



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Electric-engineering rules. Industrial electric resistance heating equipment. Industrial electric

V této normě jsou zapracovány údaje ze ST SEV 3171-81 Elektrické odporové pece. Základní parametry. Technické požadavky a metody zkoušení.

Překlad ST SEV 3171-81 byl vydán tiskem. Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily, se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

Ustanovení, která souhlasí s normou RVHP, jsou označena po straně svislou čarou.

Tato norma platí pro odporové elektrické průmyslové pece s kovovými odporovými články použité pro všeobecné účely s teplotou pracovního prostoru do 1200 °C.

Tato norma platí pro navrhování, výrobu, zkoušení, provoz a údržbu odporových elektrických průmyslových pecí (dále jen odporové pece) a obsahuje základní ustanovení pro zajišťování bezpečnosti, spolehlivosti, účelnosti, jakosti a hospodárnosti.

Tato norma neplatí pro odporové pece laboratorní, vakuové a speciální (např. naplněné výbušným plynem a pece s přímým ohřevem).

Pro tyto odporové pece se doporučuje aplikovat tuto normu, pokud to technický charakter těchto odporových pecí dovoluje.

Tato norma platí pro odporové pece, jejichž projekce a konstrukce byla započata po nabytí účinnosti této normy.