

COMUNE DI SOLETO

Provincia di Lecce



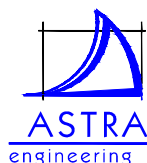
FONDERIE DE RICCARDIS SRL

RIESAME CON VALENZA DI RINNOVO AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(Art. 29 - octies, parte II, D.Lgs. n. 152/06 e
ss.mm.ii.)

	numero elaborato	titolo elaborato	cod. commessa		
	ALL. 5B	SISTEMI DI CONTENIMENTO/ABBATTIMENTO - LAYOUT EMISSIONI IN ATMOSFERA	CA 2021 073		
0	Dicembre 2021	EMISSIONE	L.G.	F.D.P.	F.D.P.
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Contr.	Approv.

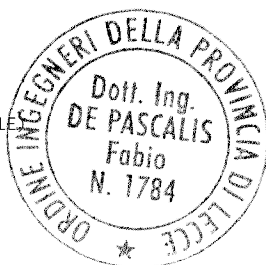
PROGETTISTA



Ing. Fabio DE

PASCALIS

Via S. Francesco Saverio, 6 - 73013 Galatina (LE)
Tel. 0836 568924 - Fax 0836 631156
www.astraengineering.com
e-mail: info@astraengineering.com



COMMITTENTE



Via Strasburgo, 2- 73010 Soleto (LE)

	FONDERIE DE RICCARDIS S.r.l. RIESAME CON VALENZA DI RINNOVO AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE	2021 073 CA
		DICEMBRE 2021

SISTEMI DI CONTENIMENTO/ABBATTIMENTO LAYOUT EMISSIONI IN ATMOSFERA

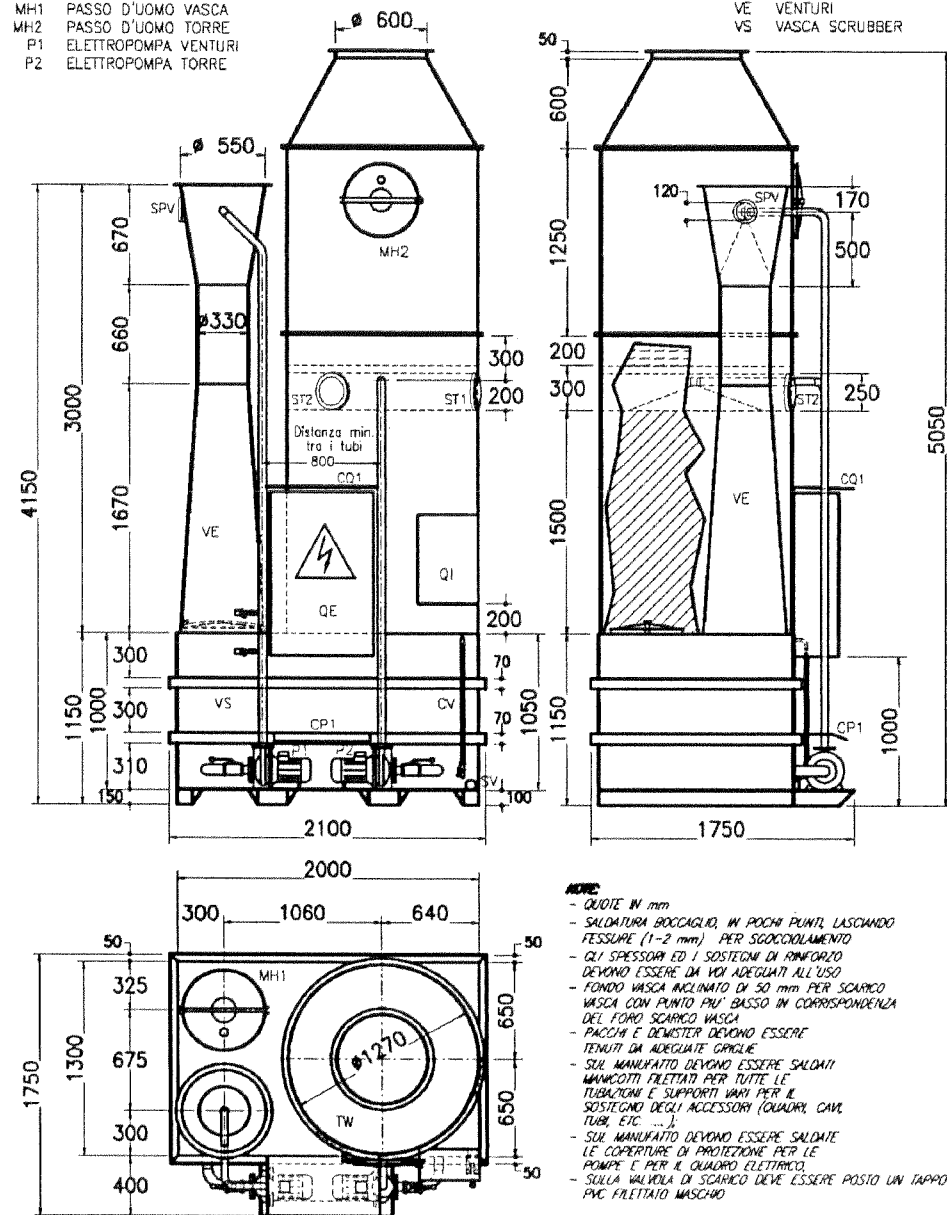
1. E2 –Formatura automatica (formatura “a verde” e ciclo recupero terre)
2. E5 – Fusione e trattamento del metallo (fusione nei forni rotativi)
3. E6 –Formatura delle anime (preparazione anime n. 1)
4. E7 – Distaffatura e rigenerazione sabbie (tamburo e pugno)
5. E8 – Finitura dei getti (granigliatrice n.1)
6. E11 – Finitura dei getti (granigliatrice n. 2)
7. E12 – Finitura dei getti (sbavatura manuale)
8. E14 – Colata del metallo e raffreddamento (Colata e parcheggio staffe)
9. E17 – Formatura anime (preparazione anime n. 2)
10. E18 – Finitura dei getti (granigliatrice n. 3)
11. E20 – Fusione e trattamento del metallo (aspirazione cappe)
12. E21 – Distaffatura e rigenerazione sabbie (rigenerazione sabbie esauste)
13. E25 – Stoccaggio sabbia (stoccaggio sabbia n.4)
14. E26 – Pulizia pneumatica pavimentazione (aspirazione per pulizia industriale)
15. E27 – Stoccaggio e trasporto sabbia anime

	RIESAME – AIA	REV. 0
	ALL. 5B –SISTEMI DI CONTENIMENTO/ABBATTIMENTO- LAYOUT EMISSIONI IN ATMOSFERA	PAGINA 1/16

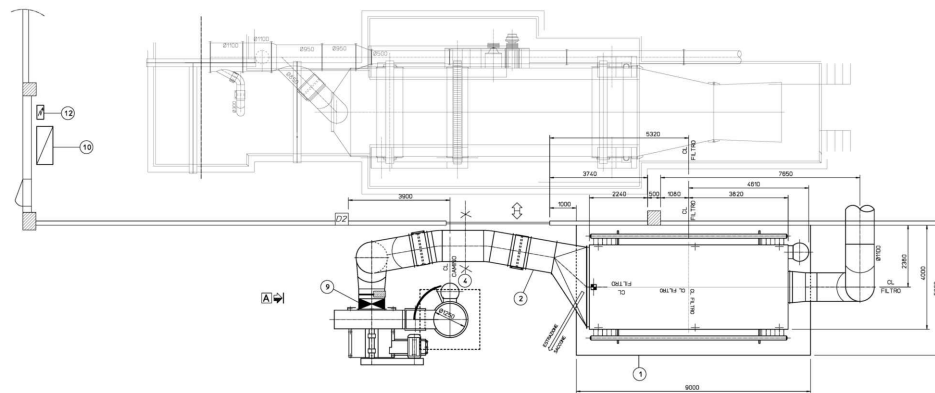
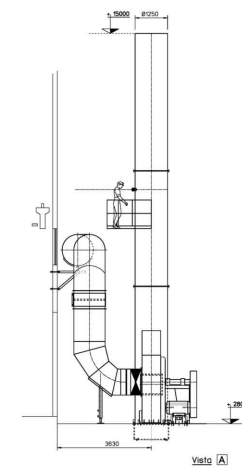
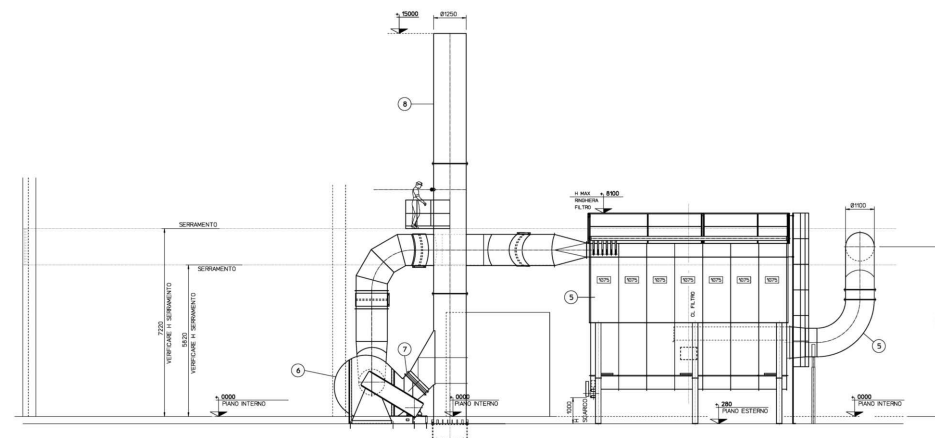
CP1 COPERTURA PARAPIOGGIA POMPE
CQ1 COPERTURA PARAPIOGGIA QUADRO EL.
CV CONTROLLO VISIVO DI LIVELLO
MH1 PASSO D'UOMO VASCA
MH2 PASSO D'UOMO TORRE
P1 ELETTROPOMPA VENTURI
P2 ELETTROPOMPA TORRE

QE QUADRO ELETTRICO
QI QUADRO IDRAULICO
SPV SPIA ISPEZIONE VENTURI

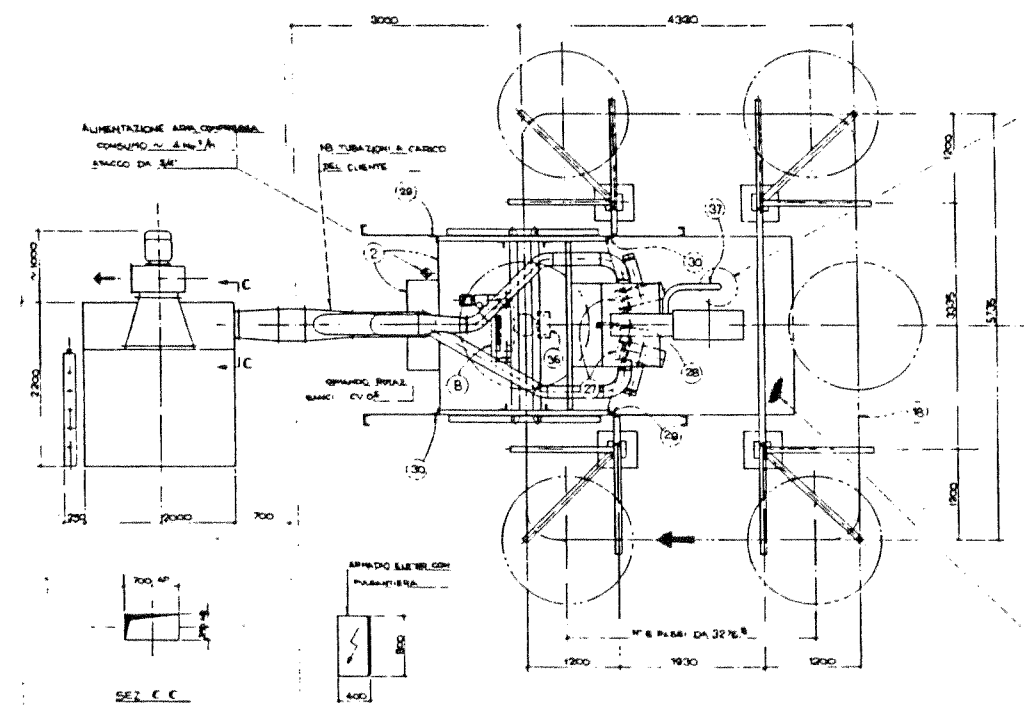
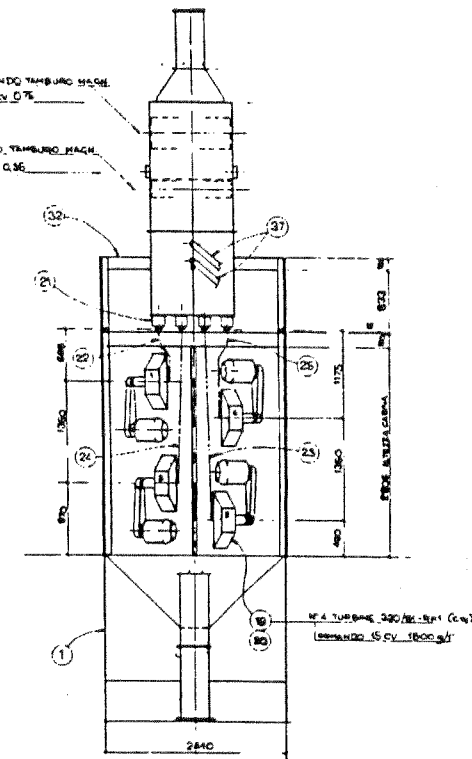
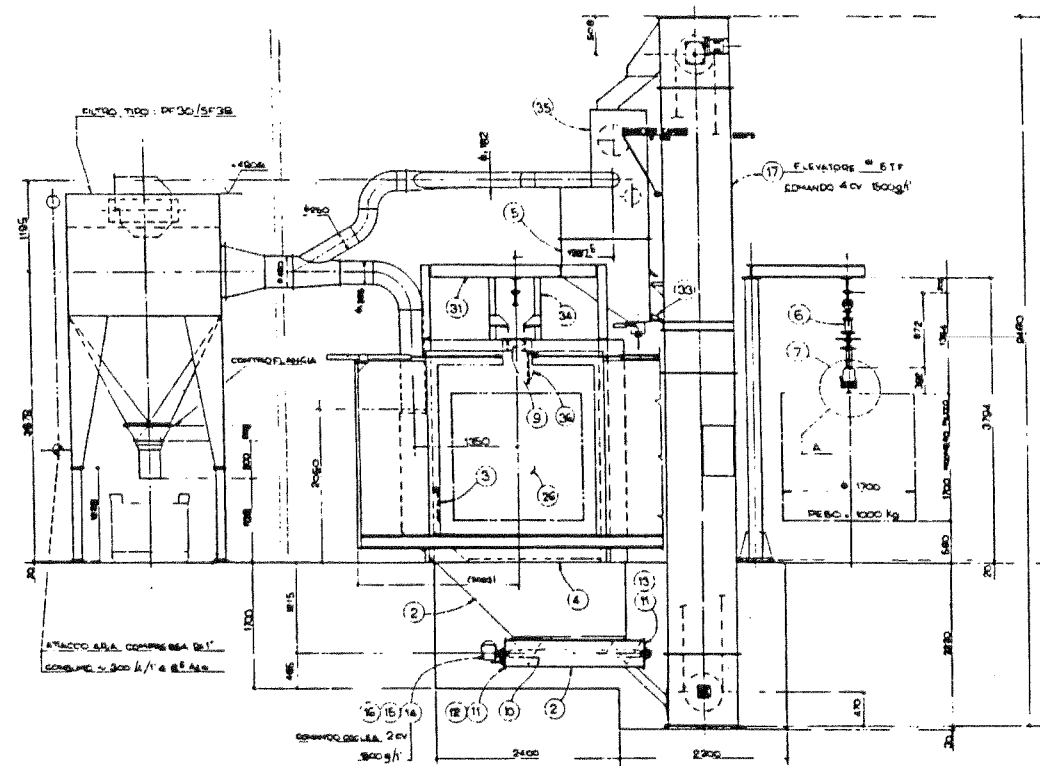
SV SCARICO VASCA
ST1, ST2 SPIE ISPEZIONE TORRE
TW TORRE SCRUBBER
VE VENTURI
VS VASCA SCRUBBER



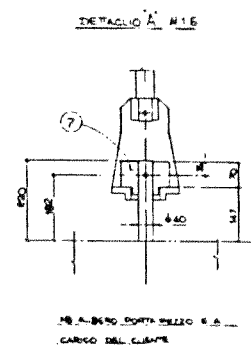
Layout emissione in atmosfera E6
SCALA 1:50



	D				
	12				
	11	QUORIO DI LAVORO SET 48-56-59-65		1	ESISTENTE
	10	QUORIO ELETTRICO GENERALE		1	ESISTENTE
	9	VALVOLA DI REGOLAZIONE SCAPO PIANO		1	ESISTENTE
	8	CORNO		1	ESISTENTE
	7	GRATO ANTIRUMORE TIPO 2		1	ESISTENTE
	6	BUFFALO APPARECCHI ATTI. RIGARI LIGURE		1	ESISTENTE
	5	GRUPPO FIO TUBERAPI		1	ESISTENTE
	4	COMPRESSO TUBAZIONE RIFORMAZIONE			07/02/69
	3	SISTEMI CANNA UGUSTA			07/02/68
	2	MODIFICA CANNA UGUSTA			07/02/67
	1	PIRE DI ALI			07/01/60
	0				
	PRE	(RINNOVAZIONE)	GIANT	NOVEMBRE	



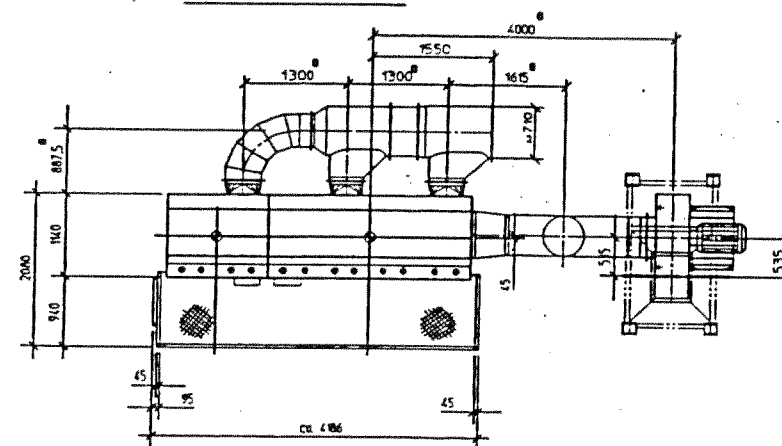
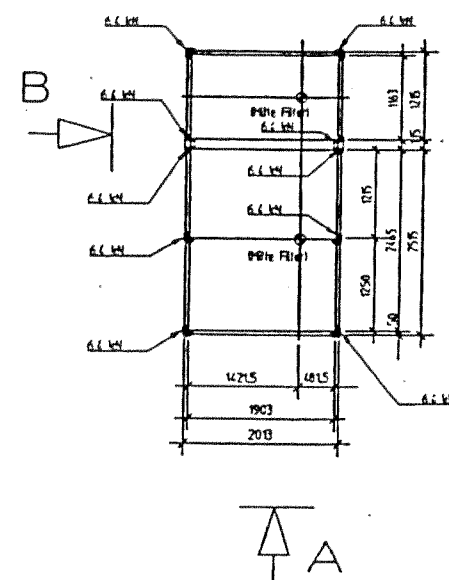
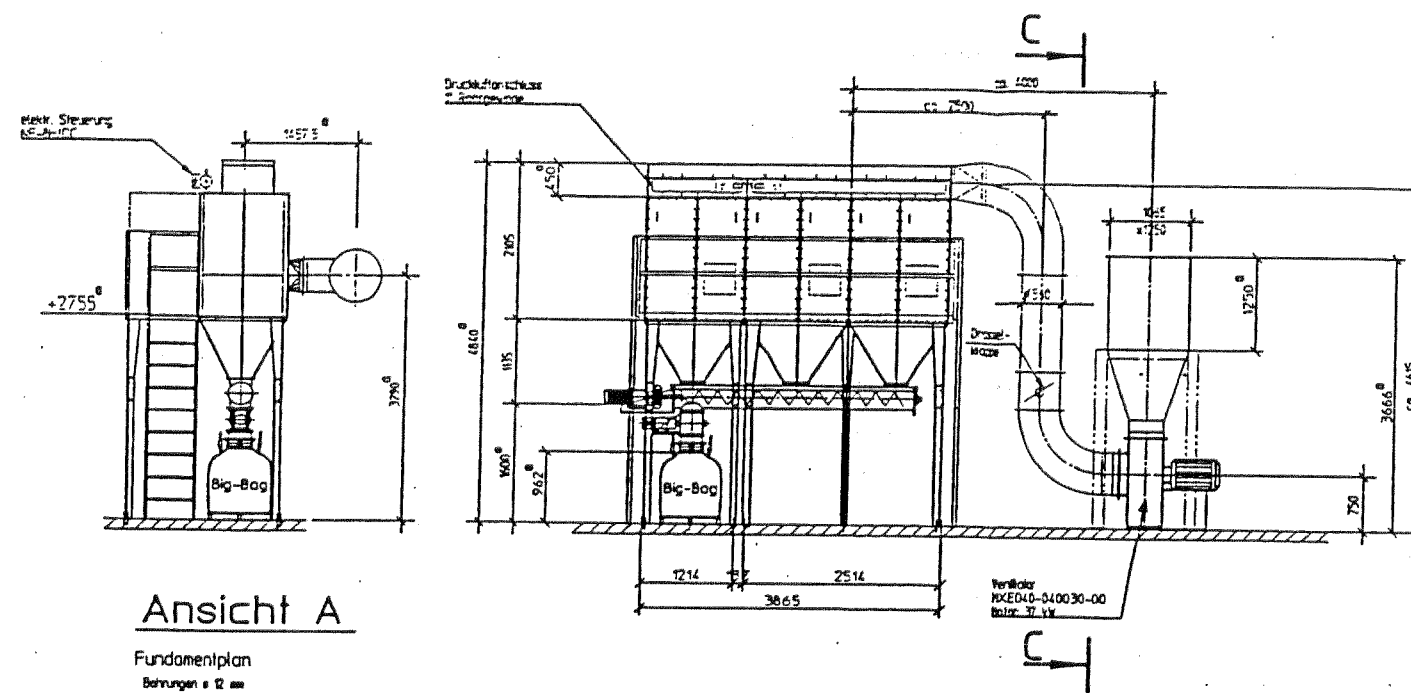
DETTAGLIO PER SOSTA
BARRELLA E BARRICATA
A CARICO DEL CLIENTE



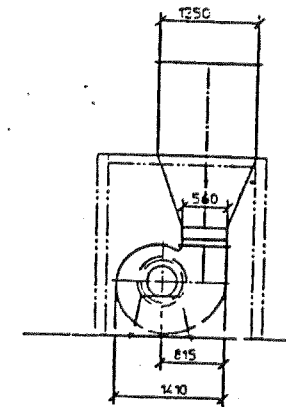
37	VALVOLA A 2 V.	2	1/2" 15 MPa
36	PISTONE D'USCITA	1	Ø10245
35	VALVOLA DI SICUREZZA	1	Ø10237
34	PORTANTI	4	Ø10236
33	MEMBRANA	1	Ø10234 E
32	TRAVERSA	1	Ø10234 A
31	TRAVERSA	1+1	Ø10234.3
30	COSSUCCI	2	Ø10234.2
29	COSSUCCI	2	Ø10234.1
28	NON-SAFETY CATER	1	Ø10234
27	NON-SAFETY CATER	1	Ø10233
26	VALVOLA DI SICUREZZA	2	Ø10159
25	MANICHERIA Ø 15-100	1	1/2" 1500
24	MANICHERIA Ø 15-100	1	1/2" 2300
23	MANICHERIA Ø 15-100	1	1/2" 2800
22	MANICHERIA Ø 15-100	1	1/2" 900
21	VALVOLA DI SICUREZZA	4	Ø10183
20	VALVOLA DI SICUREZZA	4	Ø10185
19	VALVOLA DI SICUREZZA	4	Ø10185
18	VALVOLA DI SICUREZZA	1	Ø10184
17	VALVOLA DI SICUREZZA	1	Ø10187
16	CHIAMATA 10-15-110	1	UN6604
15	VALVOLA DI SICUREZZA	1	UN1 N 25
14	PISTONE D'USCITA	1	Ø10245
13	PISTONE D'USCITA	1	Ø10237
12	PISTONE D'USCITA	1	Ø10236
11	PISTONE D'USCITA	2	Ø10234
10	COSSUCCI	1	Ø10234
9	PISTONE D'USCITA	1	Ø10234
8	PISTONE D'USCITA	1	Ø10237
7	PISTONE D'USCITA	6	Ø10236
6	PISTONE D'USCITA	6	Ø10232
5	PISTONE D'USCITA	1	Ø10231
4	PISTONE D'USCITA	1	Ø10230
3	PISTONE D'USCITA	40	Ø10229
2	PISTONE D'USCITA	1	Ø10228
1	PISTONE D'USCITA	1	Ø10227

Layout emissione in atmosfera E8

SCALA 1:100



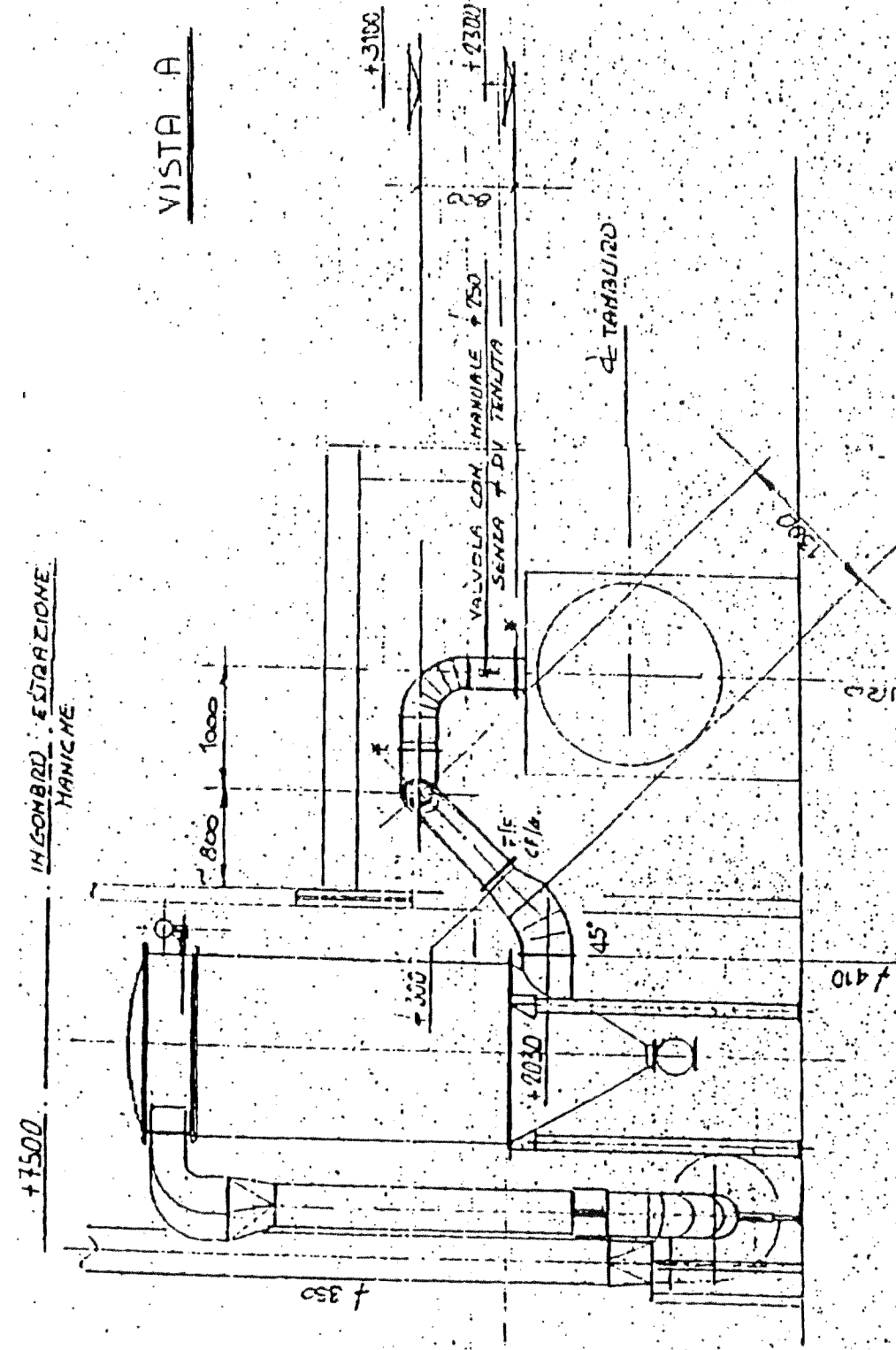
Schnitt C - C



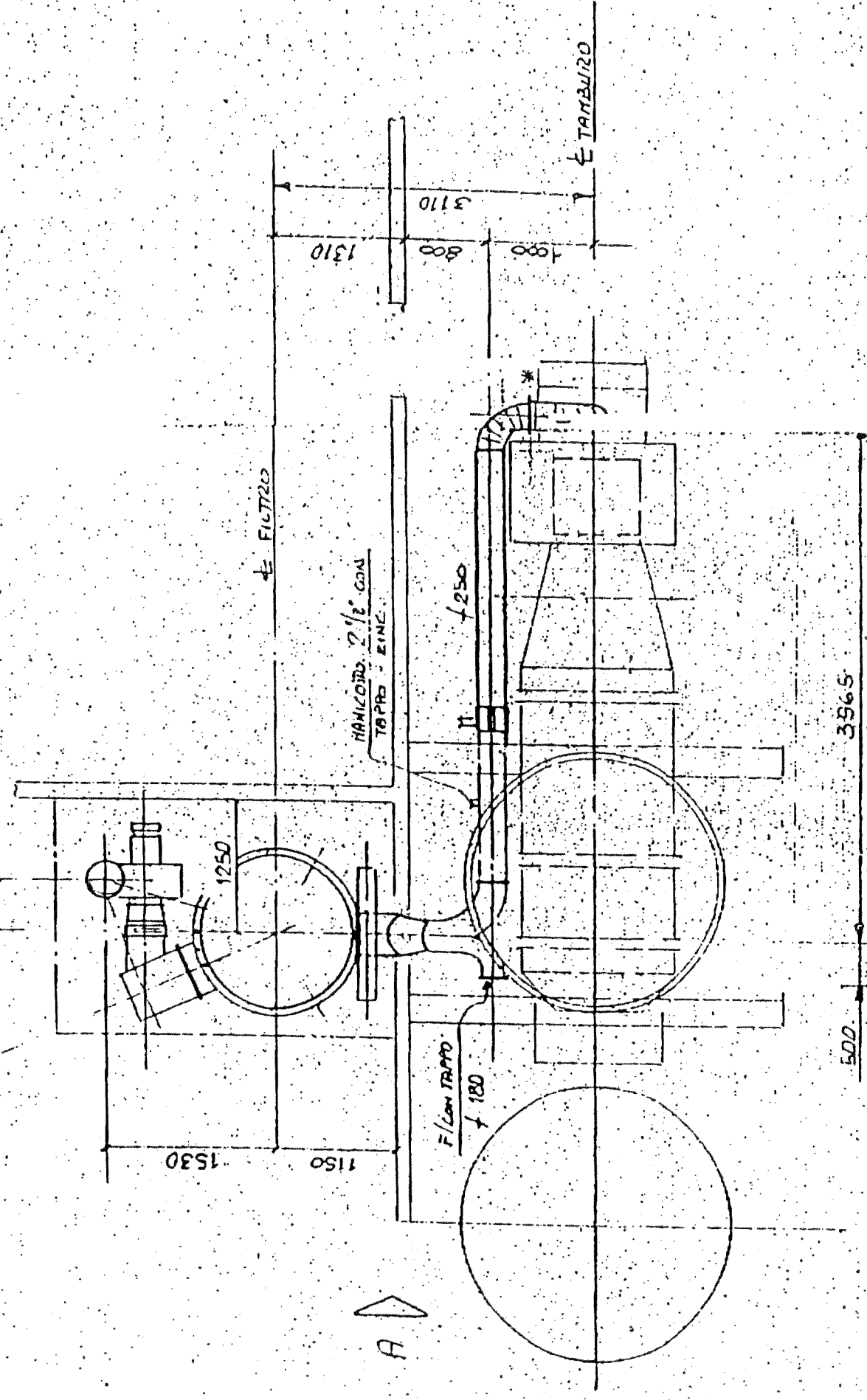
Layout emissione in atmosfera E11
SCALA 1:100

IN GOMBO: ESTRAZIONE
MANICHE

VISTA A



25° 42' (2 FORI FLANGIA)



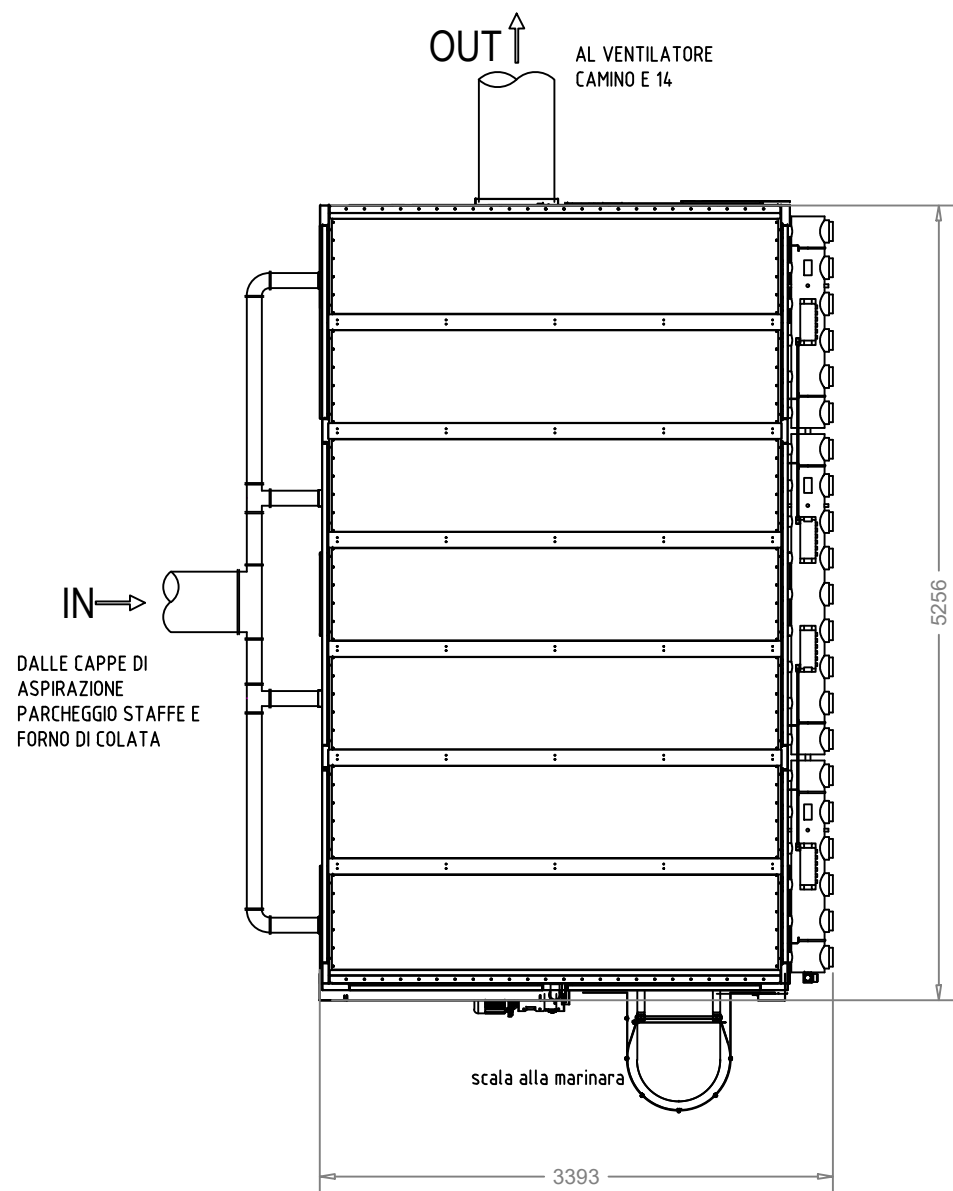
* F. 30 x 6 - CF. L. GOMBO

SALA IN CANTIERE

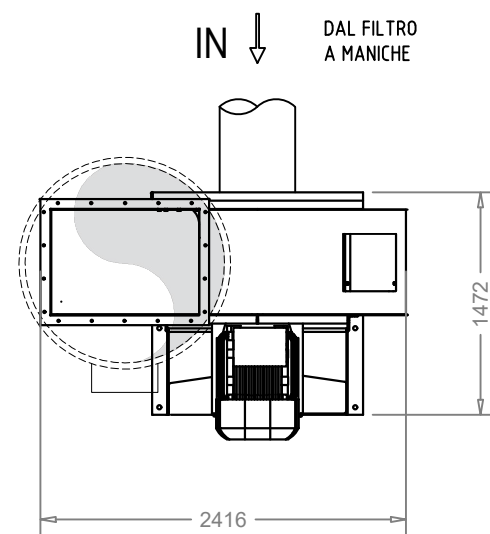
Layout emission in atmosfera E12

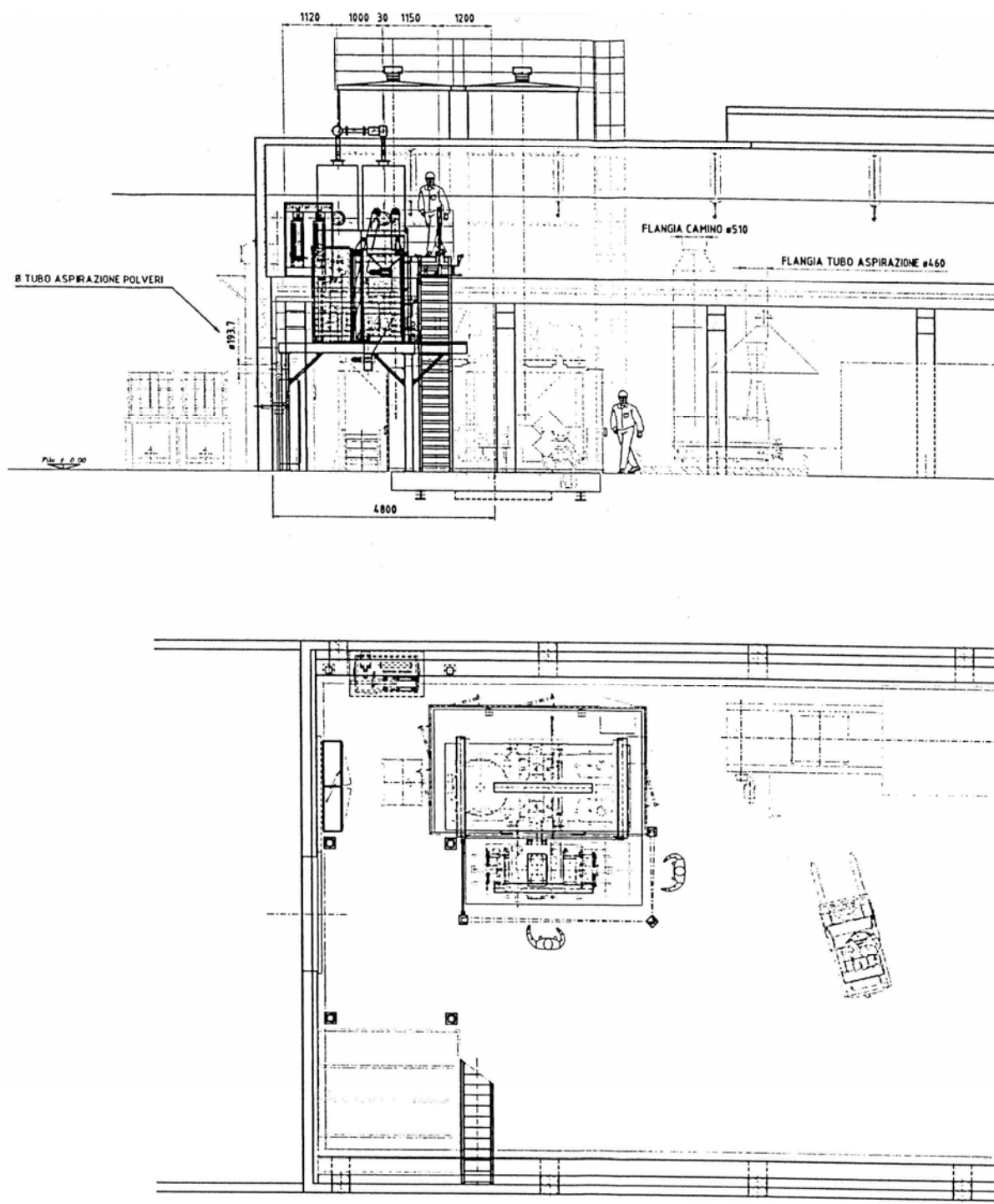
SCALA 1:50

FILTRO A MANICHE



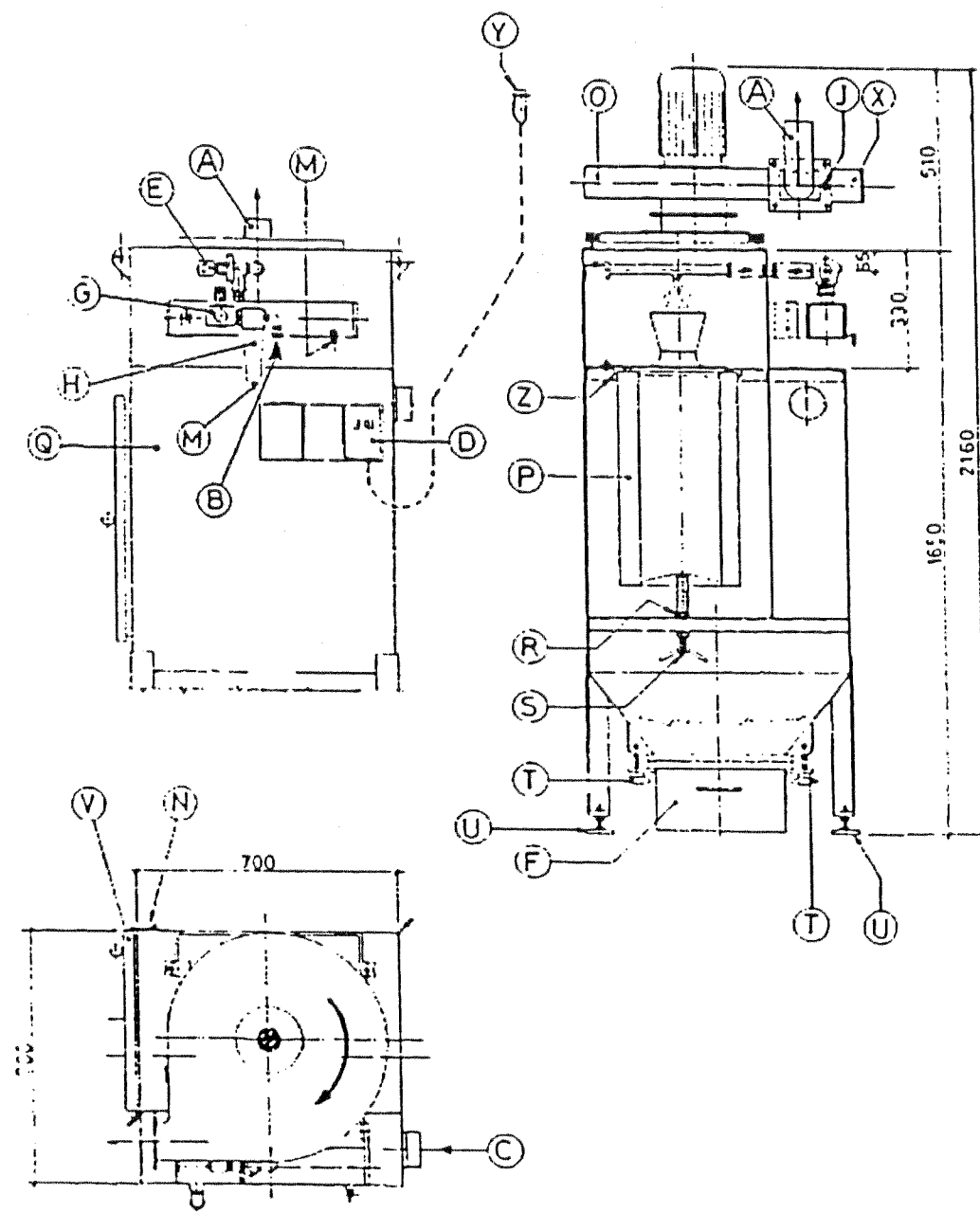
VENTILATORE E CAMINO





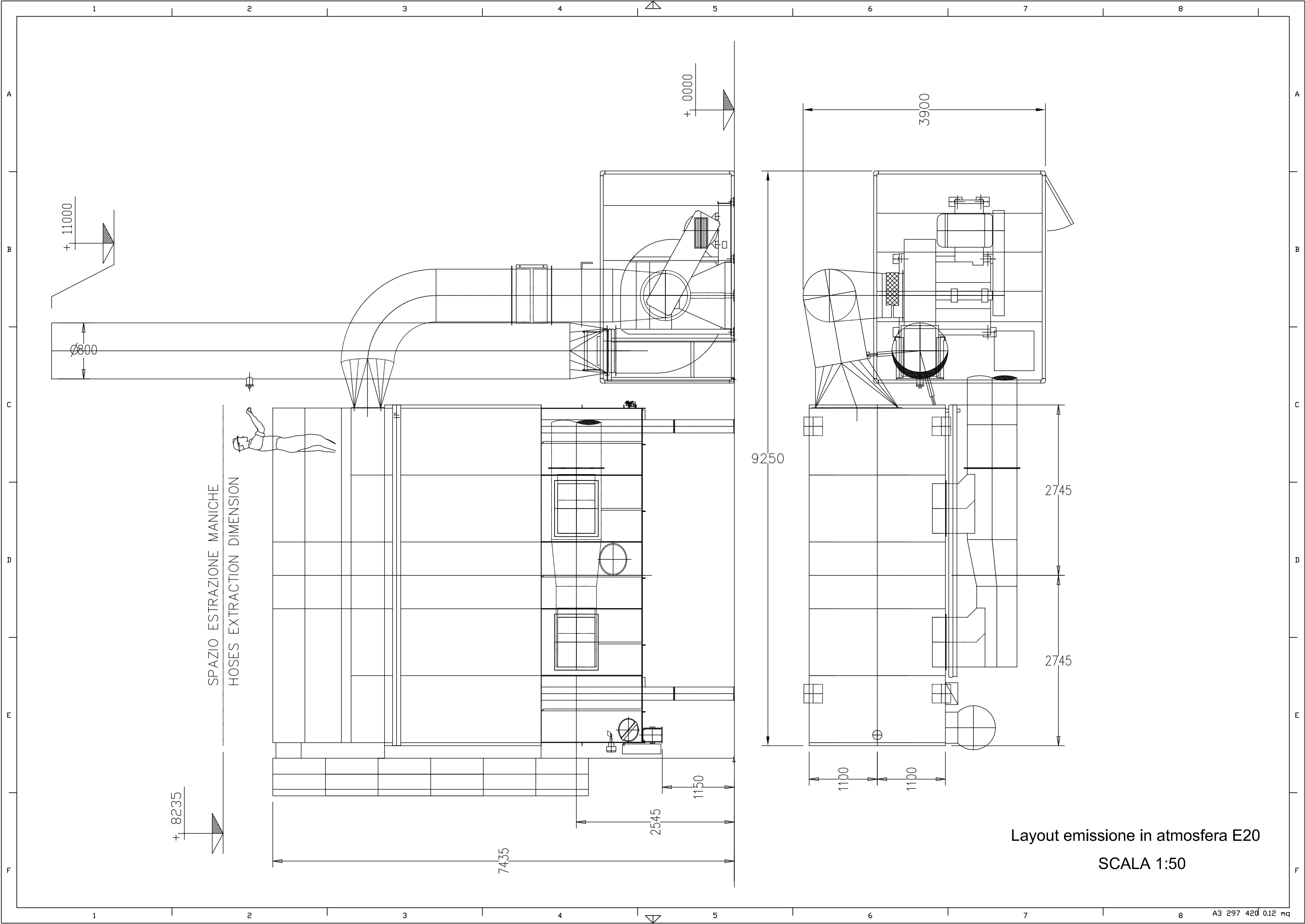
Layout emissione in atmosfera E17

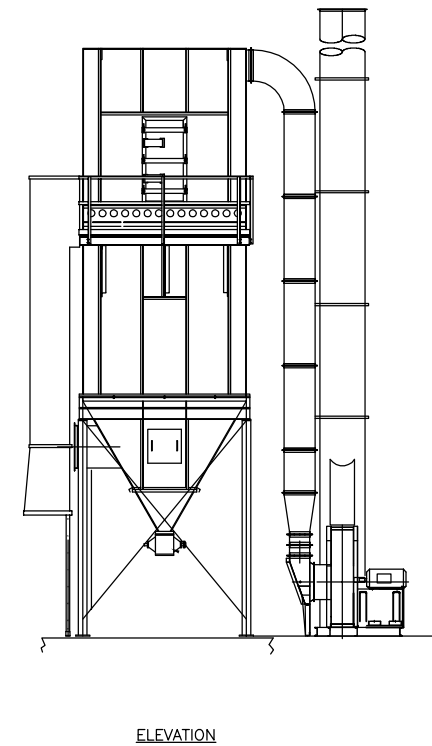
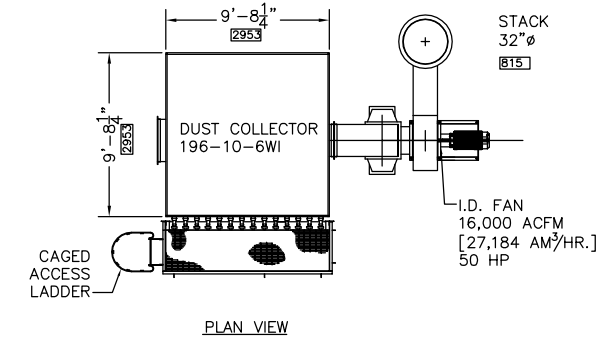
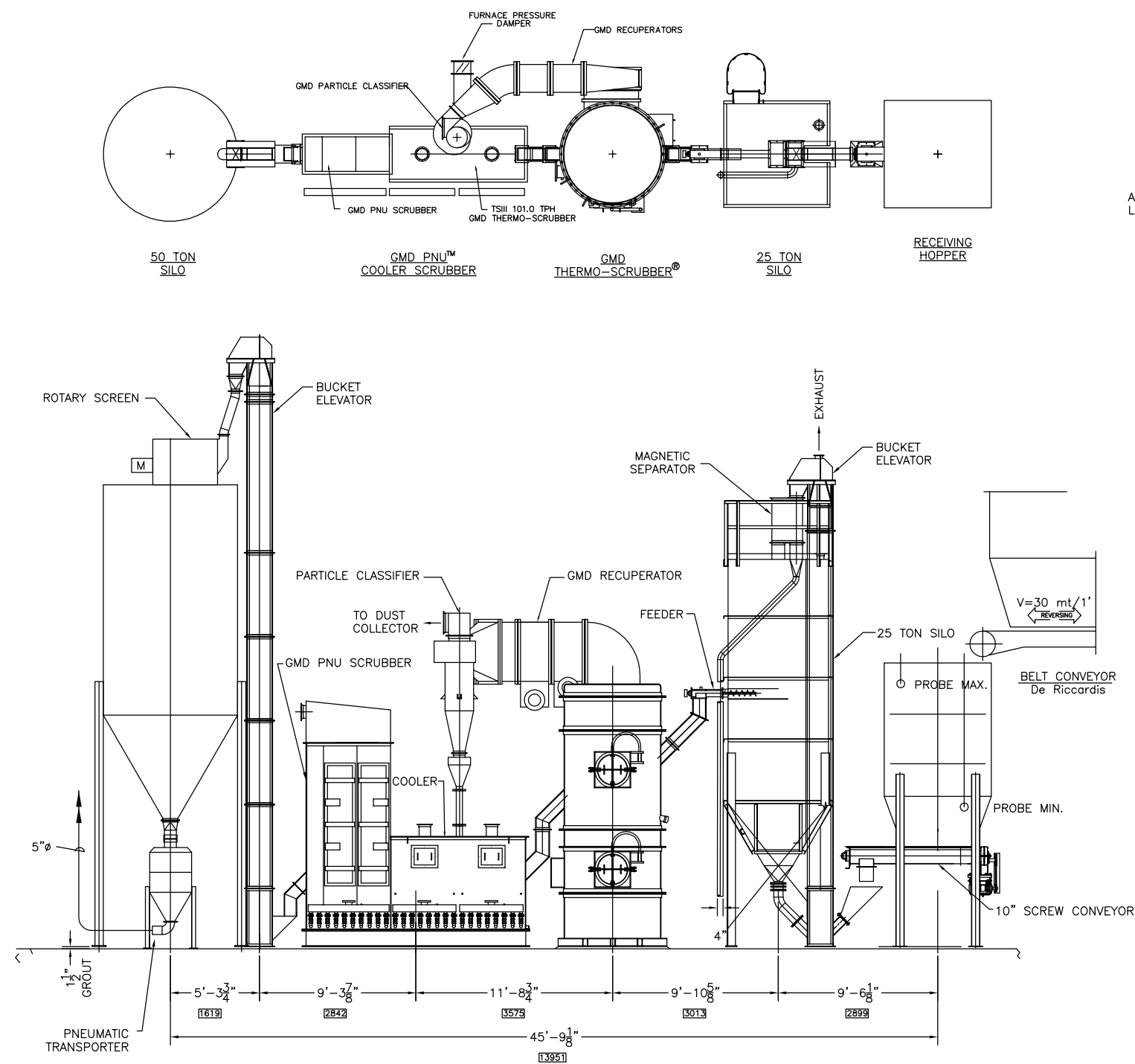
Scala 1:100



Layout emissione in atmosfera E18

SCALA 1:20





Layout emissione in atmosfera E21

SCALA 1:100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



26	GRANTO ANTIRIBRANTE		1	COMMERCIALE
26	TUBO DI SCARICO FILTRO		1	125044_00_A
24	STIRATA FISSAGGIO CAMMINO		1	125034_00_A
23	CARTUCCIA DI SILICONE		1	COMMERCIALE
22	OPPA CASSONE RACCOLTA SCARICO		1	125020_00_A
21	QUANDO ELETTRICO DI LAVORO SCE-4-IP		1	COMMERCIALE
20	TETRA DI COPERTURA FILTRO		1	124728_00_A
19	SCHEMA PNEUMATICO VALVOLA E.P.		1	X-16338_00_B
18	INDICATORE DI LIVELLO PFS 05		1	COMMERCIALE

10	TUBAZIONE DI PULIZIA	1	125019_00_A	1	COMMERCIALE
17	STAFFE FISSAGGIO CANNA DI USCITA	1	125017_00_A		
16	STAFFA FISSAGGIO CANNINO	1	125015_00_A		
15	GRUPPO CANNIA INSERIZIONATE	1	124915_00_A		
14	SELEZIONATORE CANNINO	1	125014_00_A		
13	SCHEMA IMPIANTO PNEUMATICO FILTRO	1	066971_00_A		
12	SCHEMA COLLEGAMENTI QUADRO DI LAVORO	1	124121_00_A		
11	QUADRO ELETTRICO DI LAVORO SEE-B-IP	1	COMMERCIALE		
9	QUADRO ELETTRICO GENERALE	1	124554_00_A		
8	CAPPELLO CANNINO	1	124495_00_A		
7	CANNINO	1	124495_00_A		
6	TRAPPOLA ASBO	1	N-80000_00_B		
5	TRALLUCCO SOSTEGNO CANNINO	1	A-41836_00_A		
4	QUADRO ASPIRANTE APRED 100I-B 55 KW POLI 2	1	124512_00_A		
3	CANNIA USCITA	1	124491_00_A		
2	FILTRO OPT-P 48	1	124731_00_A		
1	OPERE EDILI	1	124449_00_A		
1	FORNITURA CLIENTE	1	FORNITURA VEDI DISCOSO		
1	TITOLLO	1	CONFESSIONE IMPIANTO C		
1	IMPIANTO	1	PULIZIA PNEUMATICA		
1	QUANTITÀ	1	RE. INCONGRUE 54,5		

EUROFILTER

