

ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO

Modello

HLA2500PRO - 40°C

Tipo

RIGENERAZIONE A FREDDO

Dati operativi

| | | |
|--|-------------------|-------|
| Fluido trattato | | ARIA |
| Capacità nominale | l/min | 41667 |
| | m ³ /h | 2500 |
| Condizioni nominali | cfm | 1471 |
| Pressione di lavoro | bar | 7 |
| Temperatura ingresso aria | °C | 35 |
| Punto di rugiada | °C | - 40 |
| Umidità relativa aria a ingresso | % | 100 |
| Perdita di carico | bar | 0,2 |
| Durata ciclo completo di essiccazione | min | 10 |
| Durata ciclo di essiccazione per colonna | min | 5 |
| Consumo aria di purga | m ³ /h | 375 |

Senza sistema a risparmio energetico (EMS)

Limiti di esercizio

| | | |
|-----------------------------------|-----|----|
| Pressione minima di esercizio | bar | 5 |
| Pressione massima di esercizio | bar | 10 |
| Temperatura massima ingresso aria | °C | 50 |
| Temperatura ambiente minima | °C | 2 |
| Temperatura ambiente massima | °C | 46 |

Caratteristiche generali

| | | |
|----------------------|---------|-------------|
| Connessioni aria | IN/OUT | DN100 PN16 |
| Alimentazione | V/Ph/Hz | 230/1/50-60 |
| Materiale essiccante | | Allumina |
| Protezione elettrica | | IP 54 |
| Peso | kg | 1800 |

Dimensioni

| | |
|----------------|------|
| Altezza (A) | 2041 |
| Larghezza (B) | 1982 |
| Profondità (C) | 1530 |

