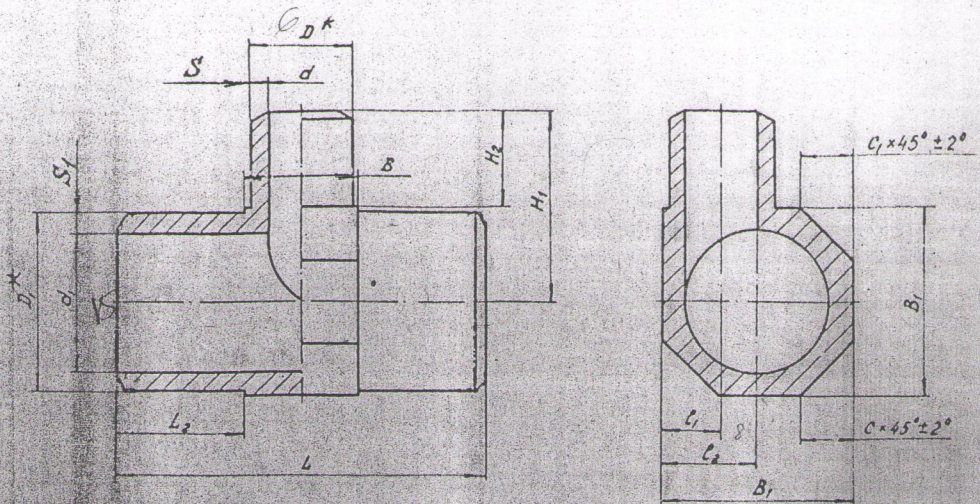


3.5 Тройник переходный. Исполнение I



* Размеры для справок

Рисунок 3

Таблица 3

Размеры в миллиметрах

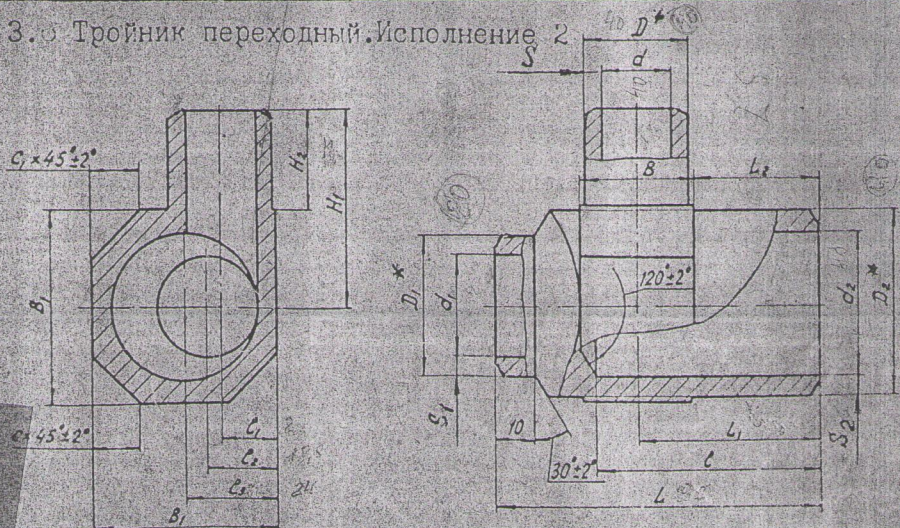
Тройники основные $D_4 \times D_4$	d	d_1	D	D_1	S	S_1	L	L_2	L_1	L_2	B	B_1	H_1	H_2	C	C_1	Масса, кг
6x10	10		16		2	56	22	7,0	9	18	28	19	5	5	0,068		
6x15	14		20		3	60	24									11	22
6x20	17		25		4	67	27	8,5	14	28	34	20	8	8	0,149		
6x25	24	10	34	2	5											9,0	18
6x32	30		38		4	71	29	9,0	21	42	40	19	12	12	0,330		
6x40	35		45		5	75	31									9,5	24
10x15	14		20		3	63	22	9,0	11	22	34	23	7	7	0,110		
10x20	17		25		4											10,5	14
10x25	10	24	16	34	3	5	71	26	11,0	18	36	40	22	10	10	0,298	
10x32	30		38		4	75	28	21									42
10x40	35		45		5	80	31	11,5	24	48	50	21	13	13	0,475		
10x50	46		56		6	85	33	11,0	29	58						15	16

Окончание таблицы 3

Размеры в миллиметрах

Проходы словные <i>Ду x Ду1</i>	<i>d</i>	<i>d1</i>	<i>D</i>	<i>D1</i>	<i>S</i>	<i>S1</i>	<i>L</i>	<i>L2</i>	<i>L1</i>	<i>L2</i>	<i>B</i>	<i>B1</i>	<i>H1</i>	<i>H2</i>	<i>C</i>	<i>C1</i>	Масса, кг		
15x20	I4	17	20	25	3	4	67	22	12,5	14	22	28	35	22	7	4	0,194		
15x25		24		34		5	75	23	13,0	18		30	42	10	10	0,325			
15x32		30		38		4	80	29		21		42	45	24	12	12	0,418		
15x40		35		45		5	85	31	13,5	24		46	48	13	13	0,508			
15x50	45	56	5	90	34	13,0	29	58	53	24	16	16	0,677						
20x25	I7	24	25	34	4	4	80	23	14,5	18	18	36	40	22	10	8	0,373		
20x32		30		38				4	21	42		45	12	12	0,448				
20x40		35		45				5	90	31		15,0	24	48	48	24	13	13	0,582
20x50		46		56				5	95	34		14,5	29	58	53	16	16	0,768	
25x32	24	30	34	38	5	5	100	33	18,5	24	36	48	50	26	13	11	0,717		
25x40		35		45				5	35	18,0		29	58	56	27	16	16	0,899	
25x50		46		56				5	105	31		21,5	24	48	53	29	13	5	0,745
32x40		30		38				4	110	34		21,0	29	58	60	31	15	14	0,961
32x50	46	56	5	110	34	21,0	29	58	60	31	15	11	0,606						
40x50	35	45	5	121	23,5	48													

3.3. Тройник переходный. Исполнение 2



* Размеры для справок

Рисунок 4

Таблица 4

Размеры в миллиметрах.

Проходы условные $D_1 \times D_2 \times D_3$	d	d_1	d_2	D_1	D_2	S_1	S_2	L	L_1	L_2	L_3	H_1	H_2	B_1	B_2	C	Масса, кг
6x 6x10	6	10	10	10	10	2	3	56	27	21	30	7,0	7,0	12	18	5	0,100
10x10x15		14		20	20				34	25	39	9,0	9,0	22	22	7	0,101
10x10x20		17		25	25		4	60				10,5	10,5	28	28	8	0,135
10x10x25	10	24	16	34	34		5	67	38	29	43	11,0	11,0	30	30	10	0,288
10x10x32		30		38	38		4	71						42	42	12	0,367
10x10x40		35		45	45	3	5	75	40	31	45	11,5	11,5	48	48	13	0,499
10x15x20		17		25	25		4	50	34	25	39	12,5	12,5	18	28	8	0,155
10x15x25	10	24	16	34	34	3	5	63	30	27	41	13,0	13,0	30	30	10	0,267
10x15x32		30		38	38		4	67	38	29	43			42	42	12	0,355
10x15x40		35		45	45			75	42	33	47	13,5	13,5	46	46	13	0,484
10x20x25		24		34	34		5	63	38	29	43	14,5	14,5	36	36	10	0,266
10x20x32	17	30	25	38	38	4	4	67						42	42	12	0,355
10x20x40		35		45	45		5	71	40	31	45	15,0	15,0	48	48	13	0,457
10x25x32	24	30	34	38	38	5	4	63						42	42	12	0,355
10x25x40	30	35	38	45	45	4	5	71	40	31	45	16,0	16,0	48	48	13	0,457
15x10x15	10	14	16	20	20	3	3	60	36	25	43	11,0	11,0	22	22	-	0,126
15x15x20		17		25	25		4					12,5	12,5	26	26	7	0,176
15x15x25	14	24	20	34	34	3	3	67	36	27	45	13,0	13,0	30	30	10	0,294
15x15x30		40		50	50			90	43	32	50			56	56	16	0,455

Продолжение таблицы 4

Преходящие угловые Духи/Дух	a	a1	d2	D	D1	D2	S	S1	S2	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	L20	L21	L22	L23	L24	L25	L26	L27	L28	L29	L30	L31	L32	L33	L34	L35	L36	L37	L38	L39	L40	L41	L42	L43	L44	L45	L46	L47	L48	L49	L50	L51	L52	L53	L54	L55	L56	L57	L58	L59	L60	L61	L62	L63	L64	L65	L66	L67	L68	L69	L70	L71	L72	L73	L74	L75	L76	L77	L78	L79	L80	L81	L82	L83	L84	L85	L86	L87	L88	L89	L90	L91	L92	L93	L94	L95	L96	L97	L98	L99	L100	L101	L102	L103	L104	L105	L106	L107	L108	L109	L110	L111	L112	L113	L114	L115	L116	L117	L118	L119	L120	L121	L122	L123	L124	L125	L126	L127	L128	L129	L130	L131	L132	L133	L134	L135	L136	L137	L138	L139	L140	L141	L142	L143	L144	L145	L146	L147	L148	L149	L150	L151	L152	L153	L154	L155	L156	L157	L158	L159	L160	L161	L162	L163	L164	L165	L166	L167	L168	L169	L170	L171	L172	L173	L174	L175	L176	L177	L178	L179	L180	L181	L182	L183	L184	L185	L186	L187	L188	L189	L190	L191	L192	L193	L194	L195	L196	L197	L198	L199	L200	L201	L202	L203	L204	L205	L206	L207	L208	L209	L210	L211	L212	L213	L214	L215	L216	L217	L218	L219	L220	L221	L222	L223	L224	L225	L226	L227	L228	L229	L230	L231	L232	L233	L234	L235	L236	L237	L238	L239	L240	L241	L242	L243	L244	L245	L246	L247	L248	L249	L250	L251	L252	L253	L254	L255	L256	L257	L258	L259	L260	L261	L262	L263	L264	L265	L266	L267	L268	L269	L270	L271	L272	L273	L274	L275	L276	L277	L278	L279	L280	L281	L282	L283	L284	L285	L286	L287	L288	L289	L290	L291	L292	L293	L294	L295	L296	L297	L298	L299	L300	L301	L302	L303	L304	L305	L306	L307	L308	L309	L310	L311	L312	L313	L314	L315	L316	L317	L318	L319	L320	L321	L322	L323	L324	L325	L326	L327	L328	L329	L330	L331	L332	L333	L334	L335	L336	L337	L338	L339	L340	L341	L342	L343	L344	L345	L346	L347	L348	L349	L350	L351	L352	L353	L354	L355	L356	L357	L358	L359	L360	L361	L362	L363	L364	L365	L366	L367	L368	L369	L370	L371	L372	L373	L374	L375	L376	L377	L378	L379	L380	L381	L382	L383	L384	L385	L386	L387	L388	L389	L390	L391	L392	L393	L394	L395	L396	L397	L398	L399	L400	L401	L402	L403	L404	L405	L406	L407	L408	L409	L410	L411	L412	L413	L414	L415	L416	L417	L418	L419	L420	L421	L422	L423	L424	L425	L426	L427	L428	L429	L430	L431	L432	L433	L434	L435	L436	L437	L438	L439	L440	L441	L442	L443	L444	L445	L446	L447	L448	L449	L450	L451	L452	L453	L454	L455	L456	L457	L458	L459	L460	L461	L462	L463	L464	L465	L466	L467	L468	L469	L470	L471	L472	L473	L474	L475	L476	L477	L478	L479	L480	L481	L482	L483	L484	L485	L486	L487	L488	L489	L490	L491	L492	L493	L494	L495	L496	L497	L498	L499	L500	L501	L502	L503	L504	L505	L506	L507	L508	L509	L510	L511	L512	L513	L514	L515	L516	L517	L518	L519	L520	L521	L522	L523	L524	L525	L526	L527	L528	L529	L530	L531	L532	L533	L534	L535	L536	L537	L538	L539	L540	L541	L542	L543	L544	L545	L546	L547	L548	L549	L550	L551	L552	L553	L554	L555	L556	L557	L558	L559	L560	L561	L562	L563	L564	L565	L566	L567	L568	L569	L570	L571	L572	L573	L574	L575	L576	L577	L578	L579	L580	L581	L582	L583	L584	L585	L586	L587	L588	L589	L590	L591	L592	L593	L594	L595	L596	L597	L598	L599	L600	L601	L602	L603	L604	L605	L606	L607	L608	L609	L610	L611	L612	L613	L614	L615	L616	L617	L618	L619	L620	L621	L622	L623	L624	L625	L626	L627	L628	L629	L630	L631	L632	L633	L634	L635	L636	L637	L638	L639	L640	L641	L642	L643	L644	L645	L646	L647	L648	L649	L650	L651	L652	L653	L654	L655	L656	L657	L658	L659	L660	L661	L662	L663	L664	L665	L666	L667	L668	L669	L670	L671	L672	L673	L674	L675	L676	L677	L678	L679	L680	L681	L682	L683	L684	L685	L686	L687	L688	L689	L690	L691	L692	L693	L694	L695	L696	L697	L698	L699	L700	L701	L702	L703	L704	L705	L706	L707	L708	L709	L710	L711	L712	L713	L714	L715	L716	L717	L718	L719	L720	L721	L722	L723	L724	L725	L726	L727	L728	L729	L730	L731	L732	L733	L734	L735	L736	L737	L738	L739	L740	L741	L742	L743	L744	L745	L746	L747	L748	L749	L750	L751	L752	L753	L754	L755	L756	L757	L758	L759	L760	L761	L762	L763	L764	L765	L766	L767	L768	L769	L770	L771	L772	L773	L774	L775	L776	L777	L778	L779	L780	L781	L782	L783	L784	L785	L786	L787	L788	L789	L790	L791	L792	L793	L794	L795	L796	L797	L798	L799	L800	L801	L802	L803	L804	L805	L806	L807	L808	L809	L810	L811	L812	L813	L814	L815	L816	L817	L818	L819	L820	L821	L822	L823	L824	L825	L826	L827	L828	L829	L830	L831	L832	L833	L834	L835	L836	L837	L838	L839	L840	L841	L842	L843	L844	L845	L846	L847	L848	L849	L850	L851	L852	L853	L854	L855	L856	L857	L858	L859	L860	L861	L862	L863	L864	L865	L866	L867	L868	L869	L870	L871	L872	L873	L874	L875	L876	L877	L878	L879	L880	L881	L882	L883	L884	L885	L886	L887	L888	L889	L890	L891	L892	L893	L894	L895	L896	L897	L898	L899	L900	L901	L902	L903	L904	L905	L906	L907	L908	L909	L910	L911	L912	L913	L914	L915	L916	L917	L918	L919	L920	L921	L922	L923	L924	L925	L926	L927	L928	L929	L930	L931	L932	L933	L934	L935	L936	L937	L938	L939	L940	L941	L942	L943	L944	L94
-----------------------------	---	----	----	---	----	----	---	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

Продолжение таблицы 4

Размеры в миллиметрах

Проходы устовные	d	d ₁	d ₂	D	D ₁	D ₂	S	S ₁	S ₂	L	L ₁	L ₂	L ₃	H ₁	H ₂	B	B, C	C, C ₁	Масса, кг
24x15x1 1/2	14	24	30	34	20	34	3	5	80	16,0	13,0	18	45	27	36	-	-	-	0,465
25x15x40	17	30	35	34	25	38	4	5	90	18,5	13,5	24	50	26	36	48	13 II	0,690	1,090
25x20x32	24	30	35	34	25	38	4	5	85	18,5	14,5	21	48	27	36	48	13 II	0,536	0,681
25x20x50	24	30	35	34	25	38	4	5	100	18,0	14,5	29	50	27	36	58	16 I	0,993	0,505
25x25x40	24	30	35	34	34	38	5	5	85	18,5	18,5	24	50	26	36	48	13 II	0,35	0,913
25x32x40	30	35	40	34	38	38	4	5	90	18,5	21,5	24	50	26	36	48	13 II	0,596	0,636
32x10x32	10	30	35	38	20	36	3	4	95	21,0	11,0	21	50	27	36	42	-	-	0,644
32x15x32	14	30	35	38	25	36	4	4	90	21,0	14,5	21	50	29	36	42	-	-	0,635
32x20x32	17	30	35	38	25	36	4	5	105	21,5	15,0	24	53	29	36	42	-	-	0,659
32x20x40	30	30	35	38	25	36	4	4	90	21,0	14,5	29	50	31	36	58	16 I	1,070	0,629
32x25x40	24	35	40	38	34	36	5	5	90	21,5	18,5	24	53	29	36	48	13	5	0,700
32x25x50	24	35	40	38	34	36	5	5	100	21,0	18,0	29	50	31	36	54	14	5	0,661

Состояние таблицы 4

Размеры в миллиметрах

Проходы условные D ₃ x D ₂ x D ₁ x d	d ₁	d ₂	D ₁	D ₂	S	S ₁	S ₂	L	L ₁	L ₂	L ₃	H ₁	H ₂	B	B ₁	C	C ₁	Масса, кг										
32x32x40	30	35	38	45	4	4	50	90	53	32	68	21,5	29	42	48	13	5	0,384										
		40		35		71		29	60	14	0,722																	
		35		50		35		71	23,5	60	58								10	0,692								
40x10x40	10	35	10	45	3	3	105	55	31	73	24,0	24	55	48	-	-	-	0,953										
																			40	31	73	13,5	60	58	16	-	-	0,973
40x20x40	17	35	20	45	4	4	100	55	31	73	24,0	24	55	48	-	-	-	0,900										
																			40	34	70	23,0	60	58	16	-	-	1,130
40x25x50	24	35	34	45	5	5	95	55	31	73	24,0	24	55	48	-	-	-	0,600										
																			40	34	70	23,5	60	58	16	-	-	1,050
40x32x40	30	35	30	45	5	4	95	50	32	74	24,0	24	55	48	-	-	-	0,640										
																			40	34	70	23,5	60	58	16	-	-	1,350
40x32x50	35	45	45	50	5	3	100	58	34	80	29,0	29	58	56	-	-	-	1,390										
																			40	34	80	11,0	63	34	56	-	-	1,200
50x10x50	10	40	20	50	3	3	125	63	36	80	29,0	29	63	34	-	-	-	1,350										
																			17	34	80	14,5	60	58	16	-	-	1,390
50x20x50	17	35	25	45	4	4	120	67	38	90	21,0	21,0	63	34	-	-	-	1,200										
																			30	34	86	21,0	63	34	56	-	-	1,240
50x32x50	30	35	38	45	5	5	110	63	37	86	23,5	23,5	63	34	-	-	-	1,130										
																			35	34	86	21,0	63	34	56	-	-	1,130