

**ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO**
**Modello**
**HLA8500PRO - 70°C**
**Tipo**
**RIGENERAZIONE A FREDDO**
**Dati operativi**

Fluido trattato		ARIA
Capacità nominale	l/min	113333
	m <sup>3</sup> /h	6800
<b>Condizioni nominali</b>	cfm	4002
Pressione di lavoro	bar	7
Temperatura ingresso aria	°C	35
Punto di rugiada	°C	- 70
Umidità relativa aria aingresso	%	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 <sup>3</sup> /h	1020

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	DN150 PN16
Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/50-60
Materiale essiccante		Allumina + Setaccio molecolare
Protezione elettrica		IP 54
Peso	kg	4400

**Dimensioni**

Altezza (A)	2344
Larghezza (B)	2677
Profondita' (C)	1945

