

## StEM Generatore di vapore elettrico istantaneo, efficienza 99%

Reference: RF00U1548

StEM

### Generatore di vapore elettrico istantaneo, efficienza 99%(1).

La serie StEM è una famiglia di generatori di vapore istantanei elettrici, completamente automatici. È progettata per una pressione di esercizio fino a 8,0 bar. La gamma comprende vari modelli con producibilità di vapore da 40 a 320 kg/h (30-240 kW). Ai sensi della legislazione vigente, la famiglia dei generatori di vapore StEM è marcata CE PED 2014/68/UE.

#### Caratteristiche generali:

Il generatore è costituito da uno o più moduli che vengono accoppiati per aumentare la producibilità vapore.

Ogni modulo è composto da un serbatoio (e relativi accessori) con più resistenze installate che permettono di modulare la produzione di vapore e la potenza assorbita.

L'installazione è particolarmente semplice e veloce, essendo necessarie solo 4 connessioni: alimentazione elettrica, uscita vapore, scarico e ingresso acqua, che può essere prelevata direttamente dalla rete idrica.

Il quadro elettrico di gestione è unico ed intuitivo, l'interfaccia è basata su pannello Ufly P.

Grazie alla composizione modulare, i generatori StEM permettono di ottimizzare lo spazio occupato.

#### Composizione della fornitura standard: (2)

- n. 1 valvola presa vapore / cad. modulo
- n. 1 valvola di sicurezza / cad. modulo
- n. 1 indicatore di livello a riflessione con valvole di intercettazione / cad. modulo
- n. 1 manometro / cad. modulo
- n. 1 pressostato di sicurezza / cad. modulo
- n. 1 termostato di sicurezza / cad. modulo
- n. 1 gruppo di regolazione automatico del livello acqua
- n. 1 elettropompa centrifuga di carico acqua
- Circuito linea carico acqua con tubazioni e valvola di intercettazione
- n. 1 gruppo di scarico acqua/spurgo fanghi con valvola manuale / cad. modulo
- Quadro comandi per funzionamento automatico



- Alimentazione 400V - 3Ph+neutro - 50Hz / cad. modulo
- Documentazione standard a corredo

**Accessori:**

- Vasca raccolta condense (capacità 200 litri)
- Kit alimentazione elettrica multipla: per alimentazione elettrica singola in presenza di più moduli ed eventuali alimentazioni in assenza del neutro
- Collettore per unica presa vapore

(1) Questo valore può variare in base alla pressione ed al carico di esercizio.

(2) Le quantità, tipologie o modelli possono variare in base alla configurazione offerta.

---

