

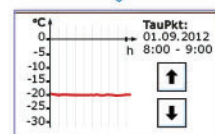
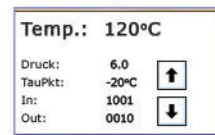
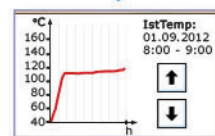
Deumidificatore ad aria compressa per minime quantità

Quadro di comando con Touch Panel:

- Controllo del tempo di deumidificazione con e senza diminuzione della temperatura
- Programmazione settimanale di accensione/spengimento integrata
- Banca dati fino a 99 materiali
- Regolazione di potenza e volume d'aria in funzione del flusso di materiale
- Modalità di deumidificazione a lotti
- Visualizzazione del dew point display con sensore di dew point (a richiesta)
- Interfaccia a richiesta: USB, Ethernet

Caratteristiche del deumidificatore ad aria compressa:

- Consolidata tecnologia dell'aria compressa ERD
- Compatto design modulare
- Dimensione tramogge di deumidificazione: ½, 1, 2 o 3 litri
- Tramogge di deumidificazione in vetro speciale
- Ridotta necessità di manutenzione e di energia
- Ideale per ogni tipo di materiale termoplastico
- Idoneo per deumidificare tecnopolimeri fino a 160°C
- Dew point fino -65°C, su richiesta
- Facile installazione
- Integrazione con tutte le presse standard
- Installazione sulla pressa - tramogga e del modulo di controllo separati (su richiesta)
- Sistema di alimentazione Airjet, su richiesta
- Ampia gamma di accessori

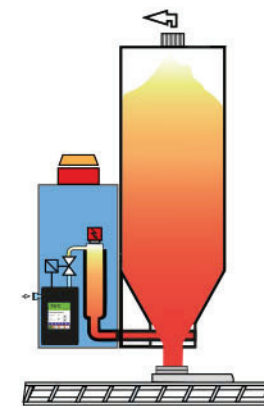


Quadro di comando con Touch Panel

La deumidificazione dei materiali igroscopici utilizzando l'aria compressa è l'alternativa economica rispetto ai sistemi convenzionali. L'aria compressa, pre-deumidificata dal compressore di stabilimento, viene espansa in pressione atmosferica. Con la decompressione, il dew point dell'aria di processo si abbassa. L'aria di processo viene successivamente riscaldata alla temperatura di deumidificazione richiesta, ed immessa nella tramogga di deumidificazione (Tecnologia ad aria compressa ERD).

La Tecnologia ERD garantisce risultati di perfetta deumidificazione, bassi costi di esercizio, e costi di manutenzione virtualmente assenti. Con tramogge fino a 3 litri di capacità, la Serie ERD Micro+ è stata sviluppata specificamente per la produzione di manufatti molto piccolo (micro stampaggio a iniezione). Combina i vantaggi di tecnologia comprovata e design modulare compatto.

Risultato: costanti performance di deumidificazione, massima affidabilità, facile utilizzo, minore necessità di spazio.



Tecnologia ad aria compressa ERD



Sistema di alimentazione Airjet



Design moderno e con ingombri ridotti