

REGIONE		EMILIA ROMAGNA		ASSESSORATO AMBIENTE E DIFESA DEL SUOLO	
AZIENDA		M.B. LONGIANO			
FILTRO A TESSUTO					
Punto di emissione n.		Temperatura emissione		Altezza geometrica di emissione(m)	
E40		AMBIENTE 20°C		15	
Portata massima di progetto (Nmc/h)		Sezione del camino(mq)		Percentuale di materiale particolato con dimensione minore 10 µm	
72000		1.33			
Concentrazione di materiale particolato nella corrente (mg/Nmc)		Tipo di materiale particolato abbattuto		Densità del particolato (kg/mc)	
Ingresso		Uscita			
0 - 20 g/Nmc		<10 mg/Nmc		600	
Tipo di tessuto filtrante				Grammatura del tessuto filtrante (g/mq)	
FELTRO DI POLIESTERE AGUGLIATO				450	
FILTRO A MANICHE			FILTRO A TASCHE		
Diametro della manica (m)		0.16	Larghezza della tasca (m)		
Altezza della manica (m)		2			
Numero delle maniche		504	Lunghezza della tasca		
Superficie filtrante tot. (mq)		504	N. delle tasche		
Velocità di filtrazione (mc/min x mq)		3	Superficie filtrante tot. (mq)		
Perdita di carico (mm.H ₂ O.)		150	Velocità di filtrazione (mc/min al mq))		
Metodo di pulizia delle maniche :			Perdita di carico (mm.c.a.)		
IN CONTROCORRENTE D'ARIA INTERMITTENTE			Metodo di pulizia delle tasche :		
AD ALTA PRESSIONE (MICROPULSAIR)					
INFORMAZIONI SU EVENTUALE ABBATTIMENTO DI INQUINAMENTI GASSOSI					
Tipo di reagente utilizzato					
Stato fisico del reagente					
Quantitativo impiegato (Kg/h)					
Rapporto molare (moli di reagente/moli d'inquinamento gassoso da trattare)					
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE					
6x VENTILATORE YVR 631/4N5C ESEC.5 KW.7,5 4P B5 ATEX ZONA 22				Timbro azienda	
DATA, 28/01/2023				Firma del legale rappresentante	
NUOVA FOSSA DI RICEVIMENTO MATERIE PRIME					

Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da BERNABINI UMBERTO