

FILTRI A TESSUTO

Società:  
**BUZZI UNICEM S.R.L.**  
**STAB. DI SINISCOLA**  
Reparto:  
**CRUDO-FORNO**

Impianto:  
**Forno+Mulino crudo**  
  
**05 12 2024**

Punto di emissione (rif. planim. alleg.): <b>E 10</b>	Temperatura di emissione [°C]: <b>215</b>	Altezza geometrica di emissione [m]: <b>40</b>
---	---	--

Portata massima di progetto [Nm³/h]: <b>150.000</b>	Camino:  Diametro [m] <b>2,1</b>	Direzione di flusso: <b>Verticale</b>
---	--	--

Concentrazione di materiale particolato [mg/Nm³]:  INGRESSO                      USCITA <b>&lt;20</b>	Tipo di particolato abbattuto: <b>Polvere farina</b>
---	--

Tipo di tessuto filtrante: <b>Fibra di vetro con membrana PTFE</b>	Grammatura del tessuto filtrante [g/m²]: <b>750</b>
---	--

CARATTERISTICHE DEL FILTRO:

Tipo:	<b>MANICHE</b>
Costruttore:	<b>REDECAM</b>
Modello:	<b>8 SPDZ 8X16/6,5-U</b>
Dimensioni maniche (diam. x lungh.) [mm]:	<b>152 x 6.500</b>
Numero totale maniche:	<b>1.024</b>
Superficie filtrante totale [m²]:	<b>3.178</b>
Velocita' di filtrazione [m/min]:	<b>1,06</b>
Efficienza:	
Perdita di carico [mm di c.a.]:	<b>150</b>
Metodo di scuotimento maniche:	<b>PNEUMATICO</b>
Consumo aria compressa [Nm³/h]:	<b>28</b>

Nota: