



# GENERATORI DI VAPORE RISCALDATI ELETTRICAMENTE

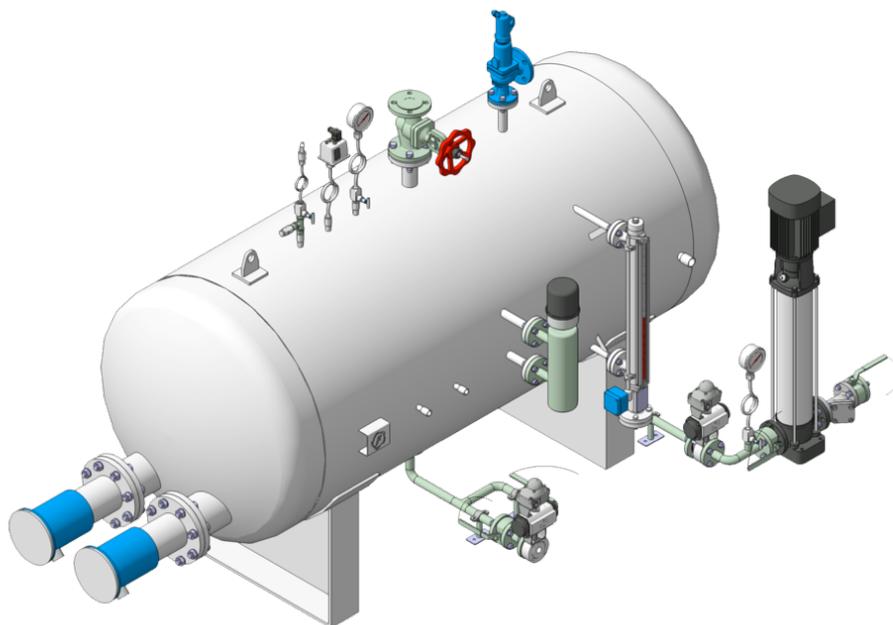
I generatori di vapore riscaldati elettricamente offrono la possibilità di produrre vapore saturo in modo efficiente e sicuro in un circuito sigillato e privo di contaminazioni. Allo stesso tempo questi generatori permettono di produrre vapore saturo industriale laddove il costo dell'energia elettrica lo renda conveniente.

Questi generatori hanno il vantaggio di poter essere installati vicino all'utenza del vapore con una conseguente diminuzione delle dispersioni dovute alle linee di distribuzione.

I generatori di vapore elettrici

permettono una regolazione molto precisa della pressione e quindi della producibilità attraverso il frazionamento della potenza in più stadi e con l'utilizzo di SCE per la regolazione modulante.

Poiché la fonte di energia è elettrica attraverso delle resistenze elettriche non vi sono particolari rischi di surriscaldamento e permettono un grado di sicurezza molto elevato.



## OPZIONI

Versione in acciaio al carbonio;

Versione in acciaio inox;

Regolazione della potenza elettrica a gradini, modulante o mista (a gradini + modulante);

Regolazione del livello continuo elettronico.

## CARATTERISTICHE

Da 200 kg/h di produzione di vapore saturo;

Da 0,5 bar a 20 bar di pressione di progetto.