



RAPPORTO DI PROVA N° 11/LT/ 12692 1

Vicenza martedì 21 giugno 2011

Emissione n: -

Descrizione impianto: Cabina aspirante a secco da 3m modello CS 030 - ingresso abbattitore

**Caratteristiche della sorgente di emissione**

Dimensione della sezione di misurazione:		0,45	m
Area della sezione di misurazione:		0,159	m <sup>2</sup>
Pressione atmosferica:		1010	mbar
Ossigeno misurato:	Celle elettrochimiche	21,0	%
Temperatura:	UNI 10169:2001	25,0	°C
Umidità:	UNI 10169:2001	5,0	g/Nmc
Velocità:	UNI 10169:2001	4,5	m/s
Portata secca normalizzata:	UNI 10169:2001	2338	Nm <sup>3</sup> /h

Prova N	Num. Campione	Data prelievo	Ora Inizio	Ora Fine
1	12692-1	17/06/2011	10.30	11.30

Prelevato da: Tecnico Ecochem S.r.l.

Rapporto di Prova n° 11/LT/ 12692 1



Pagina 1 di 2



**Risultati analitici**

Polveri

Parametro	Metodo	Risultato	U.M.
Polveri	UNI EN 13284:2005	1280	mg/Nmc
Flusso di massa		2045,880	g/h

\* Parametro non accreditato ACCREDIA

Le condizioni di marcia dell'impianto, come dichiarato dalla Ditta, al momento del prelievo sono di massimo carico

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo l'emissione dei rapporti di prova e quindi smaltito.

**Note:** L'aspirazione in ingresso al filtro a maniche avviene da tre bocche uguali tra loro. Le misure sono state effettuate su una di queste.





RAPPORTO DI PROVA N° 11/LT/ 12692 2

Vicenza martedì 21 giugno 2011

Emissione n: --

Descrizione impianto: **Cabina aspirante a secco da 3m modello CS 030 - uscita abbattitore**

**Caratteristiche della sorgente di emissione**

Altezza:		6	m
Dimensione della sezione di misurazione:		0,45	m
Area della sezione di misurazione:		0,169	mq
Pressione atmosferica:		1010	mbar
Ossigeno misurato:	Celle elettrochimiche	21,0	%
Temperatura:	UNI 10169:2001	25,0	°C
Umidità:	UNI 10169:2001	5,0	g/lmc
Velocità:	UNI 10169:2001	19,8	m/s
Portata secca normalizzata:	UNI 10169:2001	10271	Nm <sup>3</sup> /h

Prova N	Num. Campione	Data prelievo	Ora inizio	Ora Fine
1	12692-2	17/06/2011	10.30	11.30

Prelevato da: **Tecnico Ecochem S.r.l.**

Rapporto di Prova n° **11/LT/ 12692 2**



Pagina 1 di 2



**Risultati analitici**

*Polveri*

Parametro	Metodo	Risultato	U.M.
Polveri	UNI EN 13284:2005	2,8	mg/litro
Flusso di massa		28,759	g/h

\* Parametro non accreditato ACCREDIA.

Le condizioni di marcia dell'impianto, come dichiarato dalla Ditta, al momento del prelievo sono di massimo carico

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo l'emissione dei rapporti di prova e quindi smaltito.

Note: Abbattimento presente: filtro a maniche