

CICLO DI RISCALDAMENTO

La combustione riscalda la soluzione di Bromuro di Litio nel generatore ad alta temperatura. Il vapore caldo prodotto dalla soluzione si porta nello scambiatore a bassa pressione, scaldando l'acqua nei tubi scambiatori per provvedere quindi a scaldare gli ambienti. Questo trasferimento di calore si condensa e ritorna alla soluzione di Bromuro di Litio, venendo quindi ripompato al generatore ad alta temperatura. Si ripete quindi il ciclo.

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO



