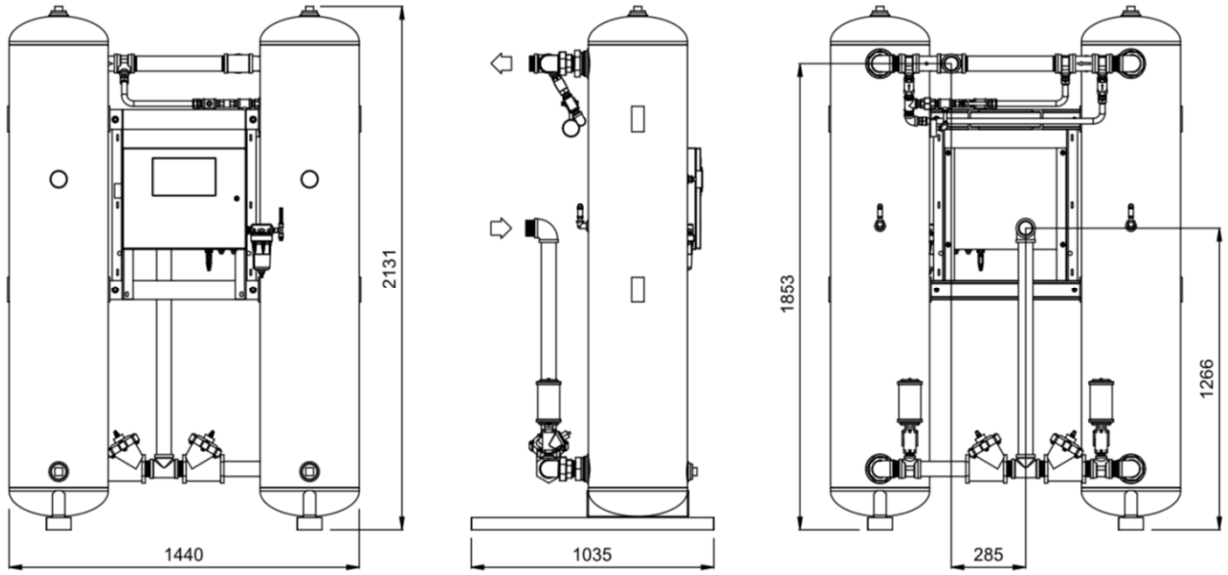
SCHEDA TECNICA

ESSICCATORE AD ADSORBIMENTO

Modello		**HLA900PRO - 70°C**	
Tipo		**RIGENERAZIONE A FREDDO**	
Dati operativi			
Fluido trattato		ARIA	
Capacità nominale	l/min	12000	
	m³/h	720	
Condizioni nominali	cfm	424	
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	Senza sistema a risparmio energetico (EMS)
Consumo aria di purga	m³/h	108	
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	2" BSPT	
Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1/50-60	
Materiale essiccante		Allumina + Setaccio molecolare	
Protezione elettrica		IP 54	
Peso	kg	770	
Dimensioni			
Altezza (A)		2131	
Larghezza (B)		1440	
Profondita' (C)		1035