

ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO

Modello

HLA160PRO - 70°C

Tipo

RIGENERAZIONE A FREDDO

Dati operativi

Fluido trattato		ARIA
Capacità nominale	l/min	2133
	m ³ /h	128
	cfm	75
Condizioni nominali		
Pressione di lavoro	bar	7
Temperatura ingresso aria	°C	35
Punto di rugiada	°C	- 70
Umidità relativa aria a ingresso	%	100
Perdita di carico	bar	0,2
Durata ciclo completo di essiccazione	min	5
Durata ciclo di essiccazione per colonna	min	2,5
Consumo aria di purga	m ³ /h	19,2

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	1" BSPT
Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/50-60
Materiale essiccante		Allumina + Setaccio molecolare
Protezione elettrica		IP 54
Peso	kg	250

Dimensioni

Altezza (A)	1612
Larghezza (B)	1045
Profondità (C)	768

