

DIAGRAMMA PSICROMETRICO

UTA: NOME UTA

Portata: 1000 mc/h

Condizioni esterne invernali:

T	Umidità	Entalpia
-5,0 °C	80% rH	-0,1 kJ/kg
33,0 °C	55% rH	78,0 kJ/kg

Condizioni esterne estive:

Potenzialità batteria di pre riscaldamento: 1,3 kW

Portata batteria di pre riscaldamento: 300 l/h

Potenzialità batteria di post riscaldamento: 2,7 kW

Portata batteria di post riscaldamento: 500 l/h

Fabbisogno di vapore per umidificazione: 2,6 kg/h

Potenzialità batteria di deumidificazione/raffreddamento: 12,0 kW

Portata batteria di post deumidificazione/raffreddamento: 2100 l/h

Retta di fattore termico: 0,77

Produzione di condensa: 10 l/h

- Recupero estivo
- Deumidificazione
- Ambiente
- Recupero invernale
- Pre riscaldamento
- Post invernale
- Umidificazione
- Post estivo

