



**Технические данные:**

Степень защиты	ИП 44
Цвет	Стандартно - RAL 7032. После предварительного согласования возможно изготовление кожуха другого цвета
Вывод проводов	Провода стандартно выведены через сальниковые уплотнения из пластмассы установленные в передней стенке

Кожухи BG 44 предназначены для установки сухих однофазных трансформаторов мощностью от 5,5 кВА до 75 кВА и трехфазных трансформаторов мощностью от 5 кВА до 375 кВА. Они имеют такую конструкцию, которая создает возможность их полного и быстрого демонтажа. Кожух прикрепляется к основанию с помощью швеллеров. Листовая сталь защищена от коррозии посредством обезжиривания и фосфатирования, а также посредством нанесения двойного эпоксидного полиэфирного покрытия. Соединения защищены посредством оцинковки. Дно изготовлено из листовой стали.

**Табель 1. - Кожухи однофазных трансформаторов типа ET1S и ET1o**

Тип кожуха	Диапазон	L	B	H	d	e	s	w	f	Масса
	от - до кВА	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
BG-44 - U210	5,5 - 9,0	560	500	580	240	450	50	30	4x (11x15)	30
BG-44 - U240	11 - 12	560	600	785	270	555	50	30	4x (11x15)	40
BG-44 - U260	15 - 30	660	700	985	310	655	50	30	4x (13x18)	70
BG-44 - U320	38 - 56	860	900	1185	360	855	70	50	4x (13x18)	110
BG-44 - U350	60 - 75	960	900	1285	380	855	100	50	4x (17x25)	130

Специальные исполнение и кожухи для других мощности до согласования после заказа (во время заказа)

**Табель 2. - Кожухи трехфазных трансформаторов типа ET3S и ET3o**

Тип кожуха	Диапазон	L	B	H	d	e	s	w	f	Масса
	от - до кВА	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	
BG44 - E300	5,0 - 7,5	560	500	580	310	450	50	30	4x (11x15)	30
BG44 - E350	9,5 - 12	660	600	685	370	550	50	30	4x (11x15)	40
BG44 - E400	15 - 22,5	760	600	785	430	555	50	30	4x (13x18)	50
BG44 - E440	30 - 47	960	800	1005	490	755	70	50	4x (13x18)	90
BG44 - E550	56 - 86	1160	900	1205	590	855	70	50	4x (13x18)	125
BG44 - E580	90 - 120	1260	920	1415	620	870	100	50	4x (17x25)	145
BG44 - ES810	125-149	1360	920	1645	660/860	870	180	70	8x fi22	190
BG44 - ES860	150 - 188	1360	1020	1765	660/860	970	180	70	8x fi22	210
BG44 - ES980	200 - 300	1560	1120	1985	660/860	1070	180	70	8x fi22	260
BG44 - ES1030	375	1660	1220	2185	660/860	1170	180	70	8x fi22	300

Специальные исполнение и кожухи для других мощности до согласования после заказа (во время заказа)

**Примечания:**

Диапазоны мощности, соответствующие данным типам кожухов, взаимно накладываются, в связи с большим разнообразием размеров самых трансформаторов в зависимости от конкретных технических данных (напряжения, номинальные токи, тип приемника).  
 Производитель оставляет за собой право введения изменений, связанных с непрерывным процессом совершенствования изделий.  
 После предварительного согласования возможно изготовление кожуха с размерами, отличающимися от приведённых в таблице.

Производитель: **ELHAND TRANSFORMATORY Sp. z o.o.**  
 42-700 Lubliniec, ul. Klonowa 60  
 tel.: (34) 34 73 100, fax: (34) 34 70 207  
<http://www.elhand.pl> e-mail: [info@elhand.pl](mailto:info@elhand.pl)



EO/2014/X/07