

Deumidificatore Consorb **DC-10**



Capacità di deumidificazione a 20°C / 60%RH

0.6 kg/h

Portata aria

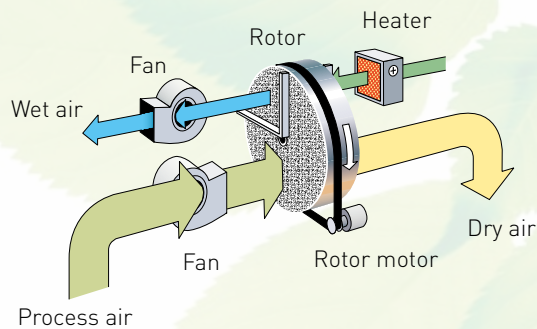
190 m³/h

- Rotore lavabile
- Nessun trasporto di materiale essiccante
- Struttura in acciaio inossidabile
- Sistema PTC per risparmio energetico
- Manutenzione semplice
- Lunga durata



DATI TECNICI

Modello deumidificatore	DC-10
Capacità nominale ¹ (kg/h)	0.6
Portata aria secca ² (m³/h)	190
Portata aria umida ² (m³/h)	60
Corrente riscaldatore ³ (A)	4.5
Potenza totale (kW)	1.3
Fusibili alimentazione 230V / 50Hz, (A)	10
Peso (kg)	15

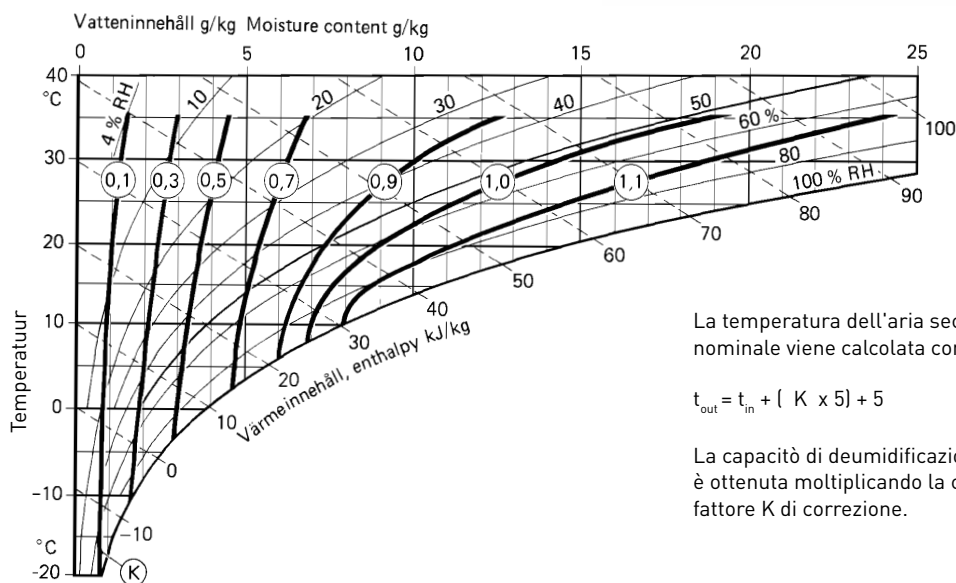


¹ Condizioni aria entrante 20°C/60%RH. Per altre condizioni d'ingresso la capacità può essere calcolata con il fattore di correzione determinato dal diagramma mostrato sotto.

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

³ Il design del PTC permette di controllare il consumo energetico regolando la portata d'aria umida

DIAGRAMMA DI CORREZIONE

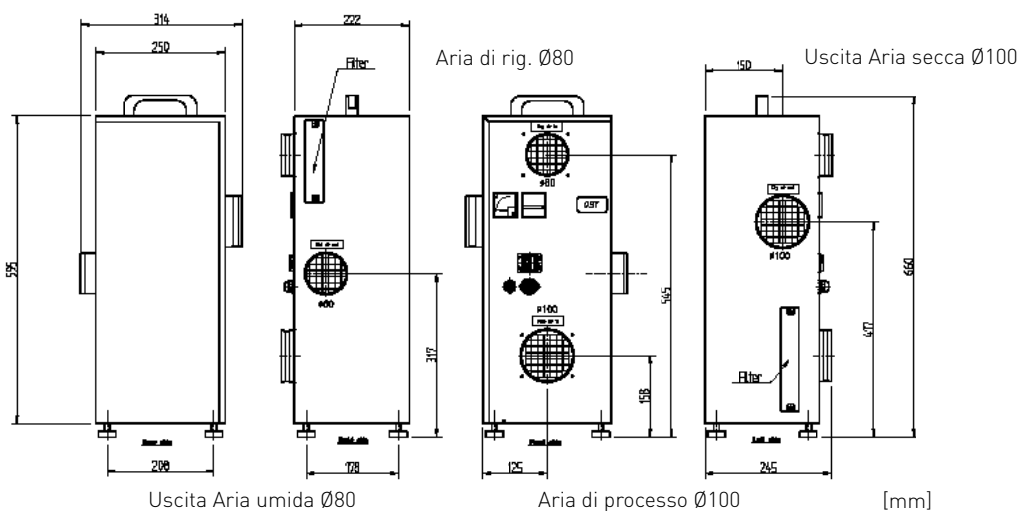


La temperatura dell'aria secca con portata nominale viene calcolata con la formula:

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

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, Sverige

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

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