

AZIENDA M.B. LONGIANO

## FILTRO A TESSUTO

EMISSIONE DIFFUSA n.		Temperatura emissione	Altezza geometrica di emissione(m)
E41		AMBIENTE 20°C	4
Portata massima di progetto (Nmc/h)		Sezione del camino(mq)	Percentuale di materiale particolato con dimensione minore 10 µm
600		.....	
Concentrazione di materiale particolato nella corrente (mg/Nmc)		Tipo di materiale particolato abbattuto	Densità del particolato (kg/mc)
Ingresso 0 - 20 g/Nmc		POLVERE DI CEREALE	600
Uscita <5 mg/Nmc			
Tipo di tessuto filtrante			Grammatura del tessuto filtrante (g/mq)
FELTRO DI POLIESTERE AGUGLIATO			452
FILTRO A MANICHE		FILTRO A TASCHE	
Diametro della manica (m)		Larghezza della tasca (m)	
Altezza della manica (m)		Altezza della tasca	
Numero delle maniche		Lunghezza della tasca	
Superficie filtrante tot. (mq)		N. delle tasche	
Velocità di filtrazione (mc/min x mq)		Superficie filtrante tot. (mq)	
Perdita di carico (mm.H <sub>2</sub> O.)		Velocità di filtrazione (mc/mi)	
Metodo di pulizia delle maniche :		Perdita di carico (mm.c.a.)	
		Metodo di pulizia delle tasche	
		CONTROCORRENTE D'ARIA	
		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			
VENTILATORE EU 251 Kw 0,37 ATEX ZONA 22			Timbro azienda
QUADRO SEQUENZIATORE CON ALLARME DI ROTTURA O INTASAMENTO MANICHE			
DATA, 28/01/2023			Firma del legale rappresentante
NUOVA FOSSA DI RICEVIMENTO MATERIE PRIME			

r. Emiro. Giunta - Prot. 23/05/2023.050962.E Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da FERRABINI UMBERTO

<b>REGIONE</b> EMILIA ROMAGNA	
<b>AZIENDA</b> M.B. LONGIANO	
<b>FILTRO A TESSUTO</b>	
EMISSIONE DIFFUSA n.	Temperatura emissione <b>AMBIENTE 20°C</b>
Portata massima di progetto (Nmc/h)  <b>600</b>	Sezione del camino(mq)  .....
Concentrazione di materiale particolato nella corrente (mg/Nmc)	Tipo di materiale particolato abbattuto <b>POLVERE DI CEREALE</b>
Ingresso <b>0 - 20 g/Nmc</b>	Uscita <b>&lt;5 mg/Nmc</b>
Tipo di tessuto filtrante  <b>FELTRO DI POLIESTERE AGUGLIATO</b>	
<b>FILTRO A MANICHE</b>	
Diametro della manica (m)	Larghezza della tasca (m)
Altezza della manica (m)	Altezza della tasca
Numero delle maniche	Lunghezza della tasca
Superficie filtrante tot. (mq)	N. delle tasche
Velocità di filtrazione (mc/min x mq)	Superficie filtrante tot. (mq)
Perdita di carico (mm.H <sub>2</sub> O.)	Velocità di filtrazione (mc/mi)
Metodo di pulizia delle maniche :	Perdita di carico (mm.c.a.)
	Metodo di pulizia delle tasche
<b>INFORMAZIONI SU EVENTUALE ABBATTIMENTO DI INQ</b>	
Tipo di reagente utilizzato	
Stato fisico del reagente	
Quantitativo impiegato (Kg/h)	
Rapporto molare (moli di reagente/moli d'inquinamento gassoso da trattare )	
<b>INFORMAZIONI AGGIUNTIVE</b>	
<b>VENTILATORE EU 251 Kw 0,37 ATEX ZONA 22</b>	
<b>QUADRO SEQUENZIATORE CON ALLARME DI ROTTURA O INTASAMENTO M.</b>	
DATA, 28/01/2023	

**ASPIRAZIONE NUOVO MISCELATOR**

ASSESSORATO AMBIENTE E DIFESA  
DEL SUOLO

Altezza geometrica di emissione(m)

**4**

Percentuale di materiale particolato  
con dimensione minore 10 µm

Densità del particolato (kg/mc)

**600**

Grammatura del tessuto filtrante (g/mq)

**452**

**FILTRO A TASCHE**

**0.25**

**0.05**

**1.5**

**6**

**4.5**

**2.2**

**100**

**CONTROCORRENTE D'ARIA**

**AD ALTA PRESSIONE (MICROPULSAIR)**

**UNAMENTI GASSOSI**

Timbro azienda

**ANICHE**

Firma del legale rappresentante

RE