



Блоки электронагревателей ТЭНБ предназначены для нагрева минеральных масел (Z) и воды (P, J) в резервуарах под давлением до 2,5 атмосфер.

Блоки используются в качестве комплектующих изделий в промышленных установках, в электроустановках, эксплуатируемых на железных дорогах и судах.

Блоки изготавливаются из нержавеющей и углеродистой стали. Эксплуатировать ТЭНБ можно только в той среде, для которой они предназначены. Активная часть корпуса электронагревателей ТЭНБ должна полностью находиться в рабочей среде. Для крепления блоков на объекте фланец снабжен резьбой, а с обратной стороны — шестигранником под ключ.

ЗАКАЗАТЬ

Варианты исполнения

- **ТЭНБ с резьбовым фланцем G1 1/4"**. Блоки ТЭН с резьбовым фланцем G2 1/4" предназначены для нагрева воды и изготовлены из высококачественной углеродистой стали.
- **ТЭНБ с резьбовым фланцем G2 1/2"**. Блоки ТЭН с резьбовым фланцем G2 1/2" предназначены для нагрева минеральных масел и воды в резервуарах под давлением до 2,5 атм.
- **ТЭНБ с резьбовым фланцем G2"**. Блоки ТЭН с резьбовым фланцем G2" изготовлены из нержавеющей стали и предназначены для нагрева воды в резервуарах под давлением до 2,5 атм.
- **ТЭНБ-П для котлов «Сангай»**. Блоки электронагревателей на плоском круглом фланце. Фланец крепится к ТЭН методом аргонной сварки, что исключает протекание воды при эксплуатации электродкотла.
- **ТЭНБ для котлов серии ЭВПМ**. Блоки электронагревателей на плоском круглом фланце. Материал ТЭН — углеродистая или нержавеющая сталь.

Технические характеристики

ТЭНБ с резьбовым фланцем G1 1/4"

Наименование	Установочная длина, мм	Номинальная мощность, кВт	Номинальное напряжение, В	Нагреваемая среда	Рабочее давление мПа, не более	Диаметр резьбового фланца	Резьба эл. контактов
ТЭНБ-1,5 P 220 «Б»	280	1,5	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4
ТЭНБ-2,0 P 220 «Б»		2,0	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4
ТЭНБ-2,5 P 220 «Б»		2,5	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4
ТЭНБ-3,0 P 220 «Б»		3,0	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4
ТЭНБ-3,5 P 220 «Б»		3,5	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4
ТЭНБ-5 P 220 «Б»	300	5	220	вода	0,25	G 1 1/4"	M4

ТЭНБ с резьбовым фланцем G2 1/2"

Наименование	Установочная длина, мм	Номинальная мощность, кВт	Номинальное напряжение, В	Нагреваемая среда	Максимальная температура на оболочке ТЭН	Диаметр резьбы, дюйм
ТЭНБ-3,75 P(J) 220/380	425	3,75	220/380	вода	100	G 2 1/2"
ТЭНБ-3 P(J) 220/380	360	3,0	220/380	вода	100	G 2 1/2"
ТЭНБ-6 P(J) 220/380	380	6,0	220/380	вода	100	G 2 1/2"
ТЭНБ-9 P(J) 220/380	450	9,0	220/380	вода	100	G 2 1/2"

ТЭНБ-9,45 P(J) 220/380	500	9,45	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-12 P(J) 220/380	500	12,0	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-12 P(J) 220/380	600	12,0	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-16 P(J) 220/380	600	16,0	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-18 P(J) 220/380	600	18,0	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-24P(J) 220/380	600	24,0	220/380	вода	100	G 2 ½"
ТЭНБ-3,75 Z 220/380	600	3,75	220/380	масло	300	G 2 ½"
ТЭНБ-9,45 Z 220/380	1390	9,45	220/380	масло	300	G 2 ½"

ТЭНБ с резьбовым фланцем G2"

Наименование	Значение
Модель	ТЭНБ-7,5
Мощность, кВт	7,5
Напряжение, В	220/400
Кол-во ТЭН в блоке	3
Рабочая среда	вода
Максимальное рабочее давление, МПа	0,25
Диаметр резьбового фланца, дюйм	G 2"
Установочная длина, мм	480
Резьба эл. контактов	M4

ТЭНБ-П для котлов «Сангай»

Наименование	Установочная длина, мм	Номинальная мощность, кВт	Номинальное напряжение, В	Обогреваемая среда
ТЭНБ-П-3 P 220	208	3,0	220	вода
ТЭНБ-П-4,8 P 220	208	4,8	220	вода
ТЭНБ-П-6 P 220	240	6,0	220	вода
ТЭНБ-П-7,5 P 220	208	7,5	220	вода
ТЭНБ-П-9 P 220	208	9,0	220	вода
ТЭНБ-П-12 P 220	240	12,0	220	вода

ТЭНБ для котлов серии ЭВПМ

Наименование	Установочная длина, мм	Номинальная мощность, кВт	Номинальное напряжение, В	Обогреваемая среда
ТЭНБ-П-3 P 220	360	3,0	220	вода
ТЭНБ-П-4,8 P 220	360	4,8	220	вода
ТЭНБ-П-6 P 220	360	6,0	220	вода
ТЭНБ-П-9 P 220	410	9,0	220	вода
ТЭНБ-П-12 P 220	415	12,0	220	вода
ТЭНБ-П-15 P 220	415	15,0	220	вода
ТЭНБ-П-18 P 220	415	18,0	220	вода
ТЭНБ-П-24 P 220	500	24,0	220	вода