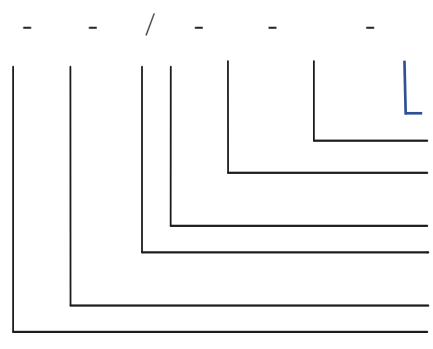




	.....	3
-	6,10	
--	()	5
--	.....	9
--	.....	11
--	.....	16
--	.....	18
-	27	
--	.....	20
-	35	
--	.....	22
--	.....	26
-	6,10	
--	().....	28
-	27	
--	.....	30
-	35	
--	.....	32
-	.....	34
-	.....	38



, (,).
 - 1600 6/0,4 / -11 1 11920.



- 11677 52719:
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ();
 / -0; / -11; / -11; /Z -11; / -0; / -11; / -0. 11677 52719:
 15150 15543.1:
 - ;
 - ;
 - ;
 15150: 1, 2, 3



6,10
()



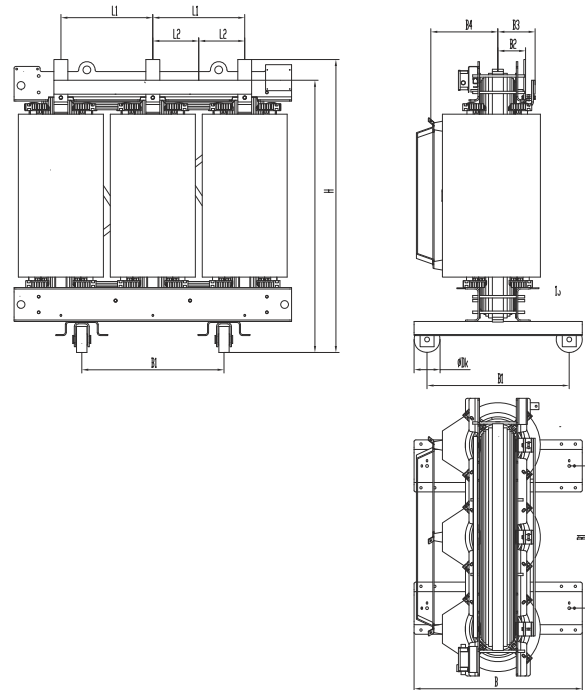
25-2500

(), ,
()
6/10/0,4 20/0,4

((, ,)),
(, ,).
-25 +40° .
300 .
(, ,),
(, ,).
IP « »
- IP10 IP33.

()

6,10



	25	40	63	100	160	250	400	630	1000	1250	1600	2000	2500
L, .	880	920	920	950	1040	1210	1310	1435	1600	1690	1885	1720	1885
L1, .	290	300	310	315	340	400	460	475	530	560	625	570	625
L2, .	145	150	155	158	170	200	230	238	265	280	312	285	312
B, .	650	650	650	650	650	750	750	750	970	970	970	1270	1270
B1, .	500	500	500	500	500	600	600	600	820	820	820	1070	1070
B2, .	81	94	98	110	115	120	150	154	175	180	200	190	200
B3, .	135	137	143	152	160	168	215	220	245	248	295	295	308
B4, .	270	280	250	300	310	325	350	350	385	385	425	430	420
H, .	975	1000	1170	1050	1120	1220	1275	1490	1710	1710	1860	2200	2285
H1, .	925	950	1122	1000	1070	1170	1200	1405	1620	1600	1680	2015	2100
H2, .	700	720	805	820	860	910	966	1180	1330	1330	1375	1710	1780
H3, .	314	321	345	371	398	412	437	448	500	500	541	591	612
, .	250	350	460	550	630	930	1300	1680	2480	2850	3850	4050	4800

				U, %	I, %			(dBA)		
	,	,				, ,	, , *	Lpa	Lwa	H
25	6 10	400/231	/ / 11 0	4,5	3,0	180	450	12.2.024		250
40				4,5	3,0	230	550			350
63				4,5	3,0	350	1200	45	60	460
100				6	1,5	420	2100	45	60	550
160				6	1,5	580	2800	48	62	630
250				6	1,0	750	3650	51	65	930
400				6,0	1,0	1150	5500	53	68	1300
630				6,0	0,8	1500	6400	56	70	1680
1000				6,0	0,8	2200	9000	59	73	2480
1250				6,0	0,8	2600	11700	60	74	2850
1600				6,0	0,6	3000	10800	60	75	3850
2000				6	0,6	3500	15000	61	76	4050
2500				6	0,6	4200	19500	61	76	4800

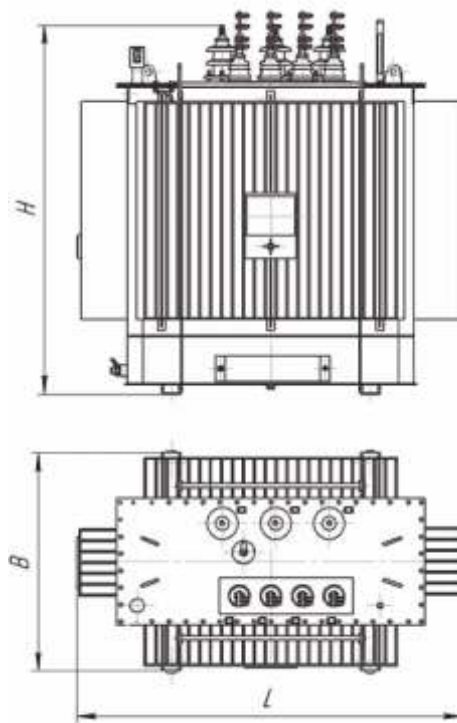
*

115°









(40 50 (60°) 40 45°)

1000

Step- Lap,

±2,5%

: 5

).

6,10

-

,	(L),	(),	(),	,
40	865	605	935	372
63	895	605	995	470
100	925	615	1005	493
160	1045	695	1085	600
250	1245	755	1230	1000
400	1555	855	1280	1430
630	1585	905	1505	1960
800	1690	990	1565	2500
1000	1710	1110	1785	2750
1250	1815	1215	1765	3450
1600	2225	1285	1935	3850

,	() ,	
,	,	,
40	400	400
63	400	400
100	500	500
160	500	500
250	600	600
400	600	600
630	600	600
1000	820	820
1250	820	820
1600	820	820





50 , () .

1000 1,

1.

1000).

35 .

±2 2,5%

(),

±2 2,5%

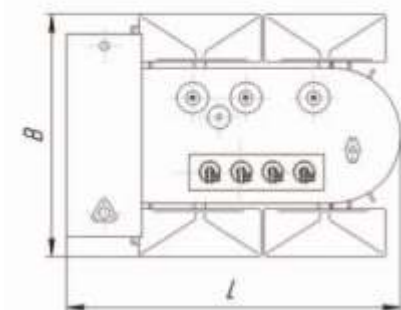
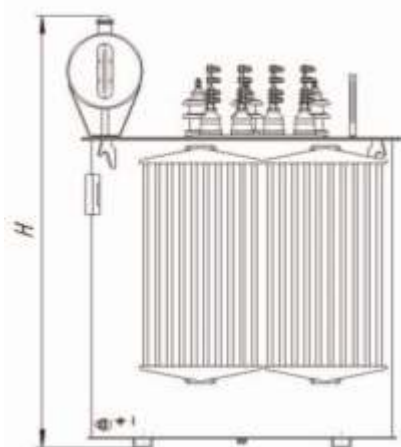
6,10

(25 – 630);
 (1000 – 6300);
 (1600 – 6300 - , 400 1000);
 (1000 – 6300);
 (1000)

•	,		/	,		,	,%
25	6; 10	0,4	/ -0	0,12	0,60	4,5	3,0
40	6; 10	0,4	/ -0	0,16	0,88	4,5	2,8
63	6; 10	0,4	/ -0	0,23	1,28	4,5	2,6
100	6; 10	0,4	/ -0	0,305	2,0	4,5	2,2
160	6; 10	0,4	/ -0	0,45	2,6;	4,5;	1,9
	6; 10	0,4	/ -11		3,1	4,5	
250	6; 10	0,4	/ -0	0,61	3,7	4,5	1,9
	6; 10	0,4	/ -11		4,2	4,5	
400	6; 10	0,4	/ -0	0,90	5,5	4,5	1,8
	6; 10	0,4	/ -11		5,5		
630	6; 10	0,4	/ -0	1,25	7,6	5,5	1,7
	6; 10	0,4	/ -11		7,6		
1000	6; 10	0,4	/ -0	1,9	12,2	5,5	1,7
	6; 10	0,4; 0,69	/ -11		10,8		
	6; 10	3,15; 6,3	/ -11		10,8		
	6,3; 10,5	0,4	/ -0		12,2		
1600	6; 10	0,4	/ -0	2,35	18,0	6,5	1,3
		0,4; 0,69	/ -11		18,0		
		3,15; 6,3	/ -11		16,5		
2500	6; 10	0,4	/ -0	3,85	28,0	6,5	1,0
		0,4	/ -11		28,0		
		6,3	/ -11		23,5		
4000	6; 10	6,3	/ -11	5,2	33,5	7,5	0,9
6300	6; 10	6,3	/ -11	7,4	46,5	7,5	0,8



U _N	(L),	(),	(),	U _N
25	890	450	1100	290
40	890	450	1220	330
63	935	450	1306	410
100	1110	540	1430	670
160	1110	850	1430	850
250	1230	910	1570	1150
400	1250	935	1680	1380
630	1400	1000	1790	2030
1000	1660	1140	2100	2610
1600	2185	1270	2850	4860
2500	2500	2100	2950	7300
4000	3150	2200	3450	9500
6300	3200	3350	3750	13380



U _N	U _N	
	(L)	()
25	450	400
40	500	400
63	500	400
100	550	450
160	550	550
250	550	550
400	660	660
630	820	820
1000	820; 1070	820; 1070
1600	1070	1070
2500	1594	1594
4000	1594	1594
6300	1594	1594





6,10



1000

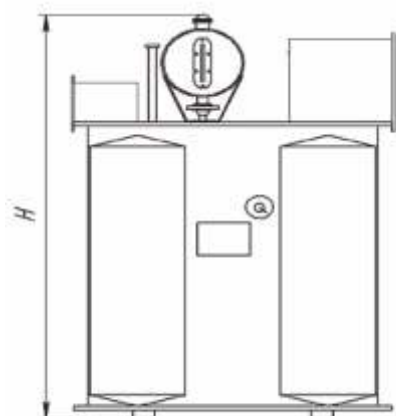
1, 1.

±2 2,5%

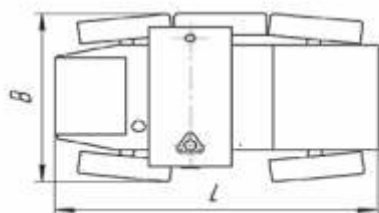
•			/ -0			()%	, %
250	6,10	0,4	/ -0	0,61	3,7	4,5	1,9
400	6,10	0,4	/ -0	0,90	5,5	4,5	1,8



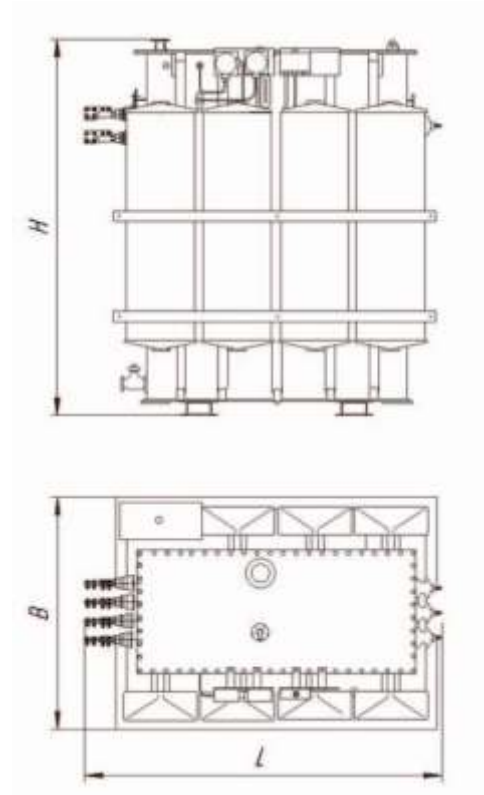
	(L),	(),	(),	
250	1196	735	1838	1200
400	1196	746	1838	1332



250	550	550
400	660	660



6,10



50
(

1000

1, 1, 3

75

50

800



(), ().

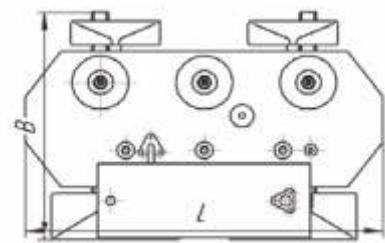
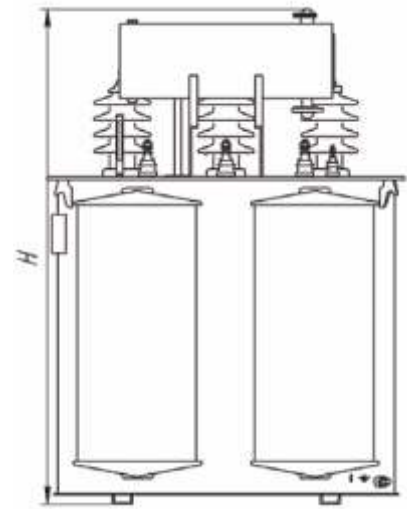
±2 2,5%

							, %
250	6; 10	0,4	/ -0	0,61	3,7	4,5	1,9
400	6; 10	0,4	/ -0	0,90	5,5	4,5	1,8
630	6; 10	0,4	/ -0	1,25	7,9	5,5	1,7
1000	6; 10	0,4	/ -11	1,90	12,2	5,5	1,2
1600	6; 10	0,4	/ -0 / -11	2,65	16,5	6,0	1,0
2500	6; 10	0,4	/ -11	3,75	26,0	6,0	0,8

-

	(L),	(),	(),	,
250	1200	730	1775	1230
400	1200	835	1780	1600
630	1995	1180	1825	2645
1000	2235	1220	1825	3615
1600	2205	1370	2320	4930
2500	2460	1600	2600	7045

	() ,	
250	550	550
400	660	660
630-1000	820	820
1600-2500	1070	1070



50
(

1, 1000
1

±2 2,5%

(25 – 630);

(1000 – 6300);

6300 – (400 1000 – 1000);

(1000 – 6300);

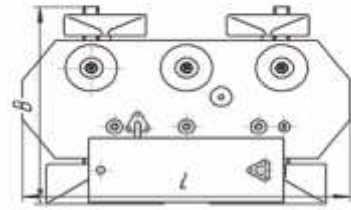
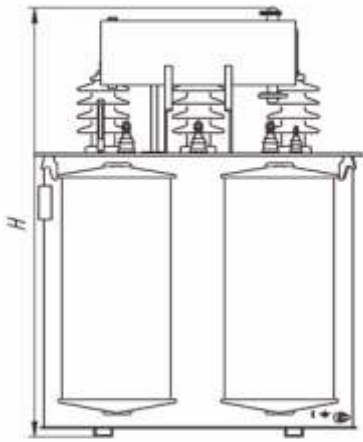


, ,	, ,		/ -0	, ,		, , ()%	, %
25	27,5	0,4	/ -0	0,140	0,65	6,5	2,5
100	27,5	0,4	/ -0	0,4	1,4	6,0	2,0
160	27,5	0,4	/ -0	0,75	2,3	4,0	2,0
250	27,5	0,4	/ -0	0,82	3,5	6,5	2,0
400	27,5	0,4	/ -0	1,0	6,5	6,5	1,6
630	27,5	0,4	/ -0	1,35	7,6	7,5	1,2
1000	27,5	0,4	/ -0	2,0	12,0	6,5	1,2
		6,3; 10,5	/ -11		11,6		
1600	27,5	0,4	/ -0	2,75	18,0	6,5	1,2
		6,3; 10,5	/ -11					16,5
2500	27,5	6,3; 10,5	/ -11	3,9	23,5	6,5	1,0

-

, ,	(L),	(),	(),	, ,
25	1060	860	1600	620
100	1430	870	2080	1620
160	1430	870	2080	1700
250	1430	870	2080	1750
400	1430	940	2080	2000
630	2040	1270	2440	3200
1000	2040	1270	2400	3450
1600	2180	1270	2850	4850
2500	2850	2120	2975	7200

, ,	() ,	
25	550	500
100	660	870
160	660	870
250	660	870
400	820	940
630	1070	1270
1000	1070	1070
1600	1070	1070
2500	1070	1070



50

()

1000

1, 1.

()

()

(1000)

)

(..

50

(),

±2 2,5%

(25 – 630);
 (1000 – 6300);
 (1600 – 6300 - , 400 1000);
 (1000 – 6300);
 (1000)

·	,		/ -0	,),%	,%
25	35	0,4	/ -0	0,14	0,65	6,5	2,5
100	35	0,4	/ -0	0,4	1,4	6,0	1,7
160	35	0,4	/ -0	0,7	1,8	6,0	1,7
250	35	0,4	/ -0	0,78	3,9	6,0	1,7
400	35	0,4	/ -0	0,95	6,6	6,0	1,5
630	35	0,4	/ -0	1,2	7,8	6,0	1,3
1000	35	0,4 3,15;6,3; 10,5	/ -0 / -11	2,0	12,2 11,6	7,2 6,5	1,4
1600	35	0,4 3,15;6,3; 10,5	/ -0 / -11	2,75	18,0 16,5	7,2 6,5	1,3
2500	35	6,3; 10,5	/ -11	3,9	23,5	7,2	1
4000	35	10,5; 6,3	/ -11	5,3	33,5	7,5	0,9
6300	35	10,5; 6,3	/ -11	7,6	46,5	7,5	0,8

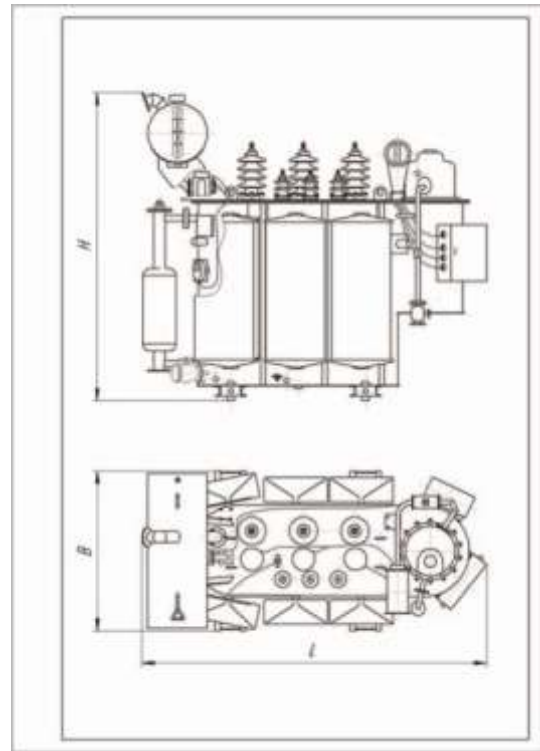
,	(L),	(),	(),	,	() ,	
25	1060	860	1600	620	500	550
100	1430	870	2200	1700	660	660
160	1430	870	2200	1700	660	660
250	1430	870	2200	1800	660	660
400	1430	940	2200	2030	820	820
630	2040	1270	2440	3450	1070	1070
1000	2040	1270	2750	3450	1070	1070
1600	2180	1270	2850	4850	1070	1070
2500	2850	2200	2975	7200	1070	1070
4000	3150	2200	3450	9500	1594	1594
6300	3200	3350	3750	13380	1594	1594







50



1000

1, 1.

2
35/125,



35

±4 2,5%

						()%	,%
1000	35	0,4; 6,3; 11	/ -11	2,1	11,6	6,5	1,4
1600	35	6,3; 11	/ -11	2,9	16,5	6,5	1,3
2500	35	6,3; 11	/ -11	3,9	23,5	6,5	1,0
4000	35	6,3; 11	/ -11	5,6	33,5	7,5	0,9
6300	35	6,3; 11	/ -11	7,5	45,0	7,5	0,8

	(L),	(),	(),	
1000	2730	1270	2500	4300
1600	2730	1270	2840	5100
2500	3100	2250	3000	7500
4000	3200	3330	3750	10400
6300	3670	3320	4000	14000

	()	
1000	1070	1070
1600	1070	1070
2500	1070	1070
4000	1594	1594
6300	1594	1594

() 6,10



,
 ,
 .
 - (40 60 °) (40 45 °),
 ,
 .
 1000 .
 1/1 - 0. - 50 .
 :
 - 0,63 2,5 5 ±2 2,5%
 ()
 - 4,0 10 - 4 +5,-5,-10%
 () .
 - () .

()

, %	, %		, %	, %		, %	, %
	()%	()%		()%	()%		
0,63	6;10	0,23	1/1-0	0,025	0,030	5,0	35,0
1.25	6;10	0,23	1/1-0	0,022	0,058	5,0	19,0
2,5	6;10	0,23	1/1-0	0,032	0,100	5,5	15,0
4,0	6;10	0,23	1/1-0	0,28	2,0	4,5	11,0
6,0	6;10	0,23	1/1-0	0,4	2,6	4,5	5,0
10,0	6;10	0,23	1/1-0	0,55	3,5	4,5	5,0

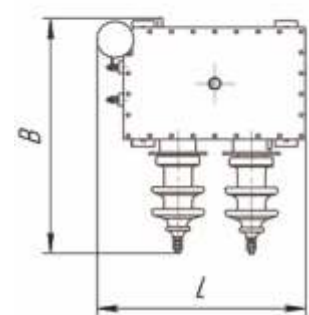
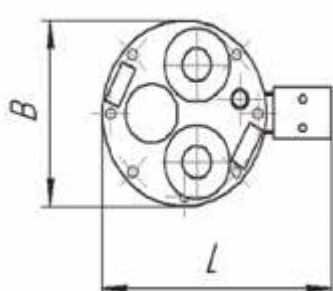
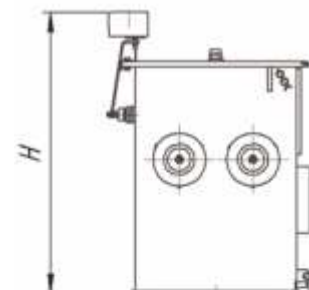
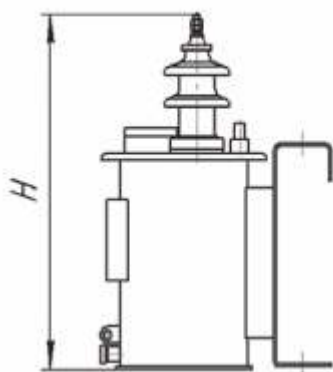


()

(L),	(),	(),	(),
0,63	455	325	620
1,25	455	325	620
2,5	455	325	620
4,0	525	615	675
6,0	525	615	675
10	525	615	675

()

()	()
4,0	270
6,0	270
10	270



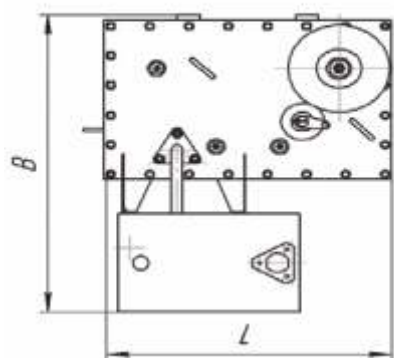
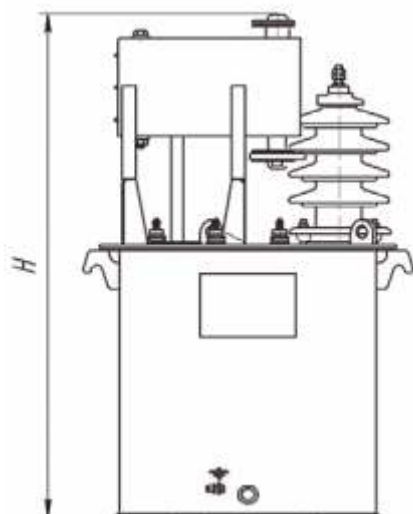


27,5
50
1000
1, 1.

1/1 -0.
-3 () .

, ,	, ,			, ,		, % ()%	, %
2,5	27,5	0,23	I/I-0	0,035	0,095	5,0	10,0
4,0	27,5	0,23	I/I-0	0,050	0,100	3,5	10,0
6,0	27,5	0,23	I/I-0	0,060	0,220	5,5	10,0
10,0	27,5	0,23	I/I-0	0,063	0,245	5,5	4,0

, ,	(L),	(),	(),	, ,
2,5	725	775	1305	245
4,0	725	775	1305	250
6,0	725	775	1305	250
10,0	725	775	1305	280



	() ,	
2,5	260	400
4.0	260	400
6,0	260	400
10,0	260	400



50 .

1000

(+45

-45) .

1/1 -0.

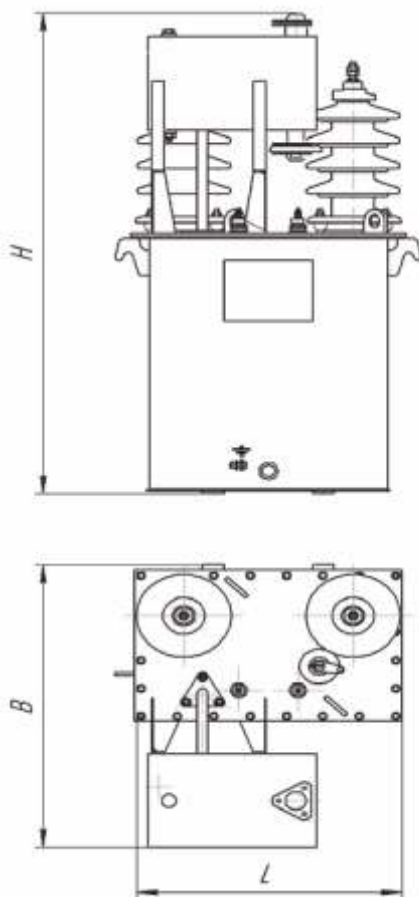
() .

, ,	, ,			, ,		, , ()%	, %
2,5	35	0,23	I/I-0	0,045	0,085	5,5	10,0
4,0	35	0,23	I/I-0	0,065	0,900	3,5	10,0
10	35	0,23	I/I-0	0,075	0,300	5,5	5,0

-

, ,	(L),	(),	(),	, ,
2,5	725	775	1305	250
4,0	725	775	1305	255
10	725	775	1305	280



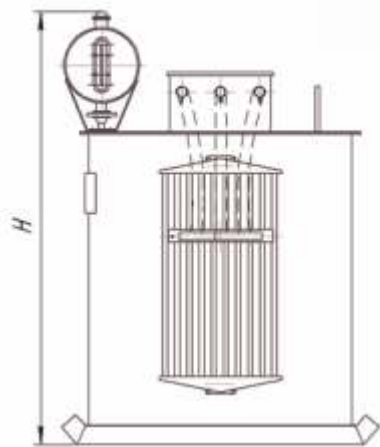


	() ,	
2,5	260	400
4,0	260	400
10	260	400



0,38

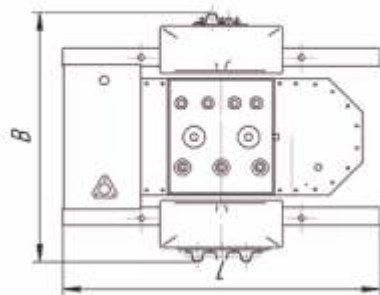
50 .



5 36

1000 .

391 3182 .



	(L),	(),	(),	,
63	1056	550	1445	485
100	1220	560	1480	617
125	1145	620	1515	749
160	1145	820	1500	755
250	1300	880	1705	1150
300	1310	1050	1795	1520
400	1310	1050	1795	1575

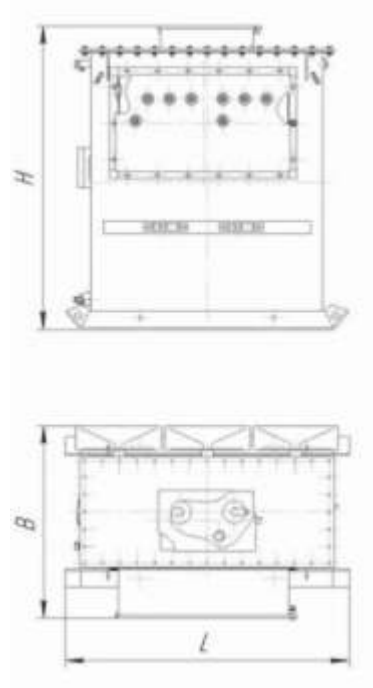


•	,		/ -0	,		()%	,%
63	0,611 0,856	0,38	/ -0	0,29	1,28	5,5	2,2
100	0,736 0,844 1,17 1,61 1,98 1,614 1,248	0,38	/ -0	0,29	1,95	5,5	1,9
125	1,54	0,38	/ -0	0,42	1,95	5,5	1,9
160	1,248 1,9 2,05 0,612	0,38	/ -0	0,42	2,65	5,5	1,7
250	1,822 2,168 2,23	0,38	/ -0	0,58	3,90	6,0	1,5
300	2,065	0,38	/ -0	0,80	4,80	6,0	1,5
400	2,12	0,38	/ -0	0,90	5,90	6,0	1,5

,	()	
63	500	480
100	500	480
125	550	550
160	550	550
250	550	550
300	660	660
400	660	660







0,38

50

1000

5 36

391 3182 .
- (

).



, .	, .		/ -0	, .		, . ()%	, %
63	0,856	0,38	/ -0	0,22	1,28	5,5	2,2
100	1,614 1,25 1,295	0,38	/ -0	0,29	1,95	5,5	1,9
160	1,355 1,994	0,38	/ -0	0,42	2,65	5,5	1,7
250	2,005 2,247	0,38	/ -0	0,58	3,9	6,0	1,5
300	1,907	0,38	/ -0	0,99	4,8	6,0	1,8
400	2,47	0,38	/ -0	0,90	5,9	6,0	1,5

-

, .	(L),	(),	(),	, .
63	1075	660	1360	590
100	1125	570	1375	739
160	1140	795	1260	905
250	1140	820	1500	1212
300	1310	950	1630	1480
400	1442	940	1620	1575

, .	() ,	
63	500	480
100	550	480
160	550	550
250	550	550
300	660	660
400	660	660





..: +7 (495) 916-56-66, 916-56-61
E-MAIL: INFO@RUS-TRANS.COM
HTTP://WWW.RUS-TRANS.COM

HTTP://