

ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO

Modello

HBA500

Tipo

RIGENERAZIONE A CALDO

Fluido trattato

ARIA

Dati operativi

Capacità

Capacità nominale

Capacità	l/min	8333
	m ³ /h	500
	cfm	294,3
Pressione di lavoro	bar	7
Temperatura ingresso aria	°C	35
Punto di rugiada	°C	-40
Umidità relativa aria aingresso	%	100
Perdita di carico	bar	0,2
Durata ciclo completo di essiccazione	h	8
Durata ciclo di essiccazione per colonna	h	4
Consumo aria di purga	m ³ /h	0

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	1
Temperatura ambiente massima	°C	46

Caratteristiche generali

Connessioni aria	IN/OUT	2" BSPT
Alimentazione	V/Ph/Hz	400/3/50
Potenza installata	kW	7,3
Consumo elettrico medio	kW	5,1
Materiale essiccante		
Protezione elettrica		IP 54
Peso	kg	670

Dimensioni

Altezza (A)	mm	1755
Larghezza (B)	mm	1336
Profondita' (C)	mm	995

La dimensione di profondità include i filtri (opzionali)

