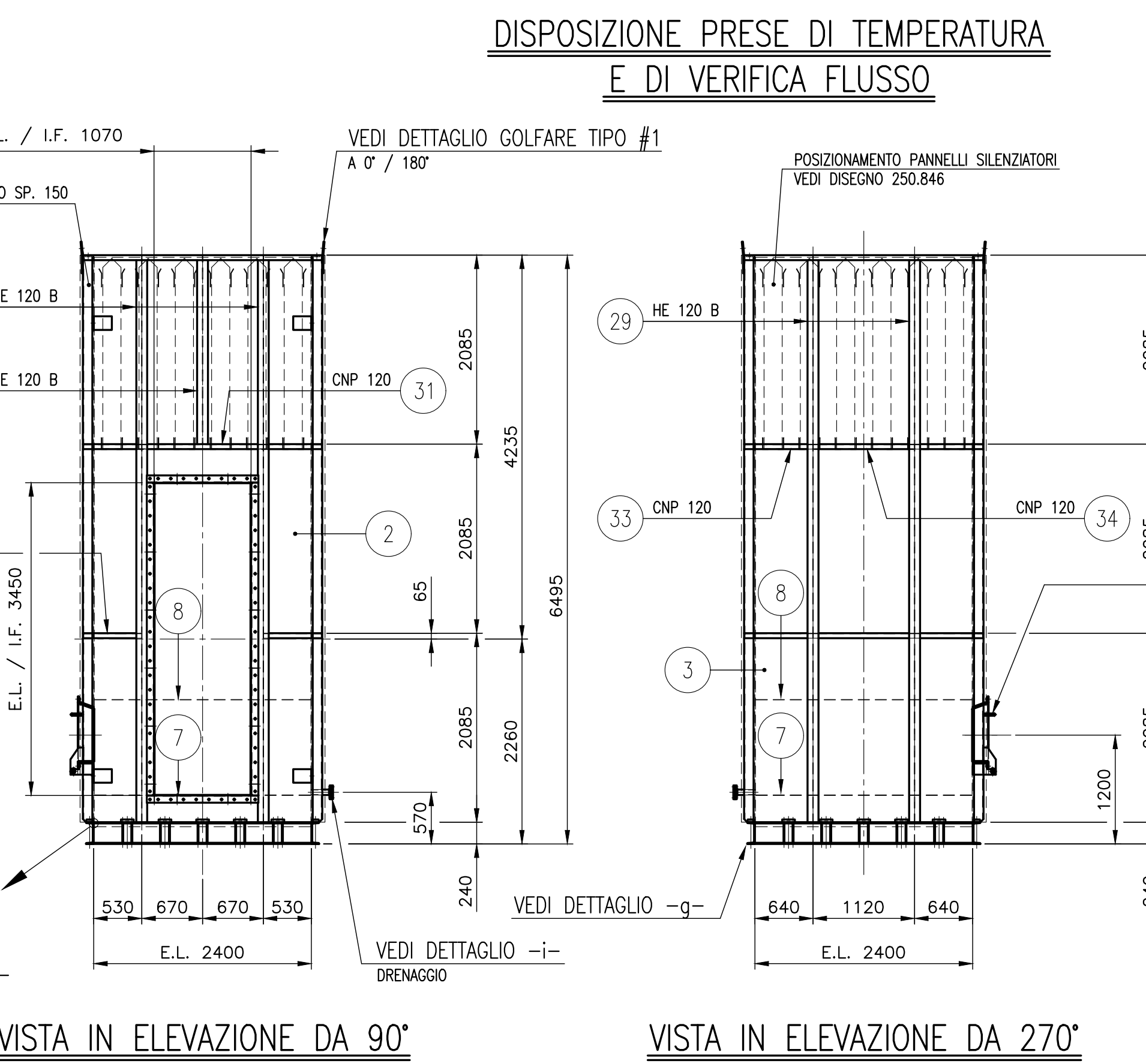
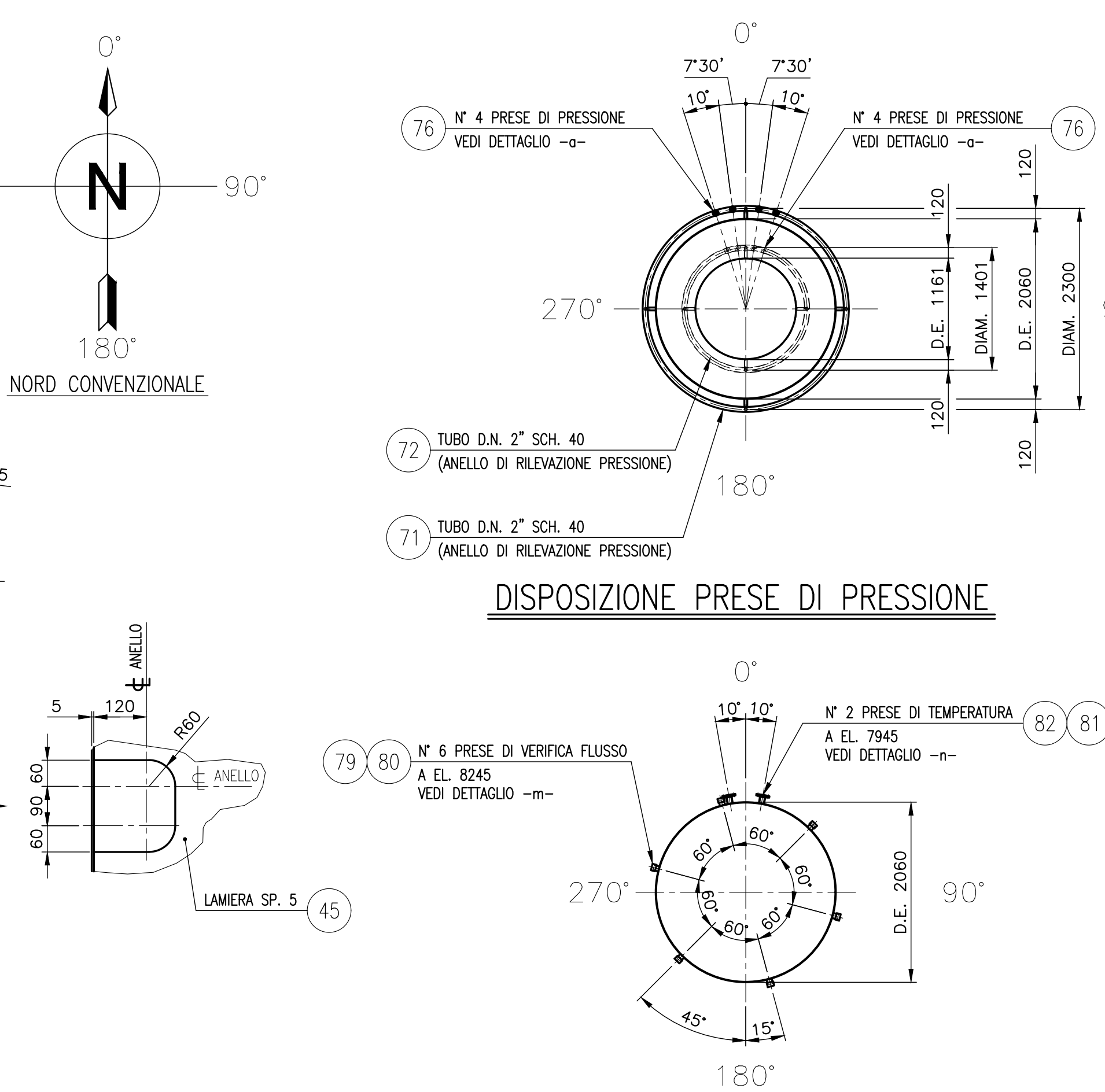
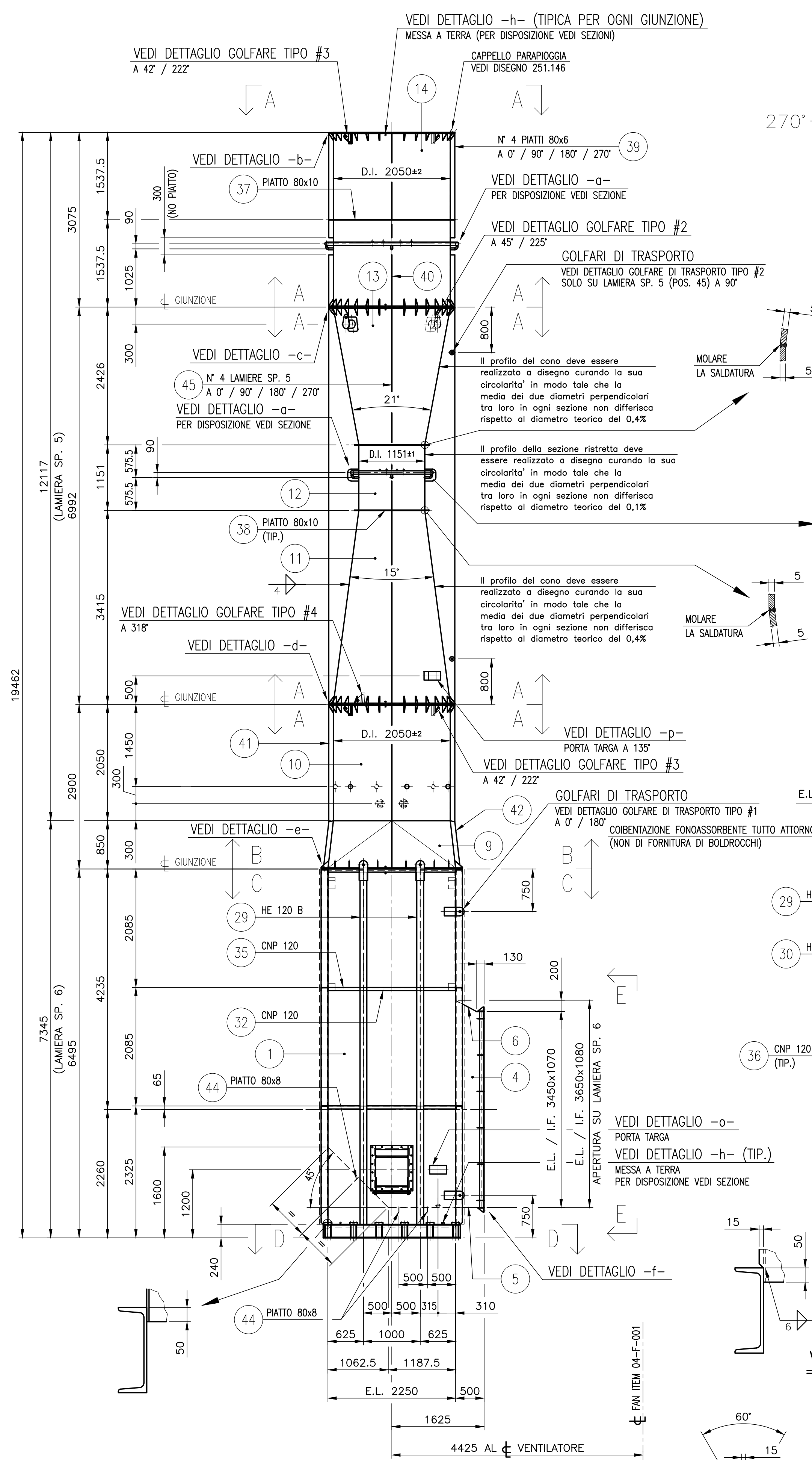




AIR INTAKE

COMM. A.E. C 740A-22

NOTE VERNICIATURA

1) SUPERFICI ESTERNE A DISEGNO = 217 m2

2) SUPERFICI INTERNE A DISEGNO = 146 m2

POSIZIONE	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	Q.V.	PESO [Kg]	TOT.	MATERIALE	POSIZIONE	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	Q.V.	PESO [Kg]	TOT.	MATERIALE
01	LAMIERA SP. 6	2250x6280	2	665,5	1331,0	EN 10025 S275 JR	61	LAMIERA SP. 12	350x150	8	5,0	40,0	EN 10025 S275 JR
02	LAMIERA SP. 6	-	1	532,7	532,7	EN 10025 S275 JR	62	LAMIERA SP. 12	200x150	4	2,8	11,2	EN 10025 S275 JR
03	LAMIERA SP. 6	2430x6280	1	718,8	718,8	EN 10025 S275 JR	63	LAMIERA SP. 8	250x160	2	2,5	5,0	EN 10025 S275 JR
04	LAMIERA SP. 6	360 / 340	2	74,9	149,8	EN 10025 S275 JR	64	LAMIERA SP. 8	250x250	2	3,9	7,8	EN 10025 S275 JR
05	LAMIERA SP. 6	1070x450	1	22,7	22,7	EN 10025 S275 JR	65	TUBO D.E. 141,3 SP. 6,02	180	2	2,9	5,8	ASTM A106 Gr. B
06	LAMIERA SP. 6	1070x450	1	25,2	25,2	EN 10025 S275 JR	66	LAMIERA SP. 8	220x80	4	1,2	4,8	EN 10025 S275 JR
07	LAMIERA SP. 6	1182x2388	1	132,9	132,9	EN 10025 S275 JR	67	LAMIERA SP. 10	180x180	2	2,5	5,0	EN 10025 S275 JR
08	LAMIERA SP. 6	1488x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	68	LAMIERA SP. 8	220x80	1	1,1	1,1	EN 10025 S275 JR
09	LAMIERA SP. 6	1488x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	69	LAMIERA SP. 10	180x135	1	1,9	1,9	EN 10025 S275 JR
10	LAMIERA SP. 5	1518x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	70	LAMIERA SP. 5	DAM. 80	4	0,02	0,1	EN 10025 S275 JR
11	LAMIERA SP. 5	1518x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	71	TUBO D.N. 2" SCH. 40 (ANSI B16.10)	DAM. 2300	1	39,2	39,2	ASTM A 106
12	LAMIERA SP. 5	1518x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	72	TUBO D.N. 2" SCH. 40 (ANSI B16.10)	DAM. 1401	1	24,0	24,0	ASTM A 106
13	LAMIERA SP. 5	1518x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	73	TUBO D.N. 1" SCH. 40 (ANSI B16.10)	67	8	0,17	1,4	ASTM A 106
14	LAMIERA SP. 5	1518x2388	1	167,4	167,4	EN 10025 S275 JR	74	TUBO D.N. 1" SCH. 40 (ANSI B16.10)	52	8	0,13	1,0	ASTM A 106
15	CNP 240	2420	2	80,3	160,6	EN 10025 S275 JR	75	CURVA 90° D.N. 1" SCH. 40 L.R. (ANSI B16.9)	-	8	0,17	1,4	ASTM A 106
16	CNP 240	2420	2	79,7	159,4	EN 10025 S275 JR	76	WELDAET D.N. 3/4" 3000 LB. (ANSI B16.11)	-	8	0,14	1,1	ASTM A 105
17	LAMIERA SP. 30	140x70	22	2,3	50,6	EN 10025 S275 JR	77	TONDO DAM. 50	15	8	0,24	1,9	EN 10025 S275 JR
18	LAMIERA SP. 10	221x78	44	1,3	57,2	EN 10025 S275 JR	78	TUBO D.N. 2" SCH. 40	50	6	0,27	1,6	ASTM A 106
19	L 80x10	3450	2	41,1	82,2	EN 10025 S275 JR	79	TUBO D.N. 2" SCH. 40	-	6	1,9	11,4	ASTM A 105
20	L 80x10	1230	2	14,7	29,4	EN 10025 S275 JR	80	TAPPO D.N. 2" 3000 NPTF	-	2	0,5	1,0	ASTM A 106
21	CNP 120	2640	2	35,1	70,2	EN 10025 S275 JR	81	TUBO D.N. 2" SCH. 40	-	2	2,2	4,4	ASTM A 105
22	CNP 120	2250	2	29,9	59,8	EN 10025 S275 JR	82	LAMIERA D.N. 2" S.O. R.F. 150 LB. (ANSI B16.5)	-	2	2,2	4,4	ASTM A 105
23	CNP 120x20	2640	2	49,6	99,2	EN 10025 S275 JR	83	TUBO D.N. 2" SCH. 80	220	1	1,7	1,7	EN 10025 S275 JR
24	PIATTO 120x20	2250	2	42,3	84,6	EN 10025 S275 JR	84	FLANGIA D.N. 2" S.O. R.F. 150 LB.	-	1	2,2	2,2	ASTM A 105
25	PIATTO 80x20	DAM. 2060	5	81,5	407,5	EN 10025 S275 JR	85	FLANGIE CIECA D.N. 2" R.F. 150 LB.	-	1	2,6	2,6	ASTM A 105
26	LAMIERA SP. 10	70x70	76	0,4	30,4	EN 10025 S275 JR	86	FLANGIE CIECA D.N. 2" R.F. 150 LB.	-	1	2,6	2,6	ASTM A 105
27	HE 120 B	40	9	0,25	2,3	EN 10025 S275 JR	87	FLANGIE CIECA D.N. 2" R.F. 150 LB.	-	1	2,6	2,6	ASTM A 105
28	HE 120 B	6255	8	167,0	1336,0	EN 10025 S275 JR	88	FLANGIE CIECA D.N. 2" R.F. 150 LB.	-	1	2,6	2,6	ASTM A 105
29	HE 120 B	2085	1	55,7	55,7	EN 10025 S275 JR	89	FLANGIE CIECA D.N. 2" R.F. 150 LB.	-	1	2,6	2,6	ASTM A 105
30	CNP 120	1340	1	17,8	17,8	EN 10025 S275 JR	90	LAMIERA SP. 3	640x150	1	2,3	2,3	EN 10025 S275 JR
31	CNP 120	1000	4	13,3	53,2	EN 10025 S275 JR	91	LAMIERA SP. 3	500x150	1	1,8	1,8	EN 10025 S275 JR
32	CNP 120	760	4	10,1	40,4	EN 10025 S275 JR	92	LAMIERA SP. 3	500x150	1	1,8	1,8	EN 10025 S275 JR
33	CNP 120	1120	2	14,9	29,8	EN 10025 S275 JR	93	LAMIERA SP. 10	300x140	2	6,6	13,2	EN 10025 S275 JR
34	CNP 120	625	8	8,3	66,4	EN 10025 S275 JR	94	LAMIERA SP. 10	256x125	2	5,0	10,0	EN 10025 S275 JR
35	CNP 120	625	8	8,3	66,4	EN 10025 S275 JR	95	LAMIERA SP. 10	256x125	2	5,0	10,0	EN 10025 S275 JR
36	PIATTO 80x10	DAM. 2060	1	40,6	40,6	EN 10025 S275 JR	96	TONDO DAM. 25	664	1	2,6	2,6	EN 10025 S275 JR
37	PIATTO 80x10	DAM. 1151	2	22,7	45,4	EN 10025 S275 JR	97	TONDO DAM. 25	765	1	3,0	3,0	EN 10025 S275 JR
38	PIATTO 80x6	1835	4	6,9	27,6	EN 10025 S275 JR	98	LAMIERA PIEGATA SP. 6	262x800	2	19,8	39,6	EN 10025 S275 JR
39	PIATTO 80x6	900	4	3,4	13,6	EN 10025 S275 JR	99	LAMIERA PIEGATA SP. 6	236x800	2	17,8	35,6	EN 10025 S275 JR
40	PIATTO 80x6	2030	4	7,6	30,4	EN 10025 S275 JR	100	LAMIERA PIEGATA SP. 6	262x570	1	7,0	7,0	EN 10025 S275 JR
41	PIATTO 80x6	835	4	3,1	12,4	EN 10025 S275 JR	101	LAMIERA PIEGATA SP. 6	236x570	1	6,4	6,4	EN 10025 S275 JR
42	PIATTO 80x6	2390	3	12,0	36,0	EN 10025 S275 JR	102	LAMIERA PIEGATA SP. 6	262x570	1	7,0	7,0	EN 10025 S275 JR
43	LAMIERA SP. 5	-	4	93,4	373,6	EN 10025 S275 JR	103	LAMIERA PIEGATA SP. 6	241x570	1	6,5	6,5	EN 10025 S275 JR
44	LAMIERA SP. 6	-	90	0,27	24,3	EN 10025 S275 JR	104	LAMIERA SP. 6	570x579	1	15,6	15,6	EN 10025 S275 JR
45	LAMIERA SP. 6	-	30	0,29	8,7	EN 10025 S275 JR	105	GUARNIZIONE	220 mL	1	-	-	FIBRA DI VETRO
46	LAMIERA SP. 6	-	30	0,28	8,4	EN 10025 S275 JR	106	VITE M16x50	-	18	0,11	2,0	CLASSE 8,8
47	LAMIERA SP. 6	-	38	0,4	15,2	EN 10025 S275 JR	107	DADO M16 (SALDATO)	-	18	0,06	1,1	CLASSE 8
48	LAMIERA SP. 6	-	22	0,2	4,4	EN 10025 S275 JR	108	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
49	LAMIERA SP. 6	-	64	0,11	7,0	CLASSE 8,8	109	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
50	LAMIERA SP. 6	-	64	0,04	2,6	CLASSE 8	110	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
51	LAMIERA SP. 6	-	128	0,01	1,3	C 50	111	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
52	LAMIERA SP. 6	-	256	0,13	33,3	CLASSE 8,8	112	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
53	LAMIERA SP. 6	-	256	0,04	10,2	CLASSE 8	113	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
54	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	114	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
55	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	115	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
56	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	116	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
57	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	117	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
58	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	118	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
59	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	119	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50
60	LAMIERA SP. 6	-	512	0,01	5,1	C 50	120	RONDELLA PER BULLONE M16	-	36	0,02	0,7	C 50

NOTE GENERALI

- TUTTE LE QUOTE SONO IN MILLIMETRI, GLI ANGOLI IN GRADI
- TUTTI I MATERIALI SONO EN 10025 S 275 JR TRANNE DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE SUPERFICI FILETTATE E LE FLANGIE DEVONO ESSERE PROTETTE DURANTE LA VERNICIATURA E IL TRASPORTO.
- TUTTE LE SALDATURE SONO CONTINUE E DOVE NON INDICATE DEVONO ESSERE ALMENO 7/10 DELLO SPESSORE MINIMO DA SALDARE.
- ELIMINARE SPRUZZI E IMPERFEZIONI SULLE SALDATURE.
- FORO SENZA BAVE E/O IMPERFEZIONI, NON SVASARE, FORARE I DUE SPESSORI INSIEME, NELLO STESSO MOMENTO.
- SIGILLARE I FORI PRIMA DELLA SABBIAATURA E DELLA VERNICIATURA.
- RIPASSARE I FORI DOPO LA VERNICIATURA.
- I FORI NON DEVONO ESSERE VICINO ALLE SALDATURE.

LISTA CONTROLLI E COLLAUDI

- CONTROLLO VISIVI E DIMENSIONALE
- CONTROLLO PULIZIA DELLE SUPERFICI E DELLE SALDATURE E CONTROLLO RAGGIATURA SPIGOLI
- CONTROLLO VISIVO 100% SALDATURE
- CONTROLLO LIQUIDI PENETRANTI 20% SALDATURE A TENUTA
- CONTROLLO LIQUIDI PENETRANTI O PARTICELLE MAGNETICHE 100% SALDATURE GOLFARI

01	REVISIONATO DOVE INDICATO	21/06/2022	F. ANDRESI	D. PEREGO	G. RUSCINO
02	EMESSO PER COSTRUZIONE	06/05/2022	F. ANDRESI	D. PEREGO	G. RUSCINO
Rev.	Revision Description	Date	Prepared	Checked	Authorized
Description	AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI ASSIEME COSTRUTTIVO				
BOLDORCHI		Job N.	VQ210980/01	Quantity	1
Viale Trento e Trieste 93 - 20853 Bissone (MB) - Italy		Drawing N.	250.843	Format	A1
Variations on dimensions without tolerance are according to following standards: ISO 2768-F for shafts and hubs, ISO 2768-m for machined components, ISO 13920-AE for impellers, ISO 13920-BF for general welded constructions.		Scale	1:50	Sheet	1 of 1

ALFA ENGINEERING		Consulenza e Progettazione dal 1983			
TECHNIP BENELUX PV - ANOPC		AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI			
ASSIEME COSTRUTTIVO		DWN. 28/01/13 A.E. NAME FILE: C740A-22-001-A1-R0			
This drawing and information are property of Alfa Engineering s.p.a. and are not to be reproduced, copied, lent or disclosed without written permission.		CKD.	-	F.M.A.	DWG. 740A22-A1-001
		APP.	-	ALFA ENG	SCALE: 1:50
				REV.	0

DISEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	NUMERO
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - G.A. AND FOUNDATION DRAWING	0000017558-A
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - SEZIONI	250.844
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - DETTAGLI	250.845
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - POSIZIONAMENTO PANNELLI SILENZIATORI	250.846
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - PANNELLI SILENZIATORI	251.145
AIR INTAKE FOR FAN TYPE: 80W/A10-190M SWSI - CAPPELLO PARAPIOGGIA	251.146

TIPICO GIUNZIONE E PREPARAZIONE LAMIERE, PIATTI, PROFILATI E TUBI PER SALDATURA TESTA A TESTA