

Deumidificatore **RECUSORB R-060BR**



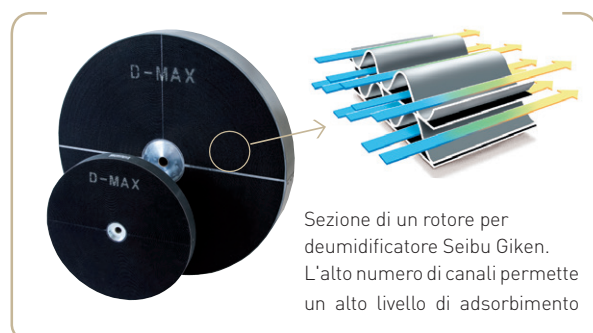
Capacità di deumidificazione a 20°C / 60%RH

4.6 kg/h

Portata aria

1000 m³/h

- ↳ Recupero calore incorporato
- ↳ Bassa temperatura dell'aria essiccata
- ↳ Lunga durata
- ↳ Rotore lavabile
- ↳ Nessun trasporto di materiale essiccante
- ↳ Struttura in acciaio inossidabile

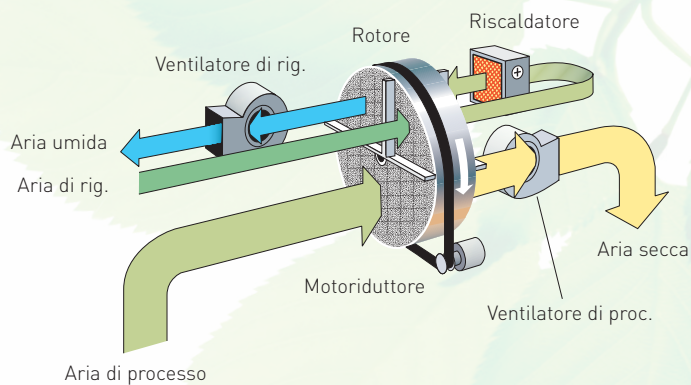


Sezione di un rotore per deumidificatore Seibu Giken. L'alto numero di canali permette un alto livello di adsorbimento



DATI TECNICI

| Modello deumidificatore | R - 060BR |
|---|-----------|
| Capacità nominale ¹ (kg/h) | 4.6 |
| Portata aria secca ² (m³/h) | 1000 |
| a pressione statica | 200 |
| Portata aria umida ³ (m³/h) | 250 |
| a pressione statica | 50 |
| Corrente riscaldatore (kW) | 6 |
| Potenza totale (kW) | 6.4 |
| Fusibili alimentazione 3 x 230/400V 50Hz, (A) | 25 /16 |
| Peso (Kg) | 63 |

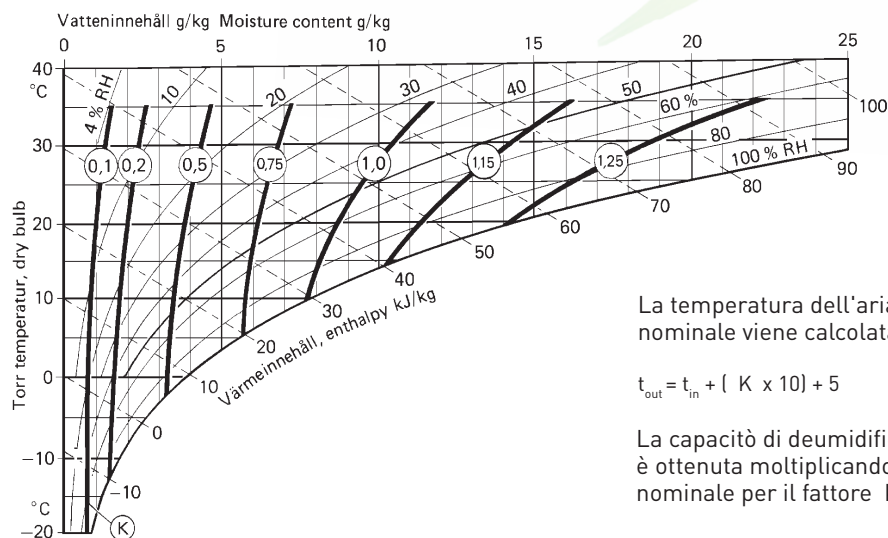


¹ Condizioni aria entrante 20°C/60%RH. Per altre condizioni d'ingresso la capacità può essere calcolata con il fattore di correzione determinato dal diagramma mostrato sotto.

² Portata d'aria con densità pari a 1.20 kg/m³.

³ Portata d'aria con densità pari a 1,20 kg/m³.

DIAGRAMMA DI CORREZIONE

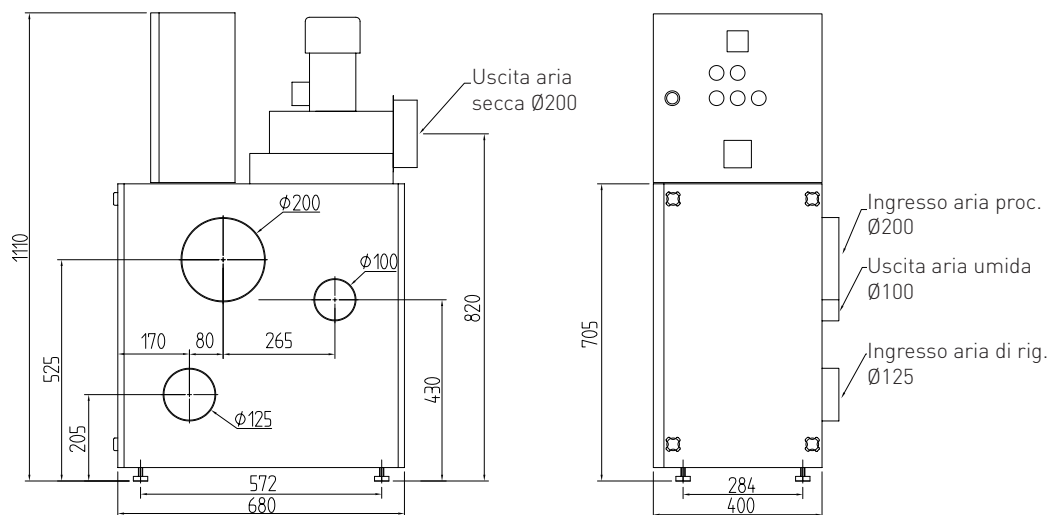


La temperatura dell'aria secca con portata nominale viene calcolata con la formula:

$$t_{out} = t_{in} + (K \times 10) + 5$$

La capacità di deumidificazione effettiva è ottenuta moltiplicando la capacità nominale per il fattore K di correzione.

DIMENSIONI



Soggetto a cambiamenti senza preavviso. Scarica gli schemi d'installazione su www.dst-sg.com

Seibu Giken DST AB

Avestagatan 33 | SE-163 53 Spånga, Sweden

Tel +46 8 445 77 20 | Fax +46 8 445 77 39

www.dst-sg.com | info@dst-sg.com