

REALIZZAZIONE NUOVO IMPIANTO DI
OSSIDAZIONE ANODICA
ditta Volpato Industrie Spa

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
procedura ai sensi dell'art. 27 bis del D.Lgs 152/2006
INTEGRAZIONI nota 2018/0008019

Allegato06 – Schede filtri

FEBBRAIO 2018



COSTRUZIONE E MONTAGGIO IMPIANTI DI ASPIRAZIONE

I.M.A.S. snc di Sartor & Granzotto
31010 - PONTE della PRIULA (TV) - Via Tallercio, 9
Tel. 0438.27072/759112 - Fax 0438.759112
P.I. 00544900269 - Registro Impresa 8764
R.E.A N° 125274 - C.C.I.A.A. TREVISO

Spett.le

VOLPATO INDUSTRIE SRL
Via Galvani

31027 SPRESIANO TV

Martedì 30.01.2018

RELAZIONE TECNICA-scheda dati

FILTRO NR.01

CAMINO 2

ANNO COSTRUZIONE 1995

Impianto di aspirazione e abbattimento polveri repartocostituito da:

ASPIRATORE CENTRIFUGO mod. EARU
motore elettrico accoppiamento diretto

Dati teorici tecnici dell'aspiratore: MOTORE HP. 10 (Kw 7,5)
GIRI 2800 min.
Poli 2 - ten.3 FASE 380/660

PORTATA ARIA 5000 mc3/h
310 mm C.A.

FILTRO ABBATTITORE POLVERI AVENTE LE SEGG. CARATTERISTICHE:

SUPERFICIE FILTRANTE COMPLESSIVA	40 mq tessuto filtrante
PORTATA ARIA	6000 m3/ora massima
NR. MANICHE	40 Ø 200 H=1600
RAPPORTO FILTRAZIONE	2,5 m3/min. per m2 tessuto
TESSUTO	COTONE D40 gr 300/mq2
EFF. FILTRAZIONE POLVERI	98%
TEMPERATURA MAX DI ESERCIZIO	90 C°
PUNTO EMISSIONE ARIA IN ATMOSFERA	CAMINO 2
Pulizia maniche	per scuotimento meccanico con 2 vibratori temporizzati
Temperatura fluido aspirato	Ambiente
Temperatura di emissione aria depolverizzata	Ambiente

FILTRO NR.02
ANNO COSTRUZIONE 1995

CAMINO 11

Impianto di aspirazione e abbattimento polveri repartocostituito da:

ASPIRATORE CENTRIFUGO mod. MEC
motore elettrico accoppiamento diretto

Dati teorici tecnici dell'aspiratore: MOTORE HP. 15 (Kw 10)
GIRI 2800 min.
Poli 2 - ten.3 FASE 380/660

PORTATA ARIA 8400 mc3/h
310 mm C.A.

FILTRO ABBATTITORE POLVERI AVENTE LE SEGG. CARATTERISTICHE:

SUPERFICIE FILTRANTE COMPLESSIVA	84 mq tessuto filtrante
NR. MANICHE	84 Ø 200 H=1600
PORTATA ARIA	12.000 m3/ora massima
RAPPORTO FILTRAZIONE	2,5 m3/min. per m2 tessuto
TESSUTO	COTONE D40 gr 300/mq2
EFF. FILTRAZIONE POLVERI	98%
TEMPERATURA MAX DI ESERCIZIO	90 C°
PUNTO EMISSIONE ARIA IN ATMOSFERA	CAMINO 11
Pulizia maniche	per scuotimento meccanico con 2 vibratori temporizzati
Temperatura fluido aspirato	Ambiente
Temperatura di emissione aria depolverizzata	Ambiente

Distinti saluti.-

FILTRO NR.03
ANNO COSTRUZIONE 2000

CAMINO 3

Impianto di aspirazione e abbattimento polveri repartocostituito da:

ASPIRATORE CENTRIFUGO IMPIEGATO UN ASPIRATORE ESISTENTE – DATI NON REPERIBILI

motore elettrico accoppiamento diretto

Dati teorici tecnici dell'aspiratore: MOTORE HP. *KW 22*
GIRI *1470*
Poli *4* - ten.3 FASE 380/660

PORTATA ARIA *18.000* mc3/h
300 mm C.A.

FILTRO ABBATTITORE POLVERI AVENTE LE SEGG. CARATTERISTICHE:

SUPERFICIE FILTRANTE COMPLESSIVA	148 mq tessuto filtrante
NR. MANICHE	153 Ø 123 H=2500
PORTATA ARIA	17.000 m3/ora massima
RAPPORTO FILTRAZIONE	2 m3/min. per m2 tessuto
TESSUTO	AGGUGLIATO POLIESTERE gr 500mq2
EFF. FILTRAZIONE POLVERI	98%
TEMPERATURA MAX DI ESERCIZIO	90 C°
PUNTO EMISSIONE ARIA IN ATMOSFERA	CAMINO DIRETTO IN AMBIENTE Ø 600 mm
Pulizia maniche	in controlavaggio ad aria compressa
temperatura fluido aspirato	Ambiente
<i>Temperatura di emissione aria depolverizzata</i>	<i>Ambiente</i>

FILTRO NR.04

CAMINO 12

ANNO COSTRUZIONE SCONOSCIUTO (NON DI NS. COSTRUZIONE)

Impianto di aspirazione e abbattimento polveri reparto ALLOTEK.....costituito da:

ASPIRATORE CENTRIFUGO mod. MEC

motore elettrico accoppiamento diretto

Dati teorici tecnici dell'aspiratore: MOTORE HP. 15 (Kw 10)
GIRI 2800 min.
Poli 2 - ten.3 FASE 380/660

PORTATA ARIA 8400 mc3/h
310 mm C.A.

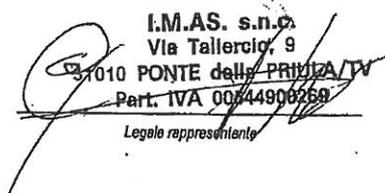
FILTRO ABBATTITORE POLVERI AVENTE LE SEGG. CARATTERISTICHE:

SUPERFICIE FILTRANTE COMPLESSIVA	70 mq tessuto filtrante
NR. MANICHE	60 Ø 200 H=1850
PORTATA ARIA	9.000 m3/ora massima
RAPPORTO FILTRAZIONE	2,5 m3/min. per m2 tessuto
TESSUTO	RASO POLIESTERE 350 TF gr 300/mq2
EFF. FILTRAZIONE POLVERI	98%
TEMPERATURA MAX DI ESERCIZIO	90 C°
PUNTO EMISSIONE ARIA IN ATMOSFERA	CAMINO 12
Pulizia maniche	per scuotimento meccanico con vibratori temporizzato
Temperatura fluido aspirato	Ambiente
Temperatura di emissione aria depolverizzata	Ambiente

Distinti saluti.-

Distinti saluti.-

I.M.AS. SNC
Impianti di Aspirazione


I.M.AS. s.n.c.
Via Tallero, 9
37010 PONTE della PIVAZIA/TN
Part. IVA 004490269
Legale rappresentante