

1.1. Применение

Трубчатые электронагреватели применяются:

- в электрических кипятильниках, сковородах, утюгах, грилях;
- в электрических опреснителях морской соленой воды и дистилляторах;
- в электрических котлах (с давлением до 10 кг/см²);
- в аккумуляторах тепла (горячей воды), бойлерах;
- в электроподогревателях нефти, циркуляционного масла (для дизелей и турбин), в цистернах, в картерах автомашин и для подогрева других жидкостей;
- в электрокалориферах, воздухонагревателях, электрогрелках (для электроотопления на судах, самолетах, электропоездах, трамваях, троллейбусах и для бытовых целей);
- в электрических плитах (для судов, для предприятий общественного питания и для бытовых целей);
- в электронагревательных установках для плавления легкоплавких сплавов и металлов;
- для защиты от обмерзания и обледенения стекол, приборов и механизмов (на судах, электропоездах, троллейбусах, трамваях, самолетах);
- в сушильных шкафах;
- в хлебопекарных печах;
- для селитровых ванн, для плавления парафина и различных солей;
- в установках нагрева инфракрасными лучами;
- для полиграфических машин;
- для подогрева пресс-форм и штампов;
- в низкотемпературных электрических печах, в промышленных электропечах сопротивления;
- для электроподогрева в сельском хозяйстве.