

LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DI ALCUNE AREE DEL COMPLESSO "EX CIAPI"

PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa"
 Linea di investimento 3.1 - Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione - KM3NeT4RR - CUP I57G21000040001

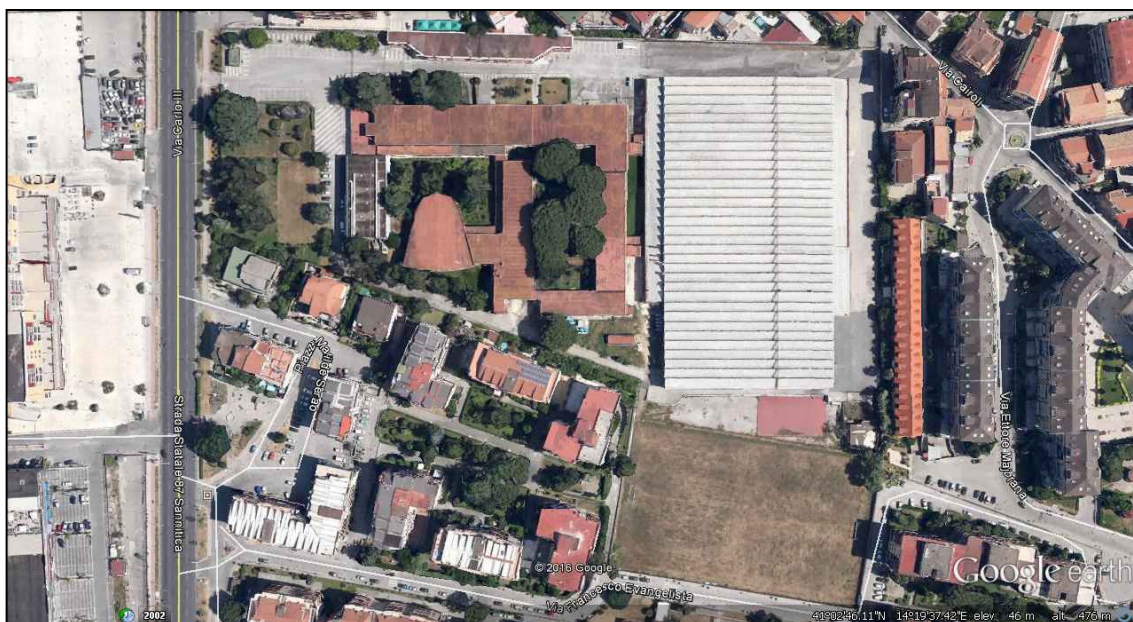


Tavola:	Scala:	Data:	Oggetto:	Tipologia:
S.06.B		MARZO 2023	CORPO B	PROGETTO STRUTTURALE

Titolo: **RELAZIONE SULLE FONDAZIONI**

Progettista architettonico	arch. Anna Paola Carlino
Progettista strutturale	ing. Massimo Sapio
Direzione dei lavori strutturali	ing. Massimo Sapio
Collaudatore in c.d.o.	ing. Gaetano Lo Sapio
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione	geom. Domenico Migliozi
Collaboratore alla progettazione	sig. Sebastiano Veccia
Attività di supporto al RUP	dott.ssa Anna Esposito

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	ing. Giuliana Veneruso
----------------------------------	------------------------

RELAZIONE DI CALCOLO

Sono illustrati con la presente i risultati dei calcoli che riguardano il progetto delle armature, le verifiche di resistenza degli elementi e le verifiche di portanza relativi ad una fondazione realizzata su plinti.

▮ **NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

I calcoli sono condotti nel pieno rispetto della normativa vigente e, in particolare, la normativa cui viene fatto riferimento nelle fasi di calcolo, verifica e progettazione è costituita dalle *Norme Tecniche per le Costruzioni*, emanate con il D.M. 17/01/2018 pubblicato nel suppl. 8 G.U. 42 del 20/02/2018, nonché la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti del 21 Gennaio 2019, n. 7 “*Istruzioni per l’applicazione dell’aggiornamento delle norme tecniche per le costruzioni*”.

Gli scarichi utilizzati per la verifica delle fondazioni sono calcolati tenendo conto del principio di gerarchia delle resistenze, secondo quanto prevede la norma al punto 7.2.5.

▮ **CODIFICA TIPOLOGIE**

<i>CODICE</i>	<i>TIPOLOGIA</i>
1	monopalo
2	bipalo
3	triangolare a tre pali
4	triangolare a quattro pali di cui uno centrale
5	rettangolare a quattro pali
6	rettangolare a cinque pali di cui uno centrale
7	pentagonale a cinque pali
8	pentagonale a sei pali di cui uno centrale
9	rettangolare a sei pali
10	esagonale a sei pali
11	esagonale a sei pali di cui uno centrale
12	rettangolare a nove pali
13	rettangolare diretto o su micropali

DATI GENERALI DI CALCOLO			
CRITERI DI CALCOLO PLINTI			
Copriferro minimo netto delle armature	2,5	cm	
Percentuale minima di armatura in zona tesa	0,15	%	
Tipo di superficie interna del bicchiere	RUVIDA		
CRITERI DI CALCOLO PALI			
Portanza dei pali calcolata con la teoria di	Norme A.G.I.		
Percentuale minima di armatura totale	0,30	%	
Fattore di vincolo in testa al palo (0=incastro; 1=cerniera)	0,00		
Copriferro minimo netto delle staffe	2,50	cm	
VERIFICHE EFFETTUATE CON IL METODO		DEGLI STATI LIMITE ULTIMI	
COEFFICIENTI PARZIALI GEOTECNICA			
	TABELLA M1		TABELLA M2
Tangente Resist. Taglio	1,00		1,25
Peso Specifico	1,00		1,00
Coesione Efficace (c'k)	1,00		1,25
Resist. a taglio NON drenata (cuk)	1,00		1,40
Tipo Approccio	Combinazione Unica: (A1+M1+R3)		
Tipo di fondazione	Su Pali Infissi		
	COEFFICIENTE R1	COEFFICIENTE R2	COEFFICIENTE R3
Capacita' Portante			2,30
Scorrimento			1,10
Resist. alla Base			1,15
Resist. Lat. a Compr.			1,15
Resist. Lat. a Traz.			1,25
Carichi Trasversali			1,30
Fattore di correlazione CSI per il calcolo di Rk pali			1,70

CARATTERISTICHE MATERIALI				
CARATTERISTICHE DEL CEMENTO ARMATO				
Classe Calcestruzzo	C28/35		Classe Acciaio	B450C
Modulo Elastico CLS	323082	kg/cmq	Modulo Elastico Acc	2100000 kg/cmq
Coeff. di Poisson	0,2		Tipo Armatura	POCO SENSIBILI
Resist.Car. CLS 'fck'	280,0	kg/cmq	Tipo Ambiente	ORDINARIA XC1
Resist. Calcolo 'fcd'	158,0	kg/cmq	Resist.Car.Acc 'fyk'	4500,0 kg/cmq
Tens. Max. CLS 'rcd'	158,0	kg/cmq	Tens. Rott.Acc 'ftk'	4500,0 kg/cmq
Def.Lim.El. CLS 'eco'	0,20	%	Resist. Calcolo'fyd'	3913,0 kg/cmq
Def.Lim.Ult CLS 'ecu'	0,35	%	Def.Lim.Ult.Acc'eyu'	1,00 %
Fessura Max.Comb.Rare		mm	Sigma CLS Comb.Rare	168,0 kg/cmq
Fessura Max.Comb.Perm	0,3	mm	Sigma CLS Comb.Perm	126,0 kg/cmq
Fessura Max.Comb.Freq	0,4	mm	Sigma Acc Comb.Rare	3600,0 kg/cmq
Peso Spec.CLS Armato	2500	kg/mc	Peso Spec.CLS Magro	2200 kg/mc
CARATTERISTICHE MATERIALI DEI PALI				
Classe Calcestruzzo	C25/30		Classe Acciaio	B450C
Modulo Elastico CLS	314758	kg/cmq	Modulo Elastico Acc	2100000 kg/cmq
Coeff. di Poisson	0,2		Tipo Armatura	POCO SENSIBILI
Resist.Car. CLS 'fck'	250,0	kg/cmq	Tipo Ambiente	ORDINARIA XC1
Resist. Calcolo 'fcd'	141,0	kg/cmq	Resist.Car.Acc 'fyk'	4500,0 kg/cmq
Tens. Max. CLS 'rcd'	141,0	kg/cmq	Tens. Rott.Acc 'ftk'	4500,0 kg/cmq
Def.Lim.El. CLS 'eco'	0,20	%	Resist. Calcolo'fyd'	3913,0 kg/cmq
Def.Lim.Ult CLS 'ecu'	0,35	%	Def.Lim.Ult.Acc'eyu'	1,00 %
Fessura Max.Comb.Rare		mm	Sigma CLS Comb.Rare	150,0 kg/cmq
Fessura Max.Comb.Perm	0,3	mm	Sigma CLS Comb.Perm	112,0 kg/cmq
Fessura Max.Comb.Freq	0,4	mm	Sigma Acc Comb.Rare	3600,0 kg/cmq
Peso Spec.CLS Armato	2500	kg/mc		

ARCHIVIO PLINTI POLIG. SU PALI							
PLINTI POLIGONALI SU PALI							
Tipologia N.ro	Tipo N.ro	D pali (cm)	L pali (m)	Inter. (cm)	H zatt. (cm)	d zatt. (cm)	Bicc. N.ro
1	1	40	4,0	0	80	20	0

CRITERI DI PROGETTO GEOTECNICI - FONDAZIONI SUPERFICIALI E SU PALI												
IDEN	CARATTER. MECCANICHE			IDEN	CARATTER. MECCANICHE			IDEN	CARATTER. MECCANICHE			
Crit N.ro	KwVert. kg/cmc	KwOriz. kg/cmc	Qlim. kg/cmq	Crit N.ro	KwVert. kg/cmc	KwOriz. kg/cmc	Qlim. kg/cmq	Crit N.ro	KwVert. kg/cmc	KwOriz. kg/cmc	Qlim. kg/cmq	
1	15,00	0,00	Trz/Cmp	2	2,00	0,00	Trz/Cmp	3	2,00	0,00	Trz/Cmp	
4	2,00	0,00	Trz/Cmp	5	2,00	0,00	Trz/Cmp	6	2,00	0,00	Trz/Cmp	
7	2,00	0,00	Trz/Cmp									

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI IPE							
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Mat. N.ro
61	HEA100	96,0	100,0	5,0	8,0	12,0	3
63	HEA120	114,0	120,0	5,0	8,0	12,0	3
65	HEA140	133,0	140,0	5,5	8,5	12,0	3
67	HEA160	152,0	160,0	6,0	9,0	15,0	3
69	HEA180	171,0	180,0	6,0	9,5	15,0	3
71	HEA200	190,0	200,0	6,5	10,0	18,0	3
73	HEA220	210,0	220,0	7,0	11,0	18,0	3
75	HEA240	230,0	240,0	7,5	12,0	21,0	3
77	HEA260	250,0	260,0	7,5	12,5	24,0	3
79	HEA280	270,0	280,0	8,0	13,0	24,0	3
81	HEA300	290,0	300,0	8,5	14,0	27,0	3
83	HEA320	310,0	300,0	9,0	15,5	27,0	3
85	HEA340	330,0	300,0	9,5	16,5	27,0	3
87	HEA360	350,0	300,0	10,0	17,5	27,0	3
89	HEA400	390,0	300,0	11,0	19,0	27,0	2
91	HEA450	440,0	300,0	11,5	21,0	27,0	2
93	HEA500	490,0	300,0	12,0	23,0	27,0	2
95	HEA550	540,0	300,0	12,5	24,0	27,0	2
97	HEA600	590,0	300,0	13,0	25,0	27,0	2
99	HEB100	100,0	100,0	6,0	10,0	12,0	3
101	HEB120	120,0	120,0	6,5	11,0	12,0	3
103	HEB140	140,0	140,0	7,0	12,0	12,0	3
105	HEB160	160,0	160,0	8,0	13,0	15,0	3
107	HEB180	180,0	180,0	8,5	14,0	15,0	3
109	HEB200	200,0	200,0	9,0	15,0	18,0	3
111	HEB220	220,0	220,0	9,5	16,0	18,0	3
113	HEB240	240,0	240,0	10,0	17,0	21,0	3
115	HEB260	260,0	260,0	10,0	17,5	24,0	3
117	HEB280	280,0	280,0	10,5	18,0	24,0	3
119	HEB300	300,0	300,0	11,0	19,0	27,0	3
121	HEB320	320,0	300,0	11,5	20,5	27,0	3
123	HEB340	340,0	300,0	12,0	21,5	27,0	3
125	HEB360	360,0	300,0	12,5	22,5	27,0	3
127	HEB400	400,0	300,0	13,5	24,0	27,0	2
129	HEB450	450,0	300,0	14,0	26,0	27,0	2
131	HEB500	500,0	300,0	14,5	28,0	27,0	2
133	HEB550	550,0	300,0	15,0	29,0	27,0	2
135	HEB600	600,0	300,0	15,5	30,0	27,0	2
137	HEM100	120,0	106,0	12,0	20,0	12,0	3
139	HEM120	140,0	126,0	12,5	21,0	12,0	3
141	HEM140	160,0	146,0	13,0	22,0	12,0	3
143	HEM160	180,0	166,0	14,0	23,0	15,0	3
145	HEM180	200,0	186,0	14,5	24,0	15,0	3
147	HEM200	220,0	206,0	15,0	25,0	18,0	3
149	HEM220	240,0	226,0	15,5	26,0	18,0	3
151	HEM240	270,0	248,0	18,0	32,0	21,0	3
153	HEM260	290,0	268,0	18,0	32,0	24,0	3
155	HEM280	310,0	288,0	18,5	33,0	24,0	3
157	HEM300	340,0	310,0	21,0	39,0	27,0	3
159	HEM320	359,0	309,0	21,0	40,0	27,0	3
161	HEM340	377,0	309,0	21,0	40,0	27,0	2
163	HEM360	395,0	308,0	21,0	40,0	27,0	2
165	HEM400	432,0	307,0	21,0	40,0	27,0	2

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI IPE							
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Mat. N.ro
167	HEM450	478,0	307,0	21,0	40,0	27,0	2
169	HEM500	524,0	306,0	21,0	40,0	27,0	2
171	HEM550	572,0	306,0	21,0	40,0	27,0	2
173	HEM600	620,0	305,0	21,0	40,0	27,0	2
175	IPE80	80,0	46,0	3,8	5,2	5,0	2
177	IPE100	100,0	55,0	4,1	5,7	7,0	2
179	IPE120	120,0	64,0	4,4	6,3	7,0	2
181	IPE140	140,0	73,0	4,7	6,9	7,0	2
183	IPE160	160,0	82,0	5,0	7,4	9,0	2
185	IPE180	180,0	91,0	5,3	8,0	9,0	2
187	IPE200	200,0	100,0	5,6	8,5	12,0	2
189	IPE220	220,0	110,0	5,9	9,2	12,0	2
191	IPE240	240,0	120,0	6,2	9,8	15,0	2
193	IPE270	270,0	135,0	6,6	10,2	15,0	2
195	IPE300	300,0	150,0	7,1	10,7	15,0	2
197	IPE330	330,0	160,0	7,5	11,5	18,0	2
199	IPE360	360,0	170,0	8,0	12,7	18,0	2
201	IPE400	400,0	180,0	8,6	13,5	21,0	2
203	IPE450	450,0	190,0	9,4	14,6	21,0	2
205	IPE500	500,0	200,0	10,2	16,0	21,0	2
207	IPE550	550,0	210,0	11,1	17,2	24,0	2
209	IPE600	600,0	220,0	12,0	19,0	24,0	2

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

TRAVI SALDATE serie HSD								
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	e mm	a mm	b1 mm	e1 mm	Mat. N.ro
914	HSA 530/168	530,0	330,0	22,0	14,0	330,0	22,0	3
915	ISE1000	1000,0	300,0	20,0	10,0	500,0	50,0	3

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI AD U									
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	s mm	t1 mm	r mm	r1 mm	i %	Mat. N.ro
1	U30*15	30,0	15,0	4,0	4,5	4,5	2,0	8,00	3
4	U30*33	30,0	33,0	5,0	7,0	7,0	3,5	8,00	3
7	U40*20	40,0	20,0	5,0	5,5	5,0	2,5	8,00	3
10	U40*35	40,0	35,0	5,0	7,0	7,0	3,5	8,00	3
13	U50*25	50,0	25,0	5,0	6,0	6,0	3,0	8,00	3
16	U50*38	50,0	38,0	5,0	7,0	7,0	3,5	8,00	3
19	U60*30	60,0	30,0	6,0	6,0	6,0	3,0	8,00	3
22	U65*42	65,0	42,0	5,5	7,5	7,5	4,0	8,00	3
25	UPN80	80,0	45,0	6,0	8,0	8,0	4,0	8,00	3
28	UPN100	100,0	50,0	6,0	8,5	8,5	4,5	8,00	3
31	UPN120	120,0	55,0	7,0	9,0	9,0	4,5	8,00	3
34	UPN140	140,0	60,0	7,0	10,0	10,0	5,0	8,00	3
37	UPN160	160,0	65,0	7,5	10,5	10,5	5,5	8,00	3
40	UPN180	180,0	70,0	8,0	11,0	11,0	5,5	8,00	3
43	UPN200	200,0	75,0	8,5	11,5	11,5	6,0	8,00	3
46	UPN220	220,0	80,0	9,0	12,5	12,5	6,5	8,00	3
49	UPN240	240,0	85,0	9,5	13,0	13,0	6,5	8,00	3
52	UPN260	260,0	90,0	10,0	14,0	14,0	7,0	8,00	3
55	UPN280	280,0	95,0	10,0	15,0	15,0	7,5	8,00	3
58	UPN300	300,0	100,0	10,0	16,0	16,0	8,0	8,00	3

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI							
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	Mat. N.ro

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI							
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	Mat. N.ro
211	ANG20*3	20,0	20,0	3,0	4,0	2,0	5
217	ANG20*4	20,0	20,0	4,0	4,0	2,0	5
223	ANG25*3	25,0	25,0	3,0	4,0	2,0	5
229	ANG25*4	25,0	25,0	4,0	4,0	2,0	5
235	ANG25*5	25,0	25,0	5,0	4,0	2,0	5
241	ANG30*3	30,0	30,0	3,0	5,0	2,5	5
247	ANG30*4	30,0	30,0	4,0	5,0	2,5	5
253	ANG30*5	30,0	30,0	5,0	5,0	2,5	5
259	ANG35*3	35,0	35,0	3,0	5,0	2,5	5
265	ANG35*4	35,0	35,0	4,0	5,0	2,5	5
271	ANG35*5	35,0	35,0	5,0	5,0	2,5	5
277	ANG40*4	40,0	40,0	4,0	6,0	3,0	5
283	ANG40*5	40,0	40,0	5,0	6,0	3,0	5
289	ANG40*6	40,0	40,0	6,0	6,0	3,0	5
295	ANG45*4	45,0	45,0	4,0	7,0	3,5	5
301	ANG45*5	45,0	45,0	5,0	7,0	3,5	5
307	ANG45*6	45,0	45,0	6,0	7,0	3,5	5
313	ANG50*4	50,0	50,0	4,0	7,0	3,5	5
319	ANG50*5	50,0	50,0	5,0	7,0	3,5	5
325	ANG50*6	50,0	50,0	6,0	7,0	3,5	5
331	ANG50*7	50,0	50,0	7,0	7,0	3,5	5
337	ANG50*8	50,0	50,0	8,0	7,0	3,5	5
343	ANG55*5	55,0	55,0	5,0	8,0	4,0	5
349	ANG60*10	60,0	60,0	10,0	8,0	4,0	5
355	ANG60*5	60,0	60,0	5,0	8,0	4,0	5
361	ANG60*6	60,0	60,0	6,0	8,0	4,0	5
367	ANG60*8	60,0	60,0	8,0	8,0	4,0	5
373	ANG65*6	65,0	65,0	6,0	9,0	4,5	5
379	ANG70*10	70,0	70,0	10,0	9,0	4,5	5
385	ANG70*6	70,0	70,0	6,0	9,0	4,5	5
391	ANG70*7	70,0	70,0	7,0	9,0	4,5	5
397	ANG70*8	70,0	70,0	8,0	9,0	4,5	5
403	ANG75*7	75,0	75,0	7,0	10,0	5,0	5
409	ANG80*10	80,0	80,0	10,0	10,0	5,0	5
415	ANG80*12	80,0	80,0	12,0	10,0	5,0	5
421	ANG80*7	80,0	80,0	7,0	10,0	5,0	5
427	ANG80*8	80,0	80,0	8,0	10,0	5,0	5
433	ANG90*10	90,0	90,0	10,0	11,0	5,5	5
439	ANG90*12	90,0	90,0	12,0	11,0	5,5	5
445	ANG90*8	90,0	90,0	8,0	11,0	5,5	5
451	ANG90*9	90,0	90,0	9,0	11,0	5,5	5
457	ANG100*10	100,0	100,0	10,0	12,0	6,0	5
463	ANG100*12	100,0	100,0	12,0	12,0	6,0	5
469	ANG100*15	100,0	100,0	15,0	12,0	6,0	5
475	ANG100*8	100,0	100,0	8,0	12,0	6,0	5
481	ANG100*9	100,0	100,0	9,0	12,0	6,0	5
487	ANG110*10	110,0	110,0	10,0	12,0	6,0	5
493	ANG110*12	110,0	110,0	12,0	12,0	6,0	5
499	ANG120*10	120,0	120,0	10,0	13,0	6,5	5
505	ANG120*12	120,0	120,0	12,0	13,0	6,5	5
511	ANG120*15	120,0	120,0	15,0	13,0	6,5	5
517	ANG140*12	140,0	140,0	12,0	15,0	7,5	5
523	ANG150*12	150,0	150,0	12,0	16,0	8,0	5
529	ANG150*15	150,0	150,0	15,0	16,0	8,0	5
535	ANG150*18	150,0	150,0	18,0	16,0	8,0	5
541	ANG180*15	180,0	180,0	15,0	18,0	9,0	5
547	ANG180*18	180,0	180,0	18,0	18,0	9,0	5
553	ANG180*20	180,0	180,0	20,0	28,0	9,0	5
559	ANG200*16	200,0	200,0	16,0	18,0	9,0	5
565	ANG200*18	200,0	200,0	18,0	18,0	9,0	5
571	ANG200*20	200,0	200,0	20,0	18,0	9,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI							
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	Mat. N.ro
577	ANG200*24	200,0	200,0	24,0	18,0	9,0	5
583	ANGD30*20*3	20,0	30,0	3,0	4,0	2,0	5
588	ANGD30*20*4	20,0	30,0	4,0	4,0	2,0	5
593	ANGD30*20*5	20,0	30,0	5,0	4,0	2,0	5
598	ANGD40*20*3	20,0	40,0	3,0	4,0	2,0	5
603	ANGD40*20*4	20,0	40,0	4,0	4,0	2,0	5
608	ANGD40*20*5	20,0	40,0	5,0	4,0	2,0	5
613	ANGD40*25*4	25,0	40,0	4,0	4,0	2,0	5
618	ANGD40*25*5	25,0	40,0	5,0	4,0	2,0	5
623	ANGD45*30*4	30,0	45,0	4,0	4,0	2,0	5
628	ANGD45*30*5	30,0	45,0	5,0	4,0	2,0	5
633	ANGD60*30*5	30,0	60,0	5,0	6,0	3,0	5
638	ANGD60*30*6	30,0	60,0	6,0	6,0	3,0	5
643	ANGD60*40*5	40,0	60,0	5,0	6,0	3,0	5
648	ANGD60*40*6	40,0	60,0	6,0	6,0	3,0	5
653	ANGD60*40*7	40,0	60,0	7,0	6,0	3,0	5
658	ANGD65*50*5	50,0	65,0	5,0	6,0	3,0	5
663	ANGD65*50*6	50,0	65,0	6,0	6,0	3,0	5
668	ANGD65*50*7	50,0	65,0	7,0	6,0	3,0	5
673	ANGD65*50*8	50,0	65,0	8,0	6,0	3,0	5
678	ANGD75*50*5	50,0	75,0	5,0	7,0	3,5	5
683	ANGD75*50*6	50,0	75,0	6,0	7,0	3,5	5
688	ANGD75*50*7	50,0	75,0	7,0	7,0	3,5	5
693	ANGD75*50*8	50,0	75,0	8,0	7,0	3,5	5
698	ANGD80*40*5	40,0	80,0	5,0	7,0	3,5	5
703	ANGD80*40*6	40,0	80,0	6,0	7,0	3,5	5
708	ANGD80*40*7	40,0	80,0	7,0	7,0	3,5	5
713	ANGD80*40*8	40,0	80,0	8,0	7,0	3,5	5
718	ANGD80*60*6	60,0	80,0	6,0	8,0	4,0	5
723	ANGD80*60*7	60,0	80,0	7,0	8,0	4,0	5
728	ANGD80*60*8	60,0	80,0	8,0	8,0	4,0	5
733	ANGD100*50*10	50,0	100,0	10,0	9,0	4,5	5
738	ANGD100*50*6	50,0	100,0	6,0	9,0	4,5	5
743	ANGD100*50*7	50,0	100,0	7,0	9,0	4,5	5
748	ANGD100*50*8	50,0	100,0	8,0	9,0	4,5	5
753	ANGD100*65*10	65,0	100,0	10,0	10,0	5,0	5
758	ANGD100*65*7	65,0	100,0	7,0	10,0	5,0	5
763	ANGD100*65*8	65,0	100,0	8,0	10,0	5,0	5
768	ANGD100*75*10	75,0	100,0	10,0	10,0	5,0	5
773	ANGD100*75*12	75,0	100,0	12,0	10,0	5,0	5
778	ANGD100*75*8	75,0	100,0	8,0	10,0	5,0	5
783	ANGD120*80*10	80,0	120,0	10,0	11,0	5,5	5
788	ANGD120*80*12	80,0	120,0	12,0	11,0	5,5	5
793	ANGD120*80*8	80,0	120,0	8,0	11,0	5,5	5
798	ANGD130*65*10	65,0	130,0	10,0	11,0	5,5	5
803	ANGD130*65*12	65,0	130,0	12,0	11,0	5,5	5
808	ANGD130*65*8	65,0	130,0	8,0	11,0	5,5	5
813	ANGD150*100*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	5
818	ANGD150*100*12	100,0	150,0	12,0	13,0	6,5	5
823	ANGD100*150*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	5
828	ANGD200*90*12	90,0	200,0	12,0	13,0	6,5	5
833	ANGD200*90*15	90,0	200,0	15,0	13,0	6,5	5
838	ANGD100*200*10	100,0	200,0	10,0	13,0	6,5	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

TUBI A SEZIONE TONDA					TUBI A SEZIONE TONDA				
Sez. N.ro	Descrizione	d mm	s mm	Mat. N.ro	Sez. N.ro	Descrizione	d mm	s mm	Mat. N.ro
867	TUBOC114,3*5	114,3	5,0	1	868	TUBOC120*5	120,0	5,0	1
869	TUBOC139,7*5	139,7	5,0	1	870	TUBOC159,5*5	159,5	5,0	1
871	TUBOC168*4	168,0	4,0	1	872	TUBOC20*2	20,0	2,0	1

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE										
TUBI A SEZIONE TONDA					TUBI A SEZIONE TONDA					
Sez. N.ro	Descrizione	d mm	s mm	Mat. N.ro	Sez. N.ro	Descrizione	d mm	s mm	Mat. N.ro	
873	TUBOC26,9*2	26,9	2,0	1	874	TUBOC33,7*2,3	33,7	2,3	1	
875	TUBOC38,7*3	38,7	3,0	1	876	TUBOC42,4*2,6	42,4	2,6	1	
877	TUBOC42,4*6	42,4	6,0	1	878	TUBOC48*3	48,0	3,0	1	
879	TUBOC48,25*3	48,2	3,0	1	880	TUBOC50*3	50,0	3,0	1	
881	TUBOC60*4	60,0	4,0	1	882	TUBOC63,5*4	63,5	4,0	1	
883	TUBOC70*2	70,0	2,0	1	884	TUBOC75,5*5	75,5	5,0	1	
885	TUBOC21*4	21,0	4,0	1	886	TUBOC60,3*2,9	60,3	2,9	1	
887	TONDO10	10,0	5,0	1	888	TONDO12	12,0	6,0	1	
889	TONDO14	14,0	7,0	1	890	TONDO16	16,0	8,0	1	
891	TONDO18	18,0	9,0	1	892	TONDO20	20,0	10,0	1	
893	TONDO22	22,0	11,0	1	894	TONDO24	24,0	12,0	1	
895	TONDO26	26,0	13,0	1	896	TONDO28	28,0	14,0	1	
897	TONDO30	30,0	15,0	1	898	TONDO32	32,0	16,0	1	
899	TONDO34	34,0	17,0	1	900	TONDO36	36,0	18,0	1	
901	TONDO38	38,0	19,0	1	902	TONDO40	40,0	20,0	1	
903	TONDO42	42,0	21,0	1	904	TONDO45	45,0	22,5	1	
905	TONDO46	46,0	23,0	1	906	TONDO48	48,0	24,0	1	
907	TONDO50	50,0	25,0	1	908	TONDO52	52,0	26,0	1	
909	TONDO55	55,0	27,5	1	910	TONDO56	56,0	28,0	1	
911	TONDO58	58,0	29,0	1	912	TONDO60	60,0	30,0	1	
913	TONDO65	65,0	32,5	1	933	Tubo ponteggio	48,3	3,2	1	
1070	LegnoGI24hD10	100,0	50,0	101	1071	LegnoGI24hD12	120,0	60,0	101	
1072	LegnoGI24hD14	140,0	70,0	101	1073	LegnoGI24hD16	160,0	80,0	101	
1074	LegnoGI24hD20	200,0	100,0	101	1075	LegnoGI24hD24	240,0	120,0	101	

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE						
TUBI A SEZIONE RETTANGOLARE						
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	s mm	Mat. N.ro	
843	TUBOQ100*50*4	100,0	50,0	4,0	1	
844	TUBOQ120*60*4	120,0	60,0	4,0	1	
845	TUBOQ125*35*4	125,0	35,0	4,0	1	
846	TUBOQ130*60*4	130,0	60,0	4,0	1	
847	TUBOQ140*50*4	140,0	50,0	4,0	1	
848	TUBOQ140*60*4	140,0	60,0	4,0	1	
849	TUBOQ150*150*4	150,0	150,0	4,0	1	
850	TUBOQ150*40*4	150,0	40,0	4,0	1	
851	TUBOQ150*50*4	150,0	50,0	4,0	1	
852	TUBOQ20*20*2	20,0	20,0	2,0	1	
853	TUBOQ200*50*4	200,0	50,0	4,0	1	
854	TUBOQ25*25*2	25,0	25,0	2,0	1	
855	TUBOQ30*10*2	30,0	10,0	2,0	1	
856	TUBOQ30*20*3	30,0	20,0	3,0	1	
857	TUBOQ30*25*3	30,0	25,0	3,0	1	
858	TUBOQ35*20*3	35,0	20,0	3,0	1	
859	TUBOQ40*10*2	40,0	10,0	2,0	1	
860	TUBOQ40*30*3	40,0	30,0	3,0	1	
861	TUBOQ40*40*3	40,0	40,0	3,0	1	
862	TUBOQ50*20*3	50,0	20,0	3,0	1	
863	TUBOQ50*50*3	50,0	50,0	3,0	1	
864	TUBOQ60*20*3	60,0	20,0	3,0	1	
865	TUBOQ70*30*4	70,0	30,0	4,0	1	
866	TUBOQ80*60*3	80,0	60,0	3,0	1	
932	T.Q.100*100*5	100,0	100,0	5,0	1	

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
PROFILATI IPE - HE tagliati longitudinalmente							
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Mat. N.ro
926	T20	20,0	20,0	4,0	4,0	0,0	5
927	T25	25,0	25,0	4,5	4,5	0,0	5
928	T30	30,0	30,0	5,0	5,0	0,0	5
929	T35	35,0	35,0	5,5	5,5	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI IPE - HE tagliati longitudinalmente							
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Mat. N.ro
930	T40	40,0	40,0	6,0	6,0	0,0	5
931	T50	50,0	50,0	6,0	6,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PIATTI UNI					PIATTI UNI				
Sez. N.ro	Descrizione	b mm	s mm	Mat/Tip N.ro	Sez. N.ro	Descrizione	b mm	s mm	Mat/Tip N.ro
916	PL 50*6	50,0	6,0	5	918	PL 100*10	100,0	10,0	5
920	PL 200*10	200,0	10,0	5	922	PL 200*20	200,0	20,0	5
924	PL 220*10	220,0	10,0	5	936	LegnoGL24h10x10	100,0	100,0	101
937	LegnoGL24h12x12	120,0	120,0	101	938	LegnoGL24h14x14	140,0	140,0	101
939	LegnoGL24h16x16	160,0	160,0	101	940	LegnoGL24h20x20	200,0	200,0	101
941	LegnoGL24h24x24	240,0	240,0	101	942	LegnoGL24h6x12	60,0	120,0	101
943	LegnoGL24h6x16	60,0	160,0	101	944	LegnoGL24h6x20	60,0	200,0	101
945	LegnoGL24h6x24	60,0	240,0	101	946	LegnoGL24h6x28	60,0	280,0	101
947	LegnoGL24h6x32	60,0	320,0	101	948	LegnoGL24h6x36	60,0	360,0	101
949	LegnoGL24h8x12	80,0	120,0	101	950	LegnoGL24h8x16	80,0	160,0	101
951	LegnoGL24h8x20	80,0	200,0	101	952	LegnoGL24h8x24	80,0	240,0	101
953	LegnoGL24h8x28	80,0	280,0	101	954	LegnoGL24h8x32	80,0	320,0	101
955	LegnoGL24h8x36	80,0	360,0	101	956	LegnoGL24h8x40	80,0	400,0	101
957	LegnoGL24h8x44	80,0	440,0	101	958	LegnoGL24h8x48	80,0	480,0	101
959	LegnoGL24h8x52	80,0	520,0	101	960	LegnoGL24h10x12	100,0	120,0	101
961	LegnoGL24h10x16	100,0	160,0	101	962	LegnoGL24h10x20	100,0	200,0	101
963	LegnoGL24h10x24	100,0	240,0	101	964	LegnoGL24h10x28	100,0	280,0	101
965	LegnoGL24h10x32	100,0	320,0	101	966	LegnoGL24h10x36	100,0	360,0	101
967	LegnoGL24h10x40	100,0	400,0	101	968	LegnoGL24h10x44	100,0	440,0	101
969	LegnoGL24h10x48	100,0	480,0	101	970	LegnoGL24h10x52	100,0	520,0	101
971	LegnoGL24h10x56	100,0	560,0	101	972	LegnoGL24h10x60	100,0	600,0	101
973	LegnoGL24h12x16	120,0	160,0	101	974	LegnoGL24h12x20	120,0	200,0	101
975	LegnoGL24h12x24	120,0	240,0	101	976	LegnoGL24h12x28	120,0	280,0	101
977	LegnoGL24h12x32	120,0	320,0	101	978	LegnoGL24h12x36	120,0	360,0	101
979	LegnoGL24h12x40	120,0	400,0	101	980	LegnoGL24h12x44	120,0	440,0	101
981	LegnoGL24h12x48	120,0	480,0	101	982	LegnoGL24h12x52	120,0	520,0	101
983	LegnoGL24h12x56	120,0	560,0	101	984	LegnoGL24h12x60	120,0	600,0	101
985	LegnoGL24h12x64	120,0	640,0	101	986	LegnoGL24h12x68	120,0	680,0	101
987	LegnoGL24h12x72	120,0	720,0	101	988	LegnoGL24h14x16	140,0	160,0	101
989	LegnoGL24h14x20	140,0	200,0	101	990	LegnoGL24h14x24	140,0	240,0	101
991	LegnoGL24h14x28	140,0	280,0	101	992	LegnoGL24h14x32	140,0	320,0	101
993	LegnoGL24h14x36	140,0	360,0	101	994	LegnoGL24h14x40	140,0	400,0	101
995	LegnoGL24h14x44	140,0	440,0	101	996	LegnoGL24h14x48	140,0	480,0	101
997	LegnoGL24h14x52	140,0	520,0	101	998	LegnoGL24h14x60	140,0	600,0	101
999	LegnoGL24h14x80	140,0	800,0	101	1000	LegnoGL24h14x10	140,0	1000,0	101
1001	LegnoGL24h14x12	140,0	1200,0	101	1002	LegnoGL24h16x20	160,0	200,0	101
1003	LegnoGL24h16x24	160,0	240,0	101	1004	LegnoGL24h16x28	160,0	280,0	101
1005	LegnoGL24h16x32	160,0	320,0	101	1006	LegnoGL24h16x36	160,0	360,0	101
1007	LegnoGL24h16x40	160,0	400,0	101	1008	LegnoGL24h16x44	160,0	440,0	101
1009	LegnoGL24h16x48	160,0	480,0	101	1010	LegnoGL24h16x52	160,0	520,0	101
1011	LegnoGL24h16x60	160,0	600,0	101	1012	LegnoGL24h16x80	160,0	800,0	101
1013	LegnoGL24h16x10	160,0	1000,0	101	1014	LegnoGL24h16x12	160,0	1200,0	101
1015	LegnoGL24h18x20	180,0	200,0	101	1016	LegnoGL24h18x24	180,0	240,0	101
1017	LegnoGL24h18x28	180,0	280,0	101	1018	LegnoGL24h18x32	180,0	320,0	101
1019	LegnoGL24h18x36	180,0	360,0	101	1020	LegnoGL24h18x40	180,0	400,0	101
1021	LegnoGL24h18x44	180,0	440,0	101	1022	LegnoGL24h18x48	180,0	480,0	101
1023	LegnoGL24h18x52	180,0	520,0	101	1024	LegnoGL24h18x60	180,0	600,0	101
1025	LegnoGL24h18x80	180,0	800,0	101	1026	LegnoGL24h18x10	180,0	1000,0	101
1027	LegnoGL24h18x12	180,0	1200,0	101	1028	LegnoGL24h20x24	200,0	240,0	101
1029	LegnoGL24h20x28	200,0	280,0	101	1030	LegnoGL24h20x32	200,0	320,0	101
1031	LegnoGL24h20x36	200,0	360,0	101	1032	LegnoGL24h20x40	200,0	400,0	101
1033	LegnoGL24h20x44	200,0	440,0	101	1034	LegnoGL24h20x48	200,0	480,0	101
1035	LegnoGL24h20x52	200,0	520,0	101	1036	LegnoGL24h20x56	200,0	560,0	101
1037	LegnoGL24h20x60	200,0	600,0	101	1038	LegnoGL24h20x64	200,0	640,0	101
1039	LegnoGL24h20x80	200,0	800,0	101	1040	LegnoGL24h20x10	200,0	1000,0	101
1041	LegnoGL24h20x12	200,0	1200,0	101	1042	LegnoGL24h22x24	220,0	240,0	101
1043	LegnoGL24h22x28	220,0	280,0	101	1044	LegnoGL24h22x32	220,0	320,0	101
1045	LegnoGL24h22x36	220,0	360,0	101	1046	LegnoGL24h22x40	220,0	400,0	101
1047	LegnoGL24h22x44	220,0	440,0	101	1048	LegnoGL24h22x48	220,0	480,0	101
1049	LegnoGL24h22x52	220,0	520,0	101	1050	LegnoGL24h22x56	220,0	560,0	101
1051	LegnoGL24h22x60	220,0	600,0	101	1052	LegnoGL24h22x64	220,0	640,0	101
1053	LegnoGL24h22x80	220,0	800,0	101	1054	LegnoGL24h22x10	220,0	1000,0	101
1055	LegnoGL24h22x12	220,0	1200,0	101	1056	LegnoGL24h24x28	240,0	280,0	101
1057	LegnoGL24h24x32	240,0	320,0	101	1058	LegnoGL24h24x36	240,0	360,0	101

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE									
PIATTI UNI					PIATTI UNI				
Sez. N.ro	Descrizione	b mm	s mm	Mat/Tip N.ro	Sez. N.ro	Descrizione	b mm	s mm	Mat/Tip N.ro
1059	LegnoGL24h24x40	240,0	400,0	101	1060	LegnoGL24h24x44	240,0	440,0	101
1061	LegnoGL24h24x48	240,0	480,0	101	1062	LegnoGL24h24x52	240,0	520,0	101
1063	LegnoGL24h24x56	240,0	560,0	101	1064	LegnoGL24h24x60	240,0	600,0	101
1065	LegnoGL24h24x64	240,0	640,0	101	1066	LegnoGL24h24x80	240,0	800,0	101
1067	LegnoGL24h24x10	240,0	1000,0	101	1068	LegnoGL24h24x11	240,0	1100,0	101
1069	LegnoGL24h24x12	240,0	1200,0	101					

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE					
SEZIONE GENERICA			SEZIONE GENERICA		
Sez. N.ro	Descrizione	Mat. N.ro	Sez. N.ro	Descrizione	Mat. N.ro
934	Tubo doppio	1	935	Tubo calastrell	1

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE								
PROFILATI HE - A - B - M ACCOPPIATI								
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	d mm	Mat. N.ro
62	2*HEA100	96,0	100,0	5,0	8,0	12,0	100,0	5
64	2*HEA120	114,0	120,0	5,0	8,0	12,0	120,0	5
66	2*HEA140	133,0	140,0	5,5	8,5	12,0	140,0	5
68	2*HEA160	152,0	160,0	6,0	9,5	15,0	160,0	5
70	2*HEA180	171,0	180,0	6,0	9,5	15,0	180,0	5
72	2*HEA200	190,0	200,0	6,5	10,0	18,0	200,0	5
74	2*HEA220	210,0	220,0	7,0	11,0	18,0	220,0	5
76	2*HEA240	230,0	240,0	7,5	12,0	21,0	240,0	5
78	2*HEA260	250,0	260,0	7,5	12,5	24,0	260,0	5
80	2*HEA280	270,0	280,0	8,0	13,0	24,0	280,0	5
82	2*HEA300	290,0	300,0	8,5	14,0	27,0	300,0	5
84	2*HEA320	310,0	300,0	9,0	15,5	27,0	300,0	5
86	2*HEA340	330,0	300,0	9,5	16,5	27,0	300,0	5
88	2*HEA360	350,0	300,0	10,0	17,5	27,0	300,0	5
90	2*HEA400	390,0	300,0	11,0	19,0	27,0	300,0	5
92	2*HEA450	490,0	300,0	12,0	23,0	27,0	300,0	5
94	2*HEA500	490,0	300,0	12,0	23,0	27,0	300,0	5
96	2*HEA550	540,0	300,0	12,5	24,0	27,0	300,0	5
98	2*HEA600	590,0	300,0	13,0	25,0	27,0	300,0	5
100	2*HEB100	100,0	100,0	6,0	10,0	12,0	100,0	5
102	2*HEB120	120,0	120,0	6,5	11,0	12,0	120,0	5
104	2*HEB140	140,0	140,0	7,0	12,0	12,0	140,0	5
106	2*HEB160	160,0	160,0	8,0	13,0	15,0	160,0	5
108	2*HEB180	180,0	180,0	8,5	14,0	15,0	180,0	5
110	2*HEB200	200,0	200,0	9,0	15,0	18,0	200,0	5
112	2*HEB220	220,0	220,0	9,5	16,0	18,0	220,0	5
114	2*HEB240	240,0	240,0	10,0	17,0	21,0	240,0	5
116	2*HEB260	260,0	260,0	10,0	17,5	24,0	260,0	5
118	2*HEB280	280,0	280,0	10,5	18,0	24,0	280,0	5
120	2*HEB300	300,0	300,0	11,0	19,0	27,0	300,0	5
122	2*HEB320	320,0	300,0	11,5	20,5	27,0	300,0	5
124	2*HEB340	340,0	300,0	12,0	21,5	27,0	300,0	5
126	2*HEB360	360,0	300,0	12,5	22,5	27,0	300,0	5
128	2*HEB400	400,0	300,0	13,5	24,0	27,0	300,0	5
130	2*HEB450	450,0	300,0	14,0	26,0	27,0	300,0	5
132	2*HEB500	500,0	300,0	14,5	28,0	27,0	300,0	5
134	2*HEB550	550,0	300,0	15,0	29,0	27,0	300,0	5
136	2*HEB600	600,0	300,0	15,5	30,0	27,0	300,0	5
138	2*HEM100	120,0	106,0	12,0	20,0	12,0	106,0	5
140	2*HEM120	140,0	126,0	12,5	21,0	12,0	126,0	5
142	2*HEM140	160,0	146,0	13,0	22,0	12,0	146,0	5
144	2*HEM160	180,0	166,0	14,0	23,0	15,0	166,0	5
146	2*HEM180	200,0	186,0	14,5	24,0	15,0	186,0	5
148	2*HEM200	220,0	206,0	15,0	25,0	18,0	206,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI HE - A - B - M ACCOPPIATI								
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	d mm	Mat. N.ro
150	2*HEM220	240,0	226,0	15,5	26,0	18,0	226,0	5
152	2*HEM240	290,0	268,0	18,0	32,5	24,0	268,0	5
154	2*HEM260	290,0	268,0	18,0	32,0	24,0	268,0	5
156	2*HEM280	310,0	288,0	18,5	33,0	24,0	288,0	5
158	2*HEM300	340,0	310,0	21,0	39,0	27,0	310,0	5
160	2*HEM320	359,0	309,0	21,0	40,0	27,0	309,0	5
162	2*HEM340	377,0	309,0	21,0	40,0	27,0	309,0	5
164	2*HEM360	395,0	308,0	21,0	40,0	27,0	308,0	5
166	2*HEM400	432,0	307,0	21,0	40,0	27,0	307,0	5
168	2*HEM450	478,0	307,0	21,0	40,0	27,0	307,0	5
170	2*HEM500	524,0	306,0	21,0	40,0	27,0	306,0	5
172	2*HEM550	572,0	306,0	21,0	40,0	27,0	306,0	5
174	2*HEM600	620,0	305,0	21,0	40,0	27,0	305,0	5
176	2*IPE80	80,0	46,0	3,8	5,2	5,0	46,0	5
178	2*IPE100	100,0	55,0	4,1	5,7	7,0	55,0	5
180	2*IPE120	120,0	64,0	4,4	6,3	7,0	64,0	5
182	2*IPE140	140,0	73,0	4,7	6,9	7,0	73,0	5
184	2*IPE160	160,0	82,0	5,0	7,4	9,0	82,0	5
186	2*IPE180	180,0	91,0	5,3	8,0	9,0	91,0	5
188	2*IPE200	200,0	100,0	5,6	8,5	12,0	100,0	5
190	2*IPE220	220,0	110,0	5,9	9,2	12,0	110,0	5
192	2*IPE240	240,0	120,0	6,2	9,8	15,0	120,0	5
194	2*IPE270	270,0	135,0	6,6	10,2	15,0	135,0	5
196	2*IPE300	300,0	150,0	7,1	10,7	15,0	150,0	5
198	2*IPE330	330,0	160,0	7,5	11,5	18,0	160,0	5
200	2*IPE360	360,0	170,0	8,0	12,7	18,0	170,0	5
202	2*IPE400	400,0	180,0	8,6	13,5	21,0	180,0	5
204	2*IPE450	450,0	190,0	9,4	14,6	21,0	190,0	5
206	2*IPE500	500,0	200,0	10,2	16,0	21,0	200,0	5
208	2*IPE550	550,0	210,0	11,1	17,2	24,0	210,0	5
210	2*IPE600	600,0	220,0	12,0	19,0	24,0	220,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI AD U ACCOPPIATI CON ALI INTERNE										
Sez. N.ro	Descrizione	h mm	b mm	s mm	t1 mm	r mm	r1 mm	d mm	i %	Mat. N.ro
2	I2*U30*15	30,0	15,0	4,0	4,5	4,5	2,0	30,0	8,00	5
5	I2*U30*33	30,0	33,0	5,0	7,0	7,0	3,5	66,0	8,00	5
8	I2*U40*20	40,0	20,0	5,0	5,5	5,0	2,5	40,0	8,00	5
11	I2*U40*35	40,0	35,0	5,0	7,0	7,0	3,5	70,0	8,00	5
14	I2*U50*25	50,0	25,0	5,0	6,0	6,0	3,0	50,0	8,00	5
17	I2*U50*38	50,0	38,0	5,0	7,0	7,0	3,5	76,0	8,00	5
20	I2*U60*30	60,0	30,0	6,0	6,0	6,0	3,0	60,0	8,00	5
23	I2*U65*42	65,0	42,0	5,5	7,5	7,5	4,0	84,0	8,00	5
26	I2*UPN80	80,0	45,0	6,0	8,0	8,0	4,0	90,0	8,00	5
29	I2*UPN100	100,0	50,0	6,0	8,5	8,5	4,5	100,0	8,00	5
32	I2*UPN120	120,0	55,0	7,0	9,0	9,0	4,5	110,0	8,00	5
35	I2*UPN140	140,0	60,0	7,0	10,0	10,0	5,0	120,0	8,00	5
38	I2*UPN160	160,0	65,0	7,5	10,5	10,5	5,5	130,0	8,00	5
41	I2*UPN180	180,0	70,0	8,0	11,0	11,0	5,5	140,0	8,00	5
44	I2*UPN200	200,0	75,0	8,5	11,5	11,5	6,0	150,0	8,00	5
47	I2*UPN220	220,0	80,0	9,0	12,5	12,5	6,5	160,0	8,00	5
50	I2*UPN240	240,0	85,0	9,5	13,0	13,0	6,5	170,0	8,00	5
53	I2*UPN260	260,0	90,0	10,0	14,0	14,0	7,0	180,0	8,00	5
56	I2*UPN280	280,0	95,0	10,0	15,0	15,0	7,5	190,0	8,00	5
59	I2*UPN300	300,0	100,0	10,0	16,0	16,0	8,0	200,0	8,00	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PROFILATI AD U ACCOPPIATI CON ALI ESTERNE										
Sez.	Descrizione	h	b	s	t1	r	r1	d	i	Mat.

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.P. - Computer Design of Plinths - Rel.2022 - Lic. Nro: 18211

N.ro		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	%	N.ro
3	E2*U30*15	30,0	15,0	4,0	4,5	4,5	2,0	0,0	8,00	5
6	E2*U30*33	30,0	33,0	5,0	7,0	7,0	3,5	0,0	8,00	5
9	E2*U40*20	40,0	20,0	5,0	5,5	5,0	2,5	0,0	8,00	5
12	E2*U40*35	40,0	35,0	5,0	7,0	7,0	3,5	0,0	8,00	5
15	E2*U50*25	50,0	25,0	5,0	6,0	6,0	3,0	0,0	8,00	5
18	E2*U50*38	50,0	38,0	5,0	7,0	7,0	3,5	0,0	8,00	5
21	E2*U60*30	60,0	30,0	6,0	6,0	6,0	3,0	0,0	8,00	5
24	E2*U65*42	65,0	42,0	5,5	7,5	7,5	4,0	0,0	8,00	5
27	E2*UPN80	80,0	45,0	6,0	8,0	8,0	4,0	0,0	8,00	5
30	E2*UPN100	100,0	50,0	6,0	8,5	8,5	4,5	0,0	8,00	5
33	E2*UPN120	120,0	55,0	7,0	9,0	9,0	4,5	0,0	8,00	5
36	E2*UPN140	140,0	60,0	7,0	10,0	10,0	5,0	0,0	8,00	5
39	E2*UPN160	160,0	65,0	7,5	10,5	10,5	5,5	0,0	8,00	5
42	E2*UPN180	180,0	70,0	8,0	11,0	11,0	5,5	0,0	8,00	5
45	E2*UPN200	200,0	75,0	8,5	11,5	11,5	6,0	0,0	8,00	5
48	E2*UPN220	220,0	80,0	9,0	12,5	12,5	6,5	0,0	8,00	5
51	E2*UPN240	240,0	85,0	9,5	13,0	13,0	6,5	0,0	8,00	5
54	E2*UPN260	260,0	90,0	10,0	14,0	14,0	7,0	0,0	8,00	5
57	E2*UPN280	280,0	95,0	10,0	15,0	15,0	7,5	0,0	8,00	5
60	E2*UPN300	300,0	100,0	10,0	16,0	16,0	8,0	0,0	8,00	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI INTERNE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
212	I2L20*3	20,0	20,0	3,0	4,0	2,0	40,0	5
218	I2L20*4	20,0	20,0	4,0	4,0	2,0	40,0	5
224	I2L25*3	25,0	25,0	3,0	4,0	2,0	50,0	5
230	I2L25*4	25,0	25,0	4,0	4,0	2,0	50,0	5
236	I2L25*5	25,0	25,0	5,0	4,0	2,0	50,0	5
242	I2L30*3	30,0	30,0	3,0	5,0	2,5	60,0	5
248	I2L30*4	30,0	30,0	4,0	5,0	2,5	60,0	5
254	I2L30*5	30,0	30,0	5,0	5,0	2,5	60,0	5
260	I2L35*3	35,0	35,0	3,0	5,0	2,5	70,0	5
266	I2L35*4	35,0	35,0	4,0	5,0	2,5	70,0	5
272	I2L35*5	35,0	35,0	5,0	5,0	2,5	70,0	5
278	I2L40*4	40,0	40,0	4,0	6,0	3,0	80,0	5
284	I2L40*5	40,0	40,0	5,0	6,0	3,0	80,0	5
290	I2L40*6	40,0	40,0	6,0	6,0	3,0	80,0	5
296	I2L45*4	45,0	45,0	4,0	7,0	3,5	90,0	5
302	I2L45*5	45,0	45,0	5,0	7,0	3,5	90,0	5
308	I2L45*6	45,0	45,0	6,0	7,0	3,5	90,0	5
314	I2L50*4	50,0	50,0	4,0	7,0	3,5	100,0	5
320	I2L50*5	50,0	50,0	5,0	7,0	3,5	100,0	5
326	I2L50*6	50,0	50,0	6,0	7,0	3,5	100,0	5
332	I2L50*7	50,0	50,0	7,0	7,0	3,5	100,0	5
338	I2L50*8	50,0	50,0	8,0	7,0	3,5	100,0	5
344	I2L55*5	55,0	55,0	5,0	8,0	4,0	110,0	5
350	I2L60*10	60,0	60,0	10,0	8,0	4,0	120,0	5
356	I2L60*5	60,0	60,0	5,0	8,0	4,0	120,0	5
362	I2L60*6	60,0	60,0	6,0	8,0	4,0	120,0	5
368	I2L60*8	60,0	60,0	8,0	8,0	4,0	120,0	5
374	I2L65*6	65,0	65,0	6,0	9,0	4,5	130,0	5
380	I2L70*10	70,0	70,0	10,0	9,0	4,5	140,0	5
386	I2L70*6	70,0	70,0	6,0	9,0	4,5	140,0	5
392	I2L70*7	70,0	70,0	7,0	9,0	4,5	140,0	5
398	I2L70*8	70,0	70,0	8,0	9,0	4,5	140,0	5
404	I2L75*7	75,0	75,0	7,0	10,0	5,0	150,0	5
410	I2L80*10	80,0	80,0	10,0	10,0	5,0	160,0	5
416	I2L80*12	80,0	80,0	12,0	10,0	5,0	160,0	5
422	I2L80*7	80,0	80,0	7,0	10,0	5,0	160,0	5
428	I2L80*8	80,0	80,0	8,0	10,0	5,0	160,0	5
434	I2L90*10	90,0	90,0	10,0	11,0	5,5	180,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI INTERNE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
440	I2L90*12	90,0	90,0	12,0	11,0	5,5	180,0	5
446	I2L90*8	90,0	90,0	8,0	11,0	5,5	180,0	5
452	I2L90*9	90,0	90,0	9,0	11,0	5,5	180,0	5
458	I2L100*10	100,0	100,0	10,0	12,0	6,0	200,0	5
464	I2L100*12	100,0	100,0	12,0	12,0	6,0	200,0	5
470	I2L100*15	100,0	100,0	15,0	12,0	6,0	200,0	5
476	I2L100*8	100,0	100,0	8,0	12,0	6,0	200,0	5
482	I2L100*9	100,0	100,0	9,0	12,0	6,0	200,0	5
488	I2L110*10	110,0	110,0	10,0	12,0	6,0	220,0	5
494	I2L110*12	110,0	110,0	12,0	12,0	6,0	220,0	5
500	I2L120*10	120,0	120,0	10,0	13,0	6,5	240,0	5
506	I2L120*12	120,0	120,0	12,0	13,0	6,5	240,0	5
512	I2L120*15	120,0	120,0	15,0	13,0	6,5	240,0	5
518	I2L140*12	140,0	140,0	12,0	15,0	7,5	280,0	5
524	I2L150*12	150,0	150,0	12,0	16,0	8,0	300,0	5
530	I2L150*15	150,0	150,0	15,0	16,0	8,0	300,0	5
536	I2L150*18	150,0	150,0	18,0	16,0	8,0	300,0	5
542	I2L180*15	180,0	180,0	15,0	18,0	9,0	360,0	5
548	I2L180*18	180,0	180,0	18,0	18,0	9,0	360,0	5
554	I2L180*20	180,0	180,0	20,0	28,0	9,0	360,0	5
560	I2L200*16	200,0	200,0	16,0	18,0	9,0	400,0	5
566	I2L200*18	200,0	200,0	18,0	18,0	9,0	400,0	5
572	I2L200*20	200,0	200,0	20,0	18,0	9,0	400,0	5
578	I2L200*24	200,0	200,0	24,0	18,0	9,0	400,0	5
584	I2L30*20*3	20,0	30,0	3,0	4,0	2,0	40,0	5
589	I2L30*20*4	20,0	30,0	4,0	4,0	2,0	40,0	5
594	I2L30*20*5	20,0	30,0	5,0	4,0	2,0	40,0	5
599	I2L40*20*3	20,0	40,0	3,0	4,0	2,0	40,0	5
604	I2L40*20*4	20,0	40,0	4,0	4,0	2,0	40,0	5
609	I2L40*20*5	20,0	40,0	5,0	4,0	2,0	40,0	5
614	I2L40*25*4	25,0	40,0	4,0	4,0	2,0	50,0	5
619	I2L40*25*5	25,0	40,0	5,0	4,0	2,0	50,0	5
624	I2L45*30*4	30,0	45,0	4,0	4,0	2,0	60,0	5
629	I2L45*30*5	30,0	45,0	5,0	4,0	2,0	60,0	5
634	I2L60*30*5	30,0	60,0	5,0	6,0	3,0	60,0	5
639	I2L60*30*6	30,0	60,0	6,0	6,0	3,0	60,0	5
644	I2L60*40*5	40,0	60,0	5,0	6,0	3,0	80,0	5
649	I2L60*40*6	40,0	60,0	6,0	6,0	3,0	80,0	5
654	I2L60*40*7	40,0	60,0	7,0	6,0	3,0	80,0	5
659	I2L65*50*5	50,0	65,0	5,0	6,0	3,0	100,0	5
664	I2L65*50*6	50,0	65,0	6,0	6,0	3,0	100,0	5
669	I2L65*50*7	50,0	65,0	7,0	6,0	3,0	100,0	5
674	I2L65*50*8	50,0	65,0	8,0	6,0	3,0	100,0	5
679	I2L75*50*5	50,0	75,0	5,0	7,0	3,5	100,0	5
684	I2L75*50*6	50,0	75,0	6,0	7,0	3,5	100,0	5
689	I2L75*50*7	50,0	75,0	7,0	7,0	3,5	100,0	5
694	I2L75*50*8	50,0	75,0	8,0	7,0	3,5	100,0	5
699	I2L80*40*5	40,0	80,0	5,0	7,0	3,5	80,0	5
704	I2L80*40*6	40,0	80,0	6,0	7,0	3,5	80,0	5
709	I2L80*40*7	40,0	80,0	7,0	7,0	3,5	80,0	5
714	I2L80*40*8	40,0	80,0	8,0	7,0	3,5	80,0	5
719	I2L80*60*6	60,0	80,0	6,0	8,0	4,0	120,0	5
724	I2L80*60*7	60,0	80,0	7,0	8,0	4,0	120,0	5
729	I2L80*60*8	60,0	80,0	8,0	8,0	4,0	120,0	5
734	I2L100*50*10	50,0	100,0	10,0	9,0	4,5	100,0	5
739	I2L100*50*6	50,0	100,0	6,0	9,0	4,5	100,0	5
744	I2L100*50*7	50,0	100,0	7,0	9,0	4,5	100,0	5
749	I2L100*50*8	50,0	100,0	8,0	9,0	4,5	100,0	5
754	I2L100*65*10	65,0	100,0	10,0	10,0	5,0	130,0	5
759	I2L100*65*7	65,0	100,0	7,0	10,0	5,0	130,0	5
764	I2L100*65*8	65,0	100,0	8,0	10,0	5,0	130,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI INTERNE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
769	I2L100*75*10	75,0	100,0	10,0	10,0	5,0	150,0	5
774	I2L100*75*12	75,0	100,0	12,0	10,0	5,0	150,0	5
779	I2L100*75*8	75,0	100,0	8,0	10,0	5,0	150,0	5
784	I2L120*80*10	80,0	120,0	10,0	11,0	5,5	160,0	5
789	I2L120*80*12	80,0	120,0	12,0	11,0	5,5	160,0	5
794	I2L120*80*8	80,0	120,0	8,0	11,0	5,5	160,0	5
799	I2L130*65*10	65,0	130,0	10,0	11,0	5,5	130,0	5
804	I2L130*65*12	65,0	130,0	12,0	11,0	5,5	130,0	5
809	I2L130*65*8	65,0	130,0	8,0	11,0	5,5	130,0	5
814	I2L150*100*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	200,0	5
819	I2L150*100*12	100,0	150,0	12,0	13,0	6,5	200,0	5
824	I2L100*150*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	200,0	5
829	I2L200*90*12	90,0	200,0	12,0	13,0	6,5	180,0	5
834	I2L200*90*15	90,0	200,0	15,0	13,0	6,5	180,0	5
839	I2L100*200*10	100,0	200,0	10,0	13,0	6,5	200,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI ESTERNE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
213	E2L20*3	20,0	20,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
219	E2L20*4	20,0	20,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
225	E2L25*3	25,0	25,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
231	E2L25*4	25,0	25,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
237	E2L25*5	25,0	25,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
243	E2L30*3	30,0	30,0	3,0	5,0	2,5	0,0	5
249	E2L30*4	30,0	30,0	4,0	5,0	2,5	0,0	5
255	E2L30*5	30,0	30,0	5,0	5,0	2,5	0,0	5
261	E2L35*3	35,0	35,0	3,0	5,0	2,5	0,0	5
267	E2L35*4	35,0	35,0	4,0	5,0	2,5	0,0	5
273	E2L35*5	35,0	35,0	5,0	5,0	2,5	0,0	5
279	E2L40*4	40,0	40,0	4,0	6,0	3,0	0,0	5
285	E2L40*5	40,0	40,0	5,0	6,0	3,0	0,0	5
291	E2L40*6	40,0	40,0	6,0	6,0	3,0	0,0	5
297	E2L45*4	45,0	45,0	4,0	7,0	3,5	0,0	5
303	E2L45*5	45,0	45,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
309	E2L45*6	45,0	45,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
315	E2L50*4	50,0	50,0	4,0	7,0	3,5	0,0	5
321	E2L50*5	50,0	50,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
327	E2L50*6	50,0	50,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
333	E2L50*7	50,0	50,0	7,0	7,0	3,5	0,0	5
339	E2L50*8	50,0	50,0	8,0	7,0	3,5	0,0	5
345	E2L55*5	55,0	55,0	5,0	8,0	4,0	0,0	5
351	E2L60*10	60,0	60,0	10,0	8,0	4,0	0,0	5
357	E2L60*5	60,0	60,0	5,0	8,0	4,0	0,0	5
363	E2L60*6	60,0	60,0	6,0	8,0	4,0	0,0	5
369	E2L60*8	60,0	60,0	8,0	8,0	4,0	0,0	5
375	E2L65*6	65,0	65,0	6,0	9,0	4,5	0,0	5
381	E2L70*10	70,0	70,0	10,0	9,0	4,5	0,0	5
387	E2L70*6	70,0	70,0	6,0	9,0	4,5	0,0	5
393	E2L70*7	70,0	70,0	7,0	9,0	4,5	0,0	5
399	E2L70*8	70,0	70,0	8,0	9,0	4,5	0,0	5
405	E2L75*7	75,0	75,0	7,0	10,0	5,0	0,0	5
411	E2L80*10	80,0	80,0	10,0	10,0	5,0	0,0	5
417	E2L80*12	80,0	80,0	12,0	10,0	5,0	0,0	5
423	E2L80*7	80,0	80,0	7,0	10,0	5,0	0,0	5
429	E2L80*8	80,0	80,0	8,0	10,0	5,0	0,0	5
435	E2L90*10	90,0	90,0	10,0	11,0	5,5	0,0	5
441	E2L90*12	90,0	90,0	12,0	11,0	5,5	0,0	5
447	E2L90*8	90,0	90,0	8,0	11,0	5,5	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI ESTERNE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
453	E2L90*9	90,0	90,0	9,0	11,0	5,5	0,0	5
459	E2L100*10	100,0	100,0	10,0	12,0	6,0	0,0	5
465	E2L100*12	100,0	100,0	12,0	12,0	6,0	0,0	5
471	E2L100*15	100,0	100,0	15,0	12,0	6,0	0,0	5
477	E2L100*8	100,0	100,0	8,0	12,0	6,0	0,0	5
483	E2L100*9	100,0	100,0	9,0	12,0	6,0	0,0	5
489	E2L110*10	110,0	110,0	10,0	12,0	6,0	0,0	5
495	E2L110*12	110,0	110,0	12,0	12,0	6,0	0,0	5
501	E2L120*10	120,0	120,0	10,0	13,0	6,5	0,0	5
507	E2L120*12	120,0	120,0	12,0	13,0	6,5	0,0	5
513	E2L120*15	120,0	120,0	15,0	13,0	6,5	0,0	5
519	E2L140*12	140,0	140,0	12,0	15,0	7,5	0,0	5
525	E2L150*12	150,0	150,0	12,0	16,0	8,0	0,0	5
531	E2L150*15	150,0	150,0	15,0	16,0	8,0	0,0	5
537	E2L150*18	150,0	150,0	18,0	16,0	8,0	0,0	5
543	E2L180*15	180,0	180,0	15,0	18,0	9,0	0,0	5
549	E2L180*18	180,0	180,0	18,0	18,0	9,0	0,0	5
555	E2L180*20	180,0	180,0	20,0	28,0	9,0	0,0	5
561	E2L200*16	200,0	200,0	16,0	18,0	9,0	0,0	5
567	E2L200*18	200,0	200,0	18,0	18,0	9,0	0,0	5
573	E2L200*20	200,0	200,0	20,0	18,0	9,0	0,0	5
579	E2L200*24	200,0	200,0	24,0	18,0	9,0	0,0	5
585	E2L30*20*3	20,0	30,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
590	E2L30*20*4	20,0	30,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
595	E2L30*20*5	20,0	30,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
600	E2L40*20*3	20,0	40,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
605	E2L40*20*4	20,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
610	E2L40*20*5	20,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
615	E2L40*25*4	25,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
620	E2L40*25*5	25,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
625	E2L45*30*4	30,0	45,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
630	E2L45*30*5	30,0	45,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
635	E2L60*30*5	30,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	5
640	E2L60*30*6	30,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	5
645	E2L60*40*5	40,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	5
650	E2L60*40*6	40,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	5
655	E2L60*40*7	40,0	60,0	7,0	6,0	3,0	0,0	5
660	E2L65*50*5	50,0	65,0	5,0	6,0	3,0	0,0	5
665	E2L65*50*6	50,0	65,0	6,0	6,0	3,0	0,0	5
670	E2L65*50*7	50,0	65,0	7,0	6,0	3,0	0,0	5
675	E2L65*50*8	50,0	65,0	8,0	6,0	3,0	0,0	5
680	E2L75*50*5	50,0	75,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
685	E2L75*50*6	50,0	75,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
690	E2L75*50*7	50,0	75,0	7,0	7,0	3,5	0,0	5
695	E2L75*50*8	50,0	75,0	8,0	7,0	3,5	0,0	5
700	E2L80*40*5	40,0	80,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
705	E2L80*40*6	40,0	80,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
710	E2L80*40*7	40,0	80,0	7,0	7,0	3,5	0,0	5
715	E2L80*40*8	40,0	80,0	8,0	7,0	3,5	0,0	5
720	E2L80*60*6	60,0	80,0	6,0	8,0	4,0	0,0	5
725	E2L80*60*7	60,0	80,0	7,0	8,0	4,0	0,0	5
730	E2L80*60*8	60,0	80,0	8,0	8,0	4,0	0,0	5
735	E2L100*50*10	50,0	100,0	10,0	9,0	4,5	0,0	5
740	E2L100*50*6	50,0	100,0	6,0	9,0	4,5	0,0	5
745	E2L100*50*7	50,0	100,0	7,0	9,0	4,5	0,0	5
750	E2L100*50*8	50,0	100,0	8,0	9,0	4,5	0,0	5
755	E2L100*65*10	65,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	5
760	E2L100*65*7	65,0	100,0	7,0	10,0	5,0	0,0	5
765	E2L100*65*8	65,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	5
770	E2L100*75*10	75,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	5
775	E2L100*75*12	75,0	100,0	12,0	10,0	5,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI AD ALI ESTERNE								
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
780	E2L100*75*8	75,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	5
785	E2L120*80*10	80,0	120,0	10,0	11,0	5,5	0,0	5
790	E2L120*80*12	80,0	120,0	12,0	11,0	5,5	0,0	5
795	E2L120*80*8	80,0	120,0	8,0	11,0	5,5	0,0	5
800	E2L130*65*10	65,0	130,0	10,0	11,0	5,5	0,0	5
805	E2L130*65*12	65,0	130,0	12,0	11,0	5,5	0,0	5
810	E2L130*65*8	65,0	130,0	8,0	11,0	5,5	0,0	5
815	E2L150*100*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	5
820	E2L150*100*12	100,0	150,0	12,0	13,0	6,5	0,0	5
825	E2L100*150*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	5
830	E2L200*90*12	90,0	200,0	12,0	13,0	6,5	0,0	5
835	E2L200*90*15	90,0	200,0	15,0	13,0	6,5	0,0	5
840	E2L100*200*10	100,0	200,0	10,0	13,0	6,5	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A STELLA									
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
214	S2L20*3	20,0	20,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
220	S2L20*4	20,0	20,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
226	S2L25*3	25,0	25,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
232	S2L25*4	25,0	25,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
238	S2L25*5	25,0	25,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
244	S2L30*3	30,0	30,0	3,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
250	S2L30*4	30,0	30,0	4,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
256	S2L30*5	30,0	30,0	5,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
262	S2L35*3	35,0	35,0	3,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
268	S2L35*4	35,0	35,0	4,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
274	S2L35*5	35,0	35,0	5,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
280	S2L40*4	40,0	40,0	4,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
286	S2L40*5	40,0	40,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
292	S2L40*6	40,0	40,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
298	S2L45*4	45,0	45,0	4,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
304	S2L45*5	45,0	45,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
310	S2L45*6	45,0	45,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
316	S2L50*4	50,0	50,0	4,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
322	S2L50*5	50,0	50,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
328	S2L50*6	50,0	50,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
334	S2L50*7	50,0	50,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
340	S2L50*8	50,0	50,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
346	S2L55*5	55,0	55,0	5,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
352	S2L60*10	60,0	60,0	10,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
358	S2L60*5	60,0	60,0	5,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
364	S2L60*6	60,0	60,0	6,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
370	S2L60*8	60,0	60,0	8,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
376	S2L65*6	65,0	65,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
382	S2L70*10	70,0	70,0	10,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
388	S2L70*6	70,0	70,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
394	S2L70*7	70,0	70,0	7,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
400	S2L70*8	70,0	70,0	8,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
406	S2L75*7	75,0	75,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
412	S2L80*10	80,0	80,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
418	S2L80*12	80,0	80,0	12,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
424	S2L80*7	80,0	80,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
430	S2L80*8	80,0	80,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
436	S2L90*10	90,0	90,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
442	S2L90*12	90,0	90,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
448	S2L90*8	90,0	90,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
454	S2L90*9	90,0	90,0	9,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
460	S2L100*10	100,0	100,0	10,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A STELLA

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
466	S2L100*12	100,0	100,0	12,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
472	S2L100*15	100,0	100,0	15,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
478	S2L100*8	100,0	100,0	8,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
484	S2L100*9	100,0	100,0	9,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
490	S2L110*10	110,0	110,0	10,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
496	S2L110*12	110,0	110,0	12,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
502	S2L120*10	120,0	120,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
508	S2L120*12	120,0	120,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
514	S2L120*15	120,0	120,0	15,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
520	S2L140*12	140,0	140,0	12,0	15,0	7,5	0,0	0,0	5
526	S2L150*12	150,0	150,0	12,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
532	S2L150*15	150,0	150,0	15,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
538	S2L150*18	150,0	150,0	18,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
544	S2L180*15	180,0	180,0	15,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
550	S2L180*18	180,0	180,0	18,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
556	S2L180*20	180,0	180,0	20,0	28,0	9,0	0,0	0,0	5
562	S2L200*16	200,0	200,0	16,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
568	S2L200*18	200,0	200,0	18,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
574	S2L200*20	200,0	200,0	20,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
580	S2L200*24	200,0	200,0	24,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
586	S2L30*20*3	20,0	30,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
591	S2L30*20*4	20,0	30,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
596	S2L30*20*5	20,0	30,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
601	S2L40*20*3	20,0	40,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
606	S2L40*20*4	20,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
611	S2L40*20*5	20,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
616	S2L40*25*4	25,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
621	S2L40*25*5	25,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
626	S2L45*30*4	30,0	45,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
631	S2L45*30*5	30,0	45,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
636	S2L60*30*5	30,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
641	S2L60*30*6	30,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
646	S2L60*40*5	40,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
651	S2L60*40*6	40,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
656	S2L60*40*7	40,0	60,0	7,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
661	S2L65*50*5	50,0	65,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
666	S2L65*50*6	50,0	65,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
671	S2L65*50*7	50,0	65,0	7,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
676	S2L65*50*8	50,0	65,0	8,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
681	S2L75*50*5	50,0	75,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
686	S2L75*50*6	50,0	75,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
691	S2L75*50*7	50,0	75,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
696	S2L75*50*8	50,0	75,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
701	S2L80*40*5	40,0	80,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
706	S2L80*40*6	40,0	80,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
711	S2L80*40*7	40,0	80,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
716	S2L80*40*8	40,0	80,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
721	S2L80*60*6	60,0	80,0	6,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
726	S2L80*60*7	60,0	80,0	7,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
731	S2L80*60*8	60,0	80,0	8,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
736	S2L100*50*10	50,0	100,0	10,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
741	S2L100*50*6	50,0	100,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
746	S2L100*50*7	50,0	100,0	7,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
751	S2L100*50*8	50,0	100,0	8,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
756	S2L100*65*10	65,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
761	S2L100*65*7	65,0	100,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
766	S2L100*65*8	65,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
771	S2L100*75*10	75,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
776	S2L100*75*12	75,0	100,0	12,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
781	S2L100*75*8	75,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
786	S2L120*80*10	80,0	120,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A STELLA

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
791	S2L120*80*12	80,0	120,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
796	S2L120*80*8	80,0	120,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
801	S2L130*65*10	65,0	130,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
806	S2L130*65*12	65,0	130,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
811	S2L130*65*8	65,0	130,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
816	S2L150*100*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
821	S2L150*100*12	100,0	150,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
826	S2L100*150*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
831	S2L200*90*12	90,0	200,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
836	S2L200*90*15	90,0	200,0	15,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
841	S2L100*200*10	100,0	200,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A CROCE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
215	C4L20*3	20,0	20,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
221	C4L20*4	20,0	20,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
227	C4L25*3	25,0	25,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
233	C4L25*4	25,0	25,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
239	C4L25*5	25,0	25,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
245	C4L30*3	30,0	30,0	3,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
251	C4L30*4	30,0	30,0	4,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
257	C4L30*5	30,0	30,0	5,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
263	C4L35*3	35,0	35,0	3,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
269	C4L35*4	35,0	35,0	4,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
275	C4L35*5	35,0	35,0	5,0	5,0	2,5	0,0	0,0	5
281	C4L40*4	40,0	40,0	4,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
287	C4L40*5	40,0	40,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
293	C4L40*6	40,0	40,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
299	C4L45*4	45,0	45,0	4,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
305	C4L45*5	45,0	45,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
311	C4L45*6	45,0	45,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
317	C4L50*4	50,0	50,0	4,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
323	C4L50*5	50,0	50,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
329	C4L50*6	50,0	50,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
335	C4L50*7	50,0	50,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
341	C4L50*8	50,0	50,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
347	C4L55*5	55,0	55,0	5,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
353	C4L60*10	60,0	60,0	10,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
359	C4L60*5	60,0	60,0	5,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
365	C4L60*6	60,0	60,0	6,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
371	C4L60*8	60,0	60,0	8,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
377	C4L65*6	65,0	65,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
383	C4L70*10	70,0	70,0	10,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
389	C4L70*6	70,0	70,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
395	C4L70*7	70,0	70,0	7,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
401	C4L70*8	70,0	70,0	8,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
407	C4L75*7	75,0	75,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
413	C4L80*10	80,0	80,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
419	C4L80*12	80,0	80,0	12,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
425	C4L80*7	80,0	80,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
431	C4L80*8	80,0	80,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
437	C4L90*10	90,0	90,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
443	C4L90*12	90,0	90,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
449	C4L90*8	90,0	90,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
455	C4L90*9	90,0	90,0	9,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
461	C4L100*10	100,0	100,0	10,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
467	C4L100*12	100,0	100,0	12,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
473	C4L100*15	100,0	100,0	15,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A CROCE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
479	C4L100*8	100,0	100,0	8,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
485	C4L100*9	100,0	100,0	9,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
491	C4L110*10	110,0	110,0	10,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
497	C4L110*12	110,0	110,0	12,0	12,0	6,0	0,0	0,0	5
503	C4L120*10	120,0	120,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
509	C4L120*12	120,0	120,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
515	C4L120*15	120,0	120,0	15,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
521	C4L140*12	140,0	140,0	12,0	15,0	7,5	0,0	0,0	5
527	C4L150*12	150,0	150,0	12,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
533	C4L150*15	150,0	150,0	15,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
539	C4L150*18	150,0	150,0	18,0	16,0	8,0	0,0	0,0	5
545	C4L180*15	180,0	180,0	15,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
551	C4L180*18	180,0	180,0	18,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
557	C4L180*20	180,0	180,0	20,0	28,0	9,0	0,0	0,0	5
563	C4L200*16	200,0	200,0	16,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
569	C4L200*18	200,0	200,0	18,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
575	C4L200*20	200,0	200,0	20,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
581	C4L200*24	200,0	200,0	24,0	18,0	9,0	0,0	0,0	5
587	C4L30*20*3	20,0	30,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
592	C4L30*20*4	20,0	30,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
597	C4L30*20*5	20,0	30,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
602	C4L40*20*3	20,0	40,0	3,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
607	C4L40*20*4	20,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
612	C4L40*20*5	20,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
617	C4L40*25*4	25,0	40,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
622	C4L40*25*5	25,0	40,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
627	C4L45*30*4	30,0	45,0	4,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
632	C4L45*30*5	30,0	45,0	5,0	4,0	2,0	0,0	0,0	5
637	C4L60*30*5	30,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
642	C4L60*30*6	30,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
647	C4L60*40*5	40,0	60,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
652	C4L60*40*6	40,0	60,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
657	C4L60*40*7	40,0	60,0	7,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
662	C4L65*50*5	50,0	65,0	5,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
667	C4L65*50*6	50,0	65,0	6,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
672	C4L65*50*7	50,0	65,0	7,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
677	C4L65*50*8	50,0	65,0	8,0	6,0	3,0	0,0	0,0	5
682	C4L75*50*5	50,0	75,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
687	C4L75*50*6	50,0	75,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
692	C4L75*50*7	50,0	75,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
697	C4L75*50*8	50,0	75,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
702	C4L80*40*5	40,0	80,0	5,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
707	C4L80*40*6	40,0	80,0	6,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
712	C4L80*40*7	40,0	80,0	7,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
717	C4L80*40*8	40,0	80,0	8,0	7,0	3,5	0,0	0,0	5
722	C4L80*60*6	60,0	80,0	6,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
727	C4L80*60*7	60,0	80,0	7,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
732	C4L80*60*8	60,0	80,0	8,0	8,0	4,0	0,0	0,0	5
737	C4L100*50*10	50,0	100,0	10,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
742	C4L100*50*6	50,0	100,0	6,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
747	C4L100*50*7	50,0	100,0	7,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
752	C4L100*50*8	50,0	100,0	8,0	9,0	4,5	0,0	0,0	5
757	C4L100*65*10	65,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
762	C4L100*65*7	65,0	100,0	7,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
767	C4L100*65*8	65,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
772	C4L100*75*10	75,0	100,0	10,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
777	C4L100*75*12	75,0	100,0	12,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
782	C4L100*75*8	75,0	100,0	8,0	10,0	5,0	0,0	0,0	5
787	C4L120*80*10	80,0	120,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
792	C4L120*80*12	80,0	120,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
797	C4L120*80*8	80,0	120,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI A LATI DISUGUALI ACCOPPIATI A CROCE

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	l1 mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	d1 mm	Mat. N.ro
802	C4L130*65*10	65,0	130,0	10,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
807	C4L130*65*12	65,0	130,0	12,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
812	C4L130*65*8	65,0	130,0	8,0	11,0	5,5	0,0	0,0	5
817	C4L150*100*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
822	C4L150*100*12	100,0	150,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
827	C4L100*150*10	100,0	150,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
832	C4L200*90*12	90,0	200,0	12,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
837	C4L200*90*15	90,0	200,0	15,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5
842	C4L100*200*10	100,0	200,0	10,0	13,0	6,5	0,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI LATI UGUALI ACCOPPIATI A ROMBO

Sez. N.ro	Descrizione	l mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
216	R2L20*3	20,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
222	R2L20*4	20,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
228	R2L25*3	25,0	3,0	4,0	2,0	0,0	5
234	R2L25*4	25,0	4,0	4,0	2,0	0,0	5
240	R2L25*5	25,0	5,0	4,0	2,0	0,0	5
246	R2L30*3	30,0	3,0	5,0	2,5	0,0	5
252	R2L30*4	30,0	4,0	5,0	2,5	0,0	5
258	R2L30*5	30,0	5,0	5,0	2,5	0,0	5
264	R2L35*3	35,0	3,0	5,0	2,5	0,0	5
270	R2L35*4	35,0	4,0	5,0	2,5	0,0	5
276	R2L35*5	35,0	5,0	5,0	2,5	0,0	5
282	R2L40*4	40,0	4,0	6,0	3,0	0,0	5
288	R2L40*5	40,0	5,0	6,0	3,0	0,0	5
294	R2L40*6	40,0	6,0	6,0	3,0	0,0	5
300	R2L45*4	45,0	4,0	7,0	3,5	0,0	5
306	R2L45*5	45,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
312	R2L45*6	45,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
318	R2L50*4	50,0	4,0	7,0	3,5	0,0	5
324	R2L50*5	50,0	5,0	7,0	3,5	0,0	5
330	R2L50*6	50,0	6,0	7,0	3,5	0,0	5
336	R2L50*7	50,0	7,0	7,0	3,5	0,0	5
342	R2L50*8	50,0	8,0	7,0	3,5	0,0	5
348	R2L55*5	55,0	5,0	8,0	4,0	0,0	5
354	R2L60*10	60,0	10,0	8,0	4,0	0,0	5
360	R2L60*5	60,0	5,0	8,0	4,0	0,0	5
366	R2L60*6	60,0	6,0	8,0	4,0	0,0	5
372	R2L60*8	60,0	8,0	8,0	4,0	0,0	5
378	R2L65*6	65,0	6,0	9,0	4,5	0,0	5
384	R2L70*10	70,0	10,0	9,0	4,5	0,0	5
390	R2L70*6	70,0	6,0	9,0	4,5	0,0	5
396	R2L70*7	70,0	7,0	9,0	4,5	0,0	5
402	R2L70*8	70,0	8,0	9,0	4,5	0,0	5
408	R2L75*7	75,0	7,0	10,0	5,0	0,0	5
414	R2L80*10	80,0	10,0	10,0	5,0	0,0	5
420	R2L80*12	80,0	12,0	10,0	5,0	0,0	5
426	R2L80*7	80,0	7,0	10,0	5,0	0,0	5
432	R2L80*8	80,0	8,0	10,0	5,0	0,0	5
438	R2L90*10	90,0	10,0	11,0	5,5	0,0	5
444	R2L90*12	90,0	12,0	11,0	5,5	0,0	5
450	R2L90*8	90,0	8,0	11,0	5,5	0,0	5
456	R2L90*9	90,0	9,0	11,0	5,5	0,0	5
462	R2L100*10	100,0	10,0	12,0	6,0	0,0	5
468	R2L100*12	100,0	12,0	12,0	6,0	0,0	5
474	R2L100*15	100,0	15,0	12,0	6,0	0,0	5
480	R2L100*8	100,0	8,0	12,0	6,0	0,0	5
486	R2L100*9	100,0	9,0	12,0	6,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

ANGOLARI LATI UGUALI ACCOPPIATI A ROMBO							
Sez. N.ro	Descrizione	l mm	s mm	r mm	r1 mm	d mm	Mat. N.ro
492	R2L110*10	110,0	10,0	12,0	6,0	0,0	5
498	R2L110*12	110,0	12,0	12,0	6,0	0,0	5
504	R2L120*10	120,0	10,0	13,0	6,5	0,0	5
510	R2L120*12	120,0	12,0	13,0	6,5	0,0	5
516	R2L120*15	120,0	15,0	13,0	6,5	0,0	5
522	R2L140*12	140,0	12,0	15,0	7,5	0,0	5
528	R2L150*12	150,0	12,0	16,0	8,0	0,0	5
534	R2L150*15	150,0	15,0	16,0	8,0	0,0	5
540	R2L150*18	150,0	18,0	16,0	8,0	0,0	5
546	R2L180*15	180,0	15,0	18,0	9,0	0,0	5
552	R2L180*18	180,0	18,0	18,0	9,0	0,0	5
558	R2L180*20	180,0	20,0	28,0	9,0	0,0	5
564	R2L200*16	200,0	16,0	18,0	9,0	0,0	5
570	R2L200*18	200,0	18,0	18,0	9,0	0,0	5
576	R2L200*20	200,0	20,0	18,0	9,0	0,0	5
582	R2L200*24	200,0	24,0	18,0	9,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

PIATTI ACCOPPIATI A DISTANZE DIVERSE					
Sez. N.ro	Descrizione	b mm	s mm	d mm	Mat. N.ro
917	2*PL 50*6	50,0	6,0	0,0	5
919	2*PL 100*10	100,0	10,0	0,0	5
921	2*PL 200*10	200,0	10,0	0,0	5
923	2*PL 200*20	200,0	20,0	0,0	5
925	2*PL 220*10	220,0	10,0	0,0	5

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE

CARATTERISTICHE STATICHE DEI PROFILI														
Sez. N.ro	U m2/m	P kg/m	A cmq	Ax cmq	Ay cmq	Jx cm4	Jy cm4	Jt cm4	Wx cm3	Wy cm3	Wt cm3	ix cm	iy cm	sver 1/cm
1	0,10	1,7	2,21	0,40	0,93	2,5	0,4	0,1	1,69	0,39	0,26	1,07	0,42	5,13
2	0,12	3,5	4,42	1,88	1,85	5,1	5,0	0,2	3,37	3,36	0,52	1,07	1,07	2,46
3	0,08	3,5	4,42	1,35	3,71	5,1	2,0	0,2	3,37	1,30	0,52	1,07	0,66	2,46
4	0,17	4,3	5,44	1,55	1,14	6,4	5,1	0,7	4,26	2,60	0,93	1,08	0,97	1,60
5	0,19	8,5	10,87	5,81	2,27	12,8	51,9	1,4	8,52	15,74	1,85	1,08	2,18	0,76
6	0,19	8,5	10,87	4,74	4,55	12,8	29,7	1,4	8,52	9,01	1,85	1,08	1,65	0,76
7	0,14	2,9	3,65	0,65	1,56	7,6	1,1	0,3	3,79	0,86	0,54	1,44	0,56	4,26
8	0,16	5,7	7,31	3,07	3,13	15,2	15,2	0,6	7,58	7,60	1,09	1,44	1,44	2,04
9	0,11	5,7	7,31	2,18	6,25	15,2	5,6	0,6	7,58	2,79	1,09	1,44	0,87	2,04
10	0,20	4,9	6,21	1,61	1,58	14,1	6,7	0,8	7,06	3,08	1,04	1,51	1,04	2,04
11	0,22	9,7	12,42	6,27	3,17	28,3	71,8	1,5	14,13	20,51	2,07	1,51	2,40	0,97
12	0,20	9,7	12,42	4,91	6,34	28,3	35,3	1,5	14,13	10,10	2,07	1,51	1,69	0,97
13	0,18	3,9	4,91	0,89	2,00	16,8	2,5	0,4	6,73	1,48	0,73	1,85	0,71	4,00
14	0,20	7,7	9,83	4,16	3,99	33,7	32,9	0,9	13,47	13,17	1,46	1,85	1,83	1,91
15	0,14	7,7	9,83	2,93	7,99	33,7	11,5	0,9	13,47	4,59	1,46	1,85	1,08	1,91
16	0,23	5,6	7,12	1,70	2,04	26,5	9,1	0,9	10,60	3,74	1,17	1,93	1,13	2,40
17	0,25	11,2	14,23	6,81	4,07	53,0	102,3	1,8	21,19	26,92	2,34	1,93	2,68	1,14
18	0,21	11,2	14,23	5,20	8,14	53,0	44,9	1,8	21,19	11,81	2,34	1,93	1,77	1,14
19	0,22	5,1	6,46	1,01	2,89	31,6	4,5	0,7	10,53	2,16	1,16	2,21	0,83	4,17
20	0,24	10,1	12,92	4,89	5,78	63,2	65,5	1,4	21,06	21,84	2,32	2,21	2,25	1,98
21	0,17	10,1	12,92	3,32	11,56	63,2	19,7	1,4	21,06	6,57	2,32	2,21	1,23	1,98
22	0,27	7,1	9,03	2,01	2,95	57,5	14,0	1,3	17,70	5,04	1,57	2,52	1,24	2,66
23	0,30	14,2	18,06	8,19	5,90	115,0	167,1	2,6	35,40	39,78	3,14	2,52	3,04	1,26
24	0,24	14,2	18,06	6,04	11,79	115,0	64,6	2,6	35,40	15,38	3,14	2,52	1,89	1,26
25	0,31	8,7	11,02	2,24	3,98	105,9	19,4	1,8	26,48	6,35	2,04	3,10	1,33	2,87
26	0,34	17,3	22,04	9,45	7,95	211,8	243,4	3,5	52,95	54,10	4,08	3,10	3,32	1,36
27	0,25	17,3	22,04	6,80	15,91	211,8	85,2	3,5	52,95	18,94	4,08	3,10	1,97	1,36
28	0,37	10,6	13,45	2,64	5,03	205,3	29,2	2,4	41,06	8,45	2,53	3,91	1,47	3,08
29	0,40	21,1	26,90	11,19	10,05	410,6	378,3	4,7	82,12	75,66	5,05	3,91	3,75	1,46
30	0,28	21,1	26,90	7,92	20,10	410,6	123,0	4,7	82,12	24,61	5,05	3,91	2,14	1,46
31	0,43	13,3	16,98	2,95	7,01	364,2	43,1	3,5	60,71	11,06	3,52	4,63	1,59	3,21
32	0,46	26,7	33,97	13,02	14,02	728,5	601,1	7,0	121,42	109,29	7,05	4,63	4,21	1,52
33	0,31	26,7	33,97	8,94	28,03	728,5	173,8	7,0	121,42	31,60	7,05	4,63	2,26	1,52
34	0,49	16,0	20,36	3,62	8,23	604,7	62,5	4,8	86,38	14,73	4,39	5,45	1,75	3,07
35	0,52	32,0	40,73	15,90	16,46	1209,3	858,7	9,7	172,76	143,11	8,77	5,45	4,59	1,46
36	0,34	32,0	40,73	10,95	32,92	1209,3	250,6	9,7	172,76	41,76	8,77	5,45	2,48	1,46
37	0,54	18,8	24,01	4,10	10,07	924,5	85,1	6,3	115,57	18,26	5,43	6,20	1,88	3,12
38	0,58	37,7	48,02	18,08	20,15	1849,1	1212,9	12,7	231,14	186,59	10,85	6,20	5,03	1,48
39	0,37	37,7	48,02	12,27	40,30	1849,1	332,8	12,7	231,14	51,19	10,85	6,20	2,63	1,48
40	0,60	21,9	27,96	4,50	12,08	1353,6	113,5	8,2	150,40	22,39	6,64	6,96	2,02	3,13
41	0,64	43,9	55,92	20,29	24,17	2707,2	1665,1	16,3	300,80	237,87	13,29	6,96	5,46	1,49
42	0,39	43,9	55,92	13,62	48,34	2707,2	435,1	16,3	300,80	62,16	13,29	6,96	2,79	1,49
43	0,66	25,3	32,18	5,03	14,25	1910,5	147,8	10,3	191,05	26,95	8,01	7,70	2,14	3,14
44	0,70	50,5	64,36	22,71	28,50	3821,0	2231,8	20,7	382,10	297,57	16,03	7,70	5,89	1,48
45	0,42	50,5	64,36	15,07	57,01	3821,0	556,9	20,7	382,10	74,26	16,03	7,70	2,94	1,48
46	0,72	29,4	37,44	5,38	16,60	2690,6	196,0	13,9	244,60	33,47	9,94	8,48	2,29	2,96
47	0,76	58,8	74,87	26,51	33,21	5381,1	2958,4	27,8	489,19	369,79	19,88	8,48	6,28	1,40
48	0,45	58,8	74,87	17,54	66,42	5381,1	736,5	27,8	489,19	92,07	19,88	8,48	3,14	1,40

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.P. - Computer Design of Plinths - Rel.2022 - Lic. N.ro: 18211

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE														
CARATTERISTICHE STATICHE DEI PROFILI														
Sez. N.ro	U m2/m	P kg/m	A cmq	Ax cmq	Ay cmq	Jx cm4	Jy cm4	Jt cm4	Wx cm3	Wy cm3	Wt cm3	ix cm	iy cm	sver 1/cm
1039	2,00	60,8	1600,00	1066,67	1066,67	853333,3	53333,3	177280,0	21333,33	5333,33	2216,00	23,09	5,77	0,67
1040	2,40	76,0	2000,00	1333,33	1333,33	1666666,6	66666,7	232800,0	33333,33	6666,67	2328,00	28,87	5,77	0,67
1041	2,80	91,2	2400,00	1600,00	1600,00	2880000,0	80000,0	283392,0	48000,00	8000,00	2361,60	34,64	5,77	0,67
1042	0,92	20,1	528,00	352,00	352,00	25344,0	21296,0	38936,8	2112,00	1936,00	1622,37	6,93	6,35	0,67
1043	1,00	23,4	616,00	410,67	410,67	40245,3	24845,3	51660,2	2874,67	2258,67	1845,01	8,08	6,35	0,67
1044	1,08	26,8	704,00	469,33	469,33	60074,7	28394,7	65235,5	3754,67	2581,33	2038,61	9,24	6,35	0,67
1045	1,16	30,1	792,00	528,00	528,00	85536,0	31944,0	78582,2	4752,00	2904,00	2182,84	10,39	6,35	0,67
1046	1,24	33,4	880,00	586,67	586,67	117333,3	35493,3	92424,6	5866,67	3226,67	2310,61	11,55	6,35	0,67
1047	1,32	36,8	968,00	645,33	645,33	156170,7	39042,7	107289,3	7098,67	3549,33	2438,39	12,70	6,35	0,67
1048	1,40	40,1	1056,00	704,00	704,00	202752,0	42592,0	120759,9	8448,00	3872,00	2515,83	13,86	6,35	0,67
1049	1,48	43,5	1144,00	762,67	762,67	257781,3	46141,3	134850,1	9914,67	4194,67	2593,27	15,01	6,35	0,67
1050	1,56	46,8	1232,00	821,33	821,33	321962,7	49690,7	149234,6	11498,67	4517,33	2664,90	16,17	6,35	0,67
1051	1,64	50,2	1320,00	880,00	880,00	396000,0	53240,0	163146,7	13200,00	4840,00	2719,11	17,32	6,35	0,67
1052	1,72	53,5	1408,00	938,67	938,67	480597,3	56789,3	177492,5	15018,67	5162,67	2773,32	18,48	6,35	0,67
1053	2,04	66,9	1760,00	1173,33	1173,33	938666,7	70986,7	231623,0	23466,67	6453,33	2895,29	23,09	6,35	0,67
1054	2,44	83,6	2200,00	1466,67	1466,67	1833333,4	88733,3	303080,8	36666,67	8066,67	3030,81	28,87	6,35	0,67
1055	2,84	100,3	2640,00	1760,00	1760,00	3168000,0	106480,0	374267,5	52800,00	9680,00	3118,90	34,64	6,35	0,67
1056	1,04	25,5	672,00	448,00	448,00	43904,0	32256,0	62641,1	3136,00	2688,00	2237,18	8,08	6,93	0,67
1057	1,12	29,2	768,00	512,00	512,00	65536,0	36864,0	79331,3	4096,00	3072,00	2479,10	9,24	6,93	0,67
1058	1,20	32,8	864,00	576,00	576,00	93312,0	41472,0	97542,1	5184,00	3456,00	2709,50	10,39	6,93	0,67
1059	1,28	36,5	960,00	640,00	640,00	128000,0	46080,0	114462,7	6400,00	3840,00	2861,57	11,55	6,93	0,67
1060	1,36	40,1	1056,00	704,00	704,00	170368,0	50688,0	132599,8	7744,00	4224,00	3013,63	12,70	6,93	0,67
1061	1,44	43,8	1152,00	768,00	768,00	221184,0	55296,0	151953,4	9216,00	4608,00	3165,70	13,86	6,93	0,67
1062	1,52	47,4	1248,00	832,00	832,00	281216,0	59904,0	169408,5	10816,00	4992,00	3257,85	15,01	6,93	0,67
1063	1,60	51,1	1344,00	896,00	896,00	351232,0	64512,0	187600,9	12544,00	5376,00	3350,01	16,17	6,93	0,67
1064	1,68	54,7	1440,00	960,00	960,00	432000,0	69120,0	206530,5	14400,00	5760,00	3442,18	17,32	6,93	0,67
1065	1,76	58,4	1536,00	1024,00	1024,00	524288,0	73728,0	224428,0	16384,00	6144,00	3506,69	18,48	6,93	0,67
1066	2,08	73,0	1920,00	1280,00	1280,00	1024000,0	92160,0	296017,9	25600,00	7680,00	3700,22	23,09	6,93	0,67
1067	2,48	91,2	2400,00	1600,00	1600,00	2000000,0	115200,0	386150,4	40000,00	9600,00	3861,50	28,87	6,93	0,67
1068	2,68	100,3	2640,00	1760,00	1760,00	2662000,0	126720,0	433635,9	48400,00	10560,00	3942,14	31,75	6,93	0,67
1069	2,88	109,4	2880,00	1920,00	1920,00	3456000,0	138240,0	482734,1	57600,00	11520,00	4022,78	34,64	6,93	0,67
1070	0,31	3,0	78,54	58,90	58,90	490,9	490,9	981,7	98,17	98,17	196,34	2,50	2,50	0,67
1071	0,38	4,3	113,09	84,82	84,82	1017,8	1017,8	2035,7	169,64	169,64	339,28	3,00	3,00	0,67
1072	0,44	5,8	153,93	115,45	115,45	1885,7	1885,7	3771,4	269,38	269,38	538,77	3,50	3,50	0,67
1073	0,50	7,6	201,05	150,79	150,79	3216,9	3216,9	6433,8	402,11	402,11	804,22	4,00	4,00	0,67
1074	0,63	11,9	314,15	235,61	235,61	7853,8	7853,8	15707,5	785,38	785,38	1570,75	5,00	5,00	0,67
1075	0,75	17,2	452,38	339,28	339,28	16285,5	16285,5	32571,1	1357,13	1357,13	2714,26	6,00	6,00	0,67

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
1	U30*15	2,18	0,77	0,47	1,73	1,24	0,3
2	I2*U30*15	4,37	4,35	0,94	2,74	2,49	0,8
3	E2*U30*15	4,37	2,35	0,94	2,74	2,49	0,8
4	U30*33	5,63	3,92	1,82	5,35	1,66	2,5
5	I2*U30*33	11,25	21,30	3,63	9,27	3,31	11,1
6	E2*U30*33	11,25	14,97	3,63	9,27	3,31	11,1
7	U40*20	4,85	1,72	0,97	2,70	2,01	1,7
8	I2*U40*20	9,70	9,72	1,93	4,41	4,01	4,4
9	E2*U40*20	9,70	5,00	1,93	4,41	4,01	4,4
10	U40*35	8,91	4,88	2,04	5,63	2,15	8,5
11	I2*U40*35	17,83	26,93	4,08	9,82	4,30	27,2
12	E2*U40*35	17,83	16,92	4,08	9,82	4,30	27,2
13	U50*25	8,42	2,94	1,38	3,62	2,57	6,5
14	I2*U50*25	16,85	16,57	2,75	6,03	5,15	15,1
15	E2*U50*25	16,85	8,20	2,75	6,03	5,15	15,1
16	U50*38	13,02	6,18	2,31	6,04	2,64	22,4
17	I2*U50*38	26,04	34,59	4,62	10,63	5,27	59,2
18	E2*U50*38	26,04	19,88	4,62	10,63	5,27	59,2
19	U60*30	13,11	4,50	1,94	4,31	3,58	19,1
20	I2*U60*30	26,23	27,01	3,89	7,16	7,16	39,4
21	E2*U60*30	26,23	11,95	3,89	7,16	7,16	39,4
22	U65*42	21,46	8,53	3,12	7,14	3,70	66,3
23	I2*U65*42	42,91	50,12	6,24	12,56	7,41	153,1
24	E2*U65*42	42,91	26,25	6,24	12,56	7,41	153,1
25	UPN80	31,95	11,28	4,03	8,18	4,94	149,7
26	I2*UPN80	63,90	67,17	8,06	14,36	9,88	314,9
27	E2*UPN80	63,90	32,70	8,06	14,36	9,88	314,9
28	UPN100	49,02	15,15	5,11	9,54	6,18	384,0
29	I2*UPN100	98,05	92,78	10,21	16,94	12,36	741,3
30	E2*UPN100	98,05	42,61	10,21	16,94	12,36	741,3
31	UPN120	72,77	20,92	6,95	11,17	8,52	859,5
32	I2*UPN120	145,53	132,25	13,91	19,69	17,05	1537,4
33	E2*UPN120	145,53	55,68	13,91	19,69	17,05	1537,4
34	UPN140	102,86	27,62	8,94	13,44	10,06	1726,9
35	I2*UPN140	205,72	172,86	17,88	23,93	20,13	3042,0
36	E2*UPN140	205,72	73,24	17,88	23,93	20,13	3042,0
37	UPN160	137,64	34,62	11,07	15,25	12,25	3181,8
38	I2*UPN160	275,29	223,76	22,15	27,17	24,50	5370,7
39	E2*UPN160	275,29	90,47	22,15	27,17	24,50	5370,7
40	UPN180	179,22	43,56	13,53	17,18	14,65	5509,0
41	I2*UPN180	358,45	283,58	27,05	30,64	29,30	8980,1

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
42	E2*UPN180	358,45	110,42	27,05	30,64	29,30	8980,1
43	UPN200	227,88	52,78	16,31	19,21	17,23	9073,7
44	I2*UPN200	455,77	353,00	32,63	34,27	34,46	14365,6
45	E2*UPN200	455,77	132,75	32,63	34,27	34,46	14365,6
46	UPN220	291,65	71,47	20,40	22,27	20,12	14573,2
47	I2*UPN220	583,31	438,36	40,79	39,77	40,25	22963,3
48	E2*UPN220	583,31	164,94	40,79	39,77	40,25	22963,3
49	UPN240	357,84	85,17	24,02	24,59	23,12	22249,3
50	I2*UPN240	715,67	529,86	48,04	43,94	46,25	34282,4
51	E2*UPN240	715,67	194,27	48,04	43,94	46,25	34282,4
52	UPN260	442,62	103,03	29,24	28,04	26,43	33468,1
53	I2*UPN260	885,24	640,26	58,48	50,15	52,87	51468,9
54	E2*UPN260	885,24	235,50	58,48	50,15	52,87	51468,9
55	UPN280	532,22	112,53	33,88	31,59	28,66	48625,1
56	I2*UPN280	1064,44	744,18	67,75	56,82	57,32	75261,5
57	E2*UPN280	1064,44	279,66	67,75	56,82	57,32	75261,5
58	UPN300	632,68	131,65	39,00	35,34	30,91	69025,4
59	I2*UPN300	1265,35	857,61	78,00	63,90	61,82	107541,3
60	E2*UPN300	1265,35	329,18	78,00	63,90	61,82	107541,3
61	HEA100	83,01	41,14	7,40	17,24	7,56	2581,3
62	2*HEA100	166,03	212,36	14,80	34,47	15,11	5162,7
63	HEA120	119,49	58,85	8,90	20,44	8,46	6471,9
64	2*HEA120	238,98	304,03	17,81	40,87	16,91	12943,9
65	HEA140	173,49	84,85	11,87	25,04	10,12	15063,7
66	2*HEA140	346,99	439,83	23,74	50,07	20,25	30127,3
67	HEA160	245,15	117,63	15,37	30,73	13,21	31409,7
68	2*HEA160	510,66	644,98	33,67	64,66	26,66	65846,4
69	HEA180	324,85	156,49	18,98	36,13	14,47	60210,9
70	2*HEA180	649,71	814,53	37,96	72,26	28,94	120421,8
71	HEA200	429,49	203,82	23,59	42,78	18,08	108000,0
72	2*HEA200	858,97	1076,62	47,18	85,56	36,16	216000,0
73	HEA220	568,46	270,60	31,23	51,18	20,67	193266,1
74	2*HEA220	1136,92	1415,51	62,45	102,36	41,34	386532,2
75	HEA240	744,63	351,69	40,35	61,38	25,17	328485,9
76	2*HEA240	1489,25	1844,05	80,71	122,77	50,35	656971,8
77	HEA260	919,78	430,17	46,95	69,94	28,76	516352,2
78	2*HEA260	1839,55	2257,30	93,91	139,89	57,51	1032704,4
79	HEA280	1112,23	518,13	55,13	77,74	31,74	785366,6
80	2*HEA280	2224,46	2723,40	110,25	155,49	63,49	1570733,3
81	HEA300	1383,28	641,17	68,26	90,26	37,28	1199772,0
82	2*HEA300	2766,56	3375,83	136,53	180,52	74,56	2399544,0
83	HEA320	1628,10	709,74	83,37	99,26	41,13	1512358,8
84	2*HEA320	3256,20	3731,03	166,75	198,52	82,27	3024717,5
85	HEA340	1850,48	755,95	95,08	105,26	44,95	1824364,3
86	2*HEA340	3700,97	4004,18	190,15	210,52	89,90	3648728,5
87	HEA360	2088,48	802,28	107,63	111,26	48,96	2176576,3
88	2*HEA360	4176,97	4282,73	215,25	222,52	97,92	4353152,5
89	HEA400	2561,81	872,86	129,60	120,26	57,33	2942076,5
90	2*HEA400	5123,62	4769,33	259,19	240,52	114,66	5884153,0
91	HEA450	3215,88	965,53	158,62	132,26	65,78	4147628,5
92	2*HEA450	7897,74	5926,13	381,33	288,52	149,44	11286106,0
93	HEA500	3948,87	1058,51	190,67	144,26	74,72	5643053,0
94	2*HEA500	7897,74	5926,13	381,33	288,52	149,44	11286106,0
95	HEA550	4621,83	1106,91	211,24	150,26	83,72	7188912,0
96	2*HEA550	9243,67	6352,73	422,48	300,52	167,44	14377824,0
97	HEA600	5350,40	1155,66	233,13	156,26	93,21	8978203,0
98	2*HEA600	10700,81	6793,73	466,26	312,52	186,42	17956406,0
99	HEB100	104,21	51,42	11,44	21,24	9,04	3375,0
100	2*HEB100	208,43	260,36	22,88	42,47	18,07	6750,0
101	HEB120	165,21	80,97	16,59	27,64	10,96	9409,8
102	2*HEB120	330,42	408,07	33,18	55,27	21,92	18819,5
103	HEB140	245,43	119,79	23,00	34,84	13,08	22478,8
104	2*HEB140	490,85	601,39	46,00	69,67	26,15	44957,7
105	HEB160	353,97	169,96	31,33	43,53	17,59	47943,2
106	2*HEB160	707,93	868,02	62,65	87,06	35,18	95886,3
107	HEB180	481,45	231,01	40,77	52,33	20,24	93745,5
108	2*HEB180	962,90	1174,53	81,54	104,66	40,48	187491,0
109	HEB200	642,55	305,81	51,88	62,78	24,83	171125,0
110	2*HEB200	1285,10	1561,62	103,77	125,56	49,66	342250,0
111	HEB220	827,05	393,88	64,80	73,18	27,92	295418,1
112	2*HEB220	1654,10	2002,91	129,61	146,36	55,84	590836,3
113	HEB240	1053,15	498,42	79,66	85,39	33,22	486946,4
114	2*HEB240	2106,30	2543,65	159,32	170,77	66,45	973892,8

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
115	HEB260	1282,92	602,25	90,88	95,94	37,59	753651,1
116	2*HEB260	2565,83	3079,55	181,75	191,89	75,19	1507302,3
117	HEB280	1534,44	717,57	104,17	105,74	41,09	1130154,9
118	2*HEB280	3068,88	3678,20	208,34	211,49	82,19	2260309,8
119	HEB300	1868,68	870,14	124,15	120,26	47,43	1687791,4
120	2*HEB300	3737,36	4472,33	248,30	240,52	94,86	3375582,8
121	HEB320	2149,25	939,10	144,52	129,26	51,77	2068712,0
122	2*HEB320	4298,50	4840,28	289,05	258,52	103,54	4137424,0
123	HEB340	2408,11	985,72	160,06	135,26	56,09	2453634,5
124	2*HEB340	4816,23	5126,93	320,12	270,52	112,18	4907269,0
125	HEB360	2683,00	1032,49	176,48	141,26	60,60	2883252,0
126	2*HEB360	5366,00	5418,98	352,97	282,52	121,19	5766504,0
127	HEB400	3231,75	1104,04	204,88	150,26	69,98	3817152,0
128	2*HEB400	6463,50	5933,33	409,75	300,52	139,96	7634304,0
129	HEB450	3982,38	1197,66	241,80	162,26	79,66	5258448,0
130	2*HEB450	7964,77	6539,33	483,61	324,52	159,32	10516896,0
131	HEB500	4814,58	1291,65	281,88	174,26	89,82	7017696,0
132	2*HEB500	9629,16	7159,13	563,75	348,52	179,64	14035392,0
133	HEB550	5590,62	1341,14	307,65	180,26	100,07	8855763,0
134	2*HEB550	11181,25	7621,73	615,30	360,52	200,14	17711526,0
135	HEB600	6425,15	1391,06	334,87	186,26	110,81	10965375,0
136	2*HEB600	12850,31	8098,73	669,73	372,52	221,62	21930750,0
137	HEM100	235,81	116,31	48,16	43,64	18,04	9925,1
138	2*HEM100	471,63	564,30	96,32	87,27	36,07	19850,3
139	HEM120	350,61	171,63	63,22	54,16	21,15	24786,4
140	2*HEM120	701,22	836,72	126,44	108,31	42,30	49572,8
141	HEM140	493,83	240,51	80,47	65,48	24,46	54328,6
142	2*HEM140	987,65	1176,12	160,93	130,95	48,91	108657,1
143	HEM160	674,57	325,46	100,94	78,29	30,81	108053,8
144	2*HEM160	1349,13	1611,05	201,89	156,58	61,62	216107,7
145	HEM180	883,45	425,19	123,11	91,21	34,65	199326,1
146	2*HEM180	1766,90	2106,48	246,23	182,42	69,30	398652,2
147	HEM200	1135,15	543,22	147,88	105,78	41,03	346257,9
148	2*HEM200	2270,30	2704,39	295,75	211,56	82,06	692515,8
149	HEM220	1419,45	678,55	175,36	120,30	45,31	572683,9
150	2*HEM220	2838,90	3377,37	350,72	240,60	90,62	1145367,8
151	HEM240	2116,95	1005,93	287,32	162,51	60,06	1151987,3
152	2*HEM240	5047,23	5886,47	639,05	358,29	133,79	3456694,3
153	HEM260	2495,68	1174,59	311,04	176,46	66,74	1708372,4
154	2*HEM260	4991,35	5819,47	622,09	352,93	133,49	3416744,8
155	HEM280	2965,64	1396,68	355,39	195,02	72,03	2520227,3
156	2*HEM280	5931,28	6916,73	710,77	390,05	144,06	5040454,5
157	HEM300	4077,68	1913,18	529,28	248,06	90,53	4386028,5
158	2*HEM300	8155,36	9395,41	1058,56	496,12	181,06	8772057,0
159	HEM320	4435,04	1950,73	555,92	253,46	94,85	5003864,5
160	2*HEM320	8870,07	9642,28	1111,84	506,92	189,70	10007729,0
161	HEM340	4717,58	1952,71	559,89	253,46	98,63	5584496,0
162	2*HEM340	9435,16	9759,08	1119,78	506,92	197,26	11168992,0
163	HEM360	4989,33	1942,35	562,26	252,66	102,41	6137021,0
164	2*HEM360	9978,65	9819,28	1124,52	505,32	204,82	12274042,0
165	HEM400	5570,63	1934,13	568,82	251,86	110,18	7410303,5
166	2*HEM400	11141,26	10001,38	1137,63	503,72	220,36	14820607,0
167	HEM450	6331,03	1939,20	578,96	251,86	119,84	9251499,0
168	2*HEM450	12662,06	10297,94	1157,92	503,72	239,68	18502998,0
169	HEM500	7094,29	1932,02	587,50	251,06	129,50	11186745,0
170	2*HEM500	14188,57	10535,51	1175,00	502,12	259,00	22373490,0
171	HEM550	7932,70	1937,31	598,09	251,06	139,58	13515630,0
172	2*HEM550	5075,90	4564,84	258,52	61,48	255,40	3081340,5
173	HEM600	8772,10	1930,38	607,07	250,26	149,66	15907585,0
174	2*HEM600	17544,21	11091,56	1214,14	500,52	299,32	31815170,0
175	IPE80	23,22	5,82	1,75	5,00	3,58	118,0
176	2*IPE80	46,43	35,16	3,49	10,00	7,15	236,0
177	IPE100	39,41	9,15	2,53	6,69	5,08	351,4
178	2*IPE100	78,81	56,78	5,06	13,38	10,17	702,8
179	IPE120	60,72	13,58	3,58	8,48	6,30	889,6
180	2*IPE120	121,45	84,54	7,16	16,97	12,61	1779,2
181	IPE140	88,34	19,25	4,87	10,49	7,64	1981,4
182	2*IPE140	176,69	119,91	9,74	20,99	15,28	3962,7
183	IPE160	123,86	26,10	6,30	12,83	9,66	3958,9
184	2*IPE160	247,72	164,75	12,61	25,66	19,31	7917,7
185	IPE180	166,41	34,60	8,13	15,26	11,25	7431,2
186	2*IPE180	332,83	217,92	16,25	30,51	22,50	14862,4
187	IPE200	220,64	44,61	10,09	18,24	14,00	12988,1

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
188	2*IPE200	441,28	284,84	20,19	36,47	28,00	25976,2
189	IPE220	285,41	58,11	12,82	21,48	15,88	22672,3
190	2*IPE220	570,81	367,08	25,64	42,95	31,76	45344,6
191	IPE240	366,65	73,92	15,76	25,45	19,14	37391,2
192	2*IPE240	733,29	469,39	31,52	50,90	38,29	74782,4
193	IPE270	484,00	96,95	19,48	29,47	22,14	70577,9
194	2*IPE270	968,00	620,26	38,96	58,94	44,28	141155,7
195	IPE300	628,36	125,22	24,19	34,03	25,68	125934,1
196	2*IPE300	1256,72	807,18	48,39	68,06	51,36	251868,1
197	IPE330	804,34	153,68	29,79	39,58	30,81	199097,3
198	2*IPE330	1608,67	1001,70	59,59	79,16	61,62	398194,7
199	IPE360	1019,15	191,10	38,13	45,96	35,14	313580,3
200	2*IPE360	2038,30	1236,40	76,25	91,92	70,28	627160,6
201	IPE400	1307,15	229,00	46,60	52,38	42,69	490048,5
202	2*IPE400	2614,31	1520,34	93,20	104,77	85,39	980096,9
203	IPE450	1701,80	276,38	59,09	59,26	50,85	791005,1
204	2*IPE450	3403,60	1877,59	118,18	118,53	101,69	1582010,1
205	IPE500	2194,13	335,88	75,54	67,79	59,87	1249365,4
206	2*IPE500	4388,25	2310,43	151,09	135,57	119,75	2498730,8
207	IPE550	2787,02	400,54	93,89	77,18	72,34	1884098,3
208	2*IPE550	5574,04	2822,74	187,78	154,37	144,68	3768196,5
209	IPE600	3512,41	485,65	119,88	88,54	83,78	2845526,8
210	2*IPE600	7024,83	3431,66	239,77	177,09	167,57	5691053,5
211	ANG20*3	0,43	0,19	0,17	0,56	0,56	0,0
212	I2L20*3	1,14	3,17	0,33	1,20	1,05	0,0
213	E2L20*3	1,14	1,34	0,33	1,20	1,05	0,0
214	S2L20*3	1,23	0,85	0,33	1,13	1,13	0,0
215	C4L20*3	2,68	2,68	0,67	2,40	2,11	0,0
216	R2L20*3	1,42	1,58	0,33	1,13	1,13	0,0
217	ANG20*4	0,54	0,23	0,29	0,73	0,73	0,0
218	I2L20*4	1,45	3,98	0,57	1,60	1,31	0,0
219	E2L20*4	1,45	1,85	0,57	1,60	1,31	0,0
220	S2L20*4	1,71	1,07	0,57	1,46	1,46	0,0
221	C4L20*4	3,70	3,70	1,15	3,20	2,63	0,0
222	R2L20*4	1,81	2,09	0,57	1,46	1,46	0,0
223	ANG25*3	0,70	0,32	0,21	0,71	0,71	0,0
224	I2L25*3	1,84	5,08	0,42	1,50	1,35	0,0
225	E2L25*3	1,84	2,05	0,42	1,50	1,35	0,0
226	S2L25*3	1,89	1,41	0,42	1,43	1,43	0,0
227	C4L25*3	4,11	4,11	0,85	3,00	2,71	0,0
228	R2L25*3	2,30	2,51	0,42	1,43	1,43	0,0
229	ANG25*4	0,89	0,40	0,37	0,93	0,93	0,0
230	I2L25*4	2,37	6,46	0,74	2,00	1,71	0,0
231	E2L25*4	2,37	2,82	0,74	2,00	1,71	0,0
232	S2L25*4	2,60	1,79	0,74	1,86	1,86	0,0
233	C4L25*4	5,64	5,64	1,47	4,00	3,43	0,0
234	R2L25*4	2,95	3,32	0,74	1,86	1,86	0,0
235	ANG25*5	1,06	0,46	0,56	1,13	1,13	0,0
236	I2L25*5	2,84	7,72	1,13	2,50	2,03	0,0
237	E2L25*5	2,84	3,62	1,13	2,50	2,03	0,0
238	S2L25*5	3,33	2,12	1,13	2,27	2,27	0,0
239	C4L25*5	7,23	7,23	2,25	5,00	4,07	0,0
240	R2L25*5	3,55	4,13	1,13	2,27	2,27	0,0
241	ANG30*3	1,03	0,50	0,26	0,87	0,87	0,0
242	I2L30*3	2,70	7,52	0,51	1,80	1,67	0,0
243	E2L30*3	2,70	2,90	0,51	1,80	1,67	0,0
244	S2L30*3	2,66	2,06	0,51	1,74	1,74	0,0
245	C4L30*3	5,80	5,80	1,03	3,60	3,35	0,0
246	R2L30*3	3,36	3,64	0,51	1,74	1,74	0,0
247	ANG30*4	1,33	0,60	0,45	1,13	1,13	0,0
248	I2L30*4	3,49	9,62	0,90	2,40	2,13	0,0
249	E2L30*4	3,49	3,98	0,90	2,40	2,13	0,0
250	S2L30*4	3,66	2,66	0,90	2,27	2,27	0,0
251	C4L30*4	7,97	7,97	1,79	4,80	4,27	0,0
252	R2L30*4	4,36	4,80	0,90	2,27	2,27	0,0
253	ANG30*5	1,59	0,70	0,69	1,39	1,39	0,0
254	I2L30*5	4,22	11,56	1,38	3,00	2,55	0,0
255	E2L30*5	4,22	5,10	1,38	3,00	2,55	0,0
256	S2L30*5	4,69	3,19	1,38	2,78	2,78	0,0
257	C4L30*5	10,20	10,20	2,75	6,00	5,11	0,0
258	R2L30*5	5,28	5,96	1,38	2,78	2,78	0,0
259	ANG35*3	1,45	0,70	0,30	1,02	1,02	0,0
260	I2L35*3	3,74	10,35	0,60	2,10	1,97	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
261	E2L35*3	3,74	3,91	0,60	2,10	1,97	0,0
262	S2L35*3	3,60	2,89	0,60	2,04	2,04	0,0
263	C4L35*3	7,82	7,82	1,21	4,20	3,95	0,0
264	R2L35*3	4,66	5,00	0,60	2,04	2,04	0,0
265	ANG35*4	1,87	0,87	0,53	1,33	1,33	0,0
266	I2L35*4	4,86	13,32	1,05	2,80	2,53	0,0
267	E2L35*4	4,86	5,35	1,05	2,80	2,53	0,0
268	S2L35*4	4,93	3,74	1,05	2,67	2,67	0,0
269	C4L35*4	10,70	10,70	2,11	5,60	5,07	0,1
270	R2L35*4	6,06	6,59	1,05	2,67	2,67	0,0
271	ANG35*5	2,26	1,01	0,81	1,64	1,64	0,0
272	I2L35*5	5,91	16,10	1,63	3,50	3,05	0,0
273	E2L35*5	5,91	6,84	1,63	3,50	3,05	0,0
274	S2L35*5	6,29	4,52	1,63	3,28	3,28	0,0
275	C4L35*5	13,67	13,67	3,25	7,00	6,11	0,0
276	R2L35*5	7,38	8,19	1,63	3,28	3,28	0,0
277	ANG40*4	2,47	1,17	0,61	1,54	1,54	0,0
278	I2L40*4	6,42	17,74	1,22	3,20	2,96	0,0
279	E2L40*4	6,42	6,89	1,22	3,20	2,96	0,0
280	S2L40*4	6,34	4,95	1,22	3,08	3,08	0,0
281	C4L40*4	13,79	13,79	2,43	6,40	5,91	0,0
282	R2L40*4	8,00	8,64	1,22	3,08	3,08	0,0
283	ANG40*5	3,01	1,37	0,94	1,89	1,89	0,0
284	I2L40*5	7,84	21,50	1,88	4,00	3,58	0,0
285	E2L40*5	7,84	8,80	1,88	4,00	3,58	0,0
286	S2L40*5	8,10	6,02	1,88	3,79	3,79	0,0
287	C4L40*5	17,61	17,61	3,75	8,00	7,15	0,0
288	R2L40*5	9,79	10,72	1,88	3,79	3,79	0,0
289	ANG40*6	3,50	1,56	1,33	2,24	2,24	0,0
290	I2L40*6	9,18	25,06	2,66	4,80	4,16	0,0
291	E2L40*6	9,18	10,76	2,66	4,80	4,16	0,0
292	S2L40*6	9,90	7,00	2,66	4,48	4,48	0,0
293	C4L40*6	21,53	21,53	5,33	9,60	8,31	0,0
294	R2L40*6	11,48	12,80	2,66	4,48	4,48	0,0
295	ANG45*4	3,15	1,54	0,69	1,75	1,75	0,0
296	I2L45*4	8,19	22,81	1,38	3,60	3,38	0,0
297	E2L45*4	8,19	8,62	1,38	3,60	3,38	0,0
298	S2L45*4	7,92	6,30	1,38	3,49	3,49	0,0
299	C4L45*4	17,25	17,25	2,75	7,20	6,77	0,0
300	R2L45*4	10,20	10,99	1,38	3,49	3,49	0,0
301	ANG45*5	3,86	1,80	1,06	2,15	2,15	0,0
302	I2L45*5	10,04	27,71	2,13	4,50	4,11	0,0
303	E2L45*5	10,04	11,01	2,13	4,50	4,11	0,0
304	S2L45*5	10,13	7,71	2,13	4,30	4,30	0,0
305	C4L45*5	22,02	22,02	4,25	9,00	8,21	0,0
306	R2L45*5	12,52	13,61	2,13	4,30	4,30	0,0
307	ANG45*6	4,51	2,04	1,51	2,55	2,55	0,0
308	I2L45*6	11,80	32,38	3,02	5,40	4,78	0,0
309	E2L45*6	11,80	13,45	3,02	5,40	4,78	0,0
310	S2L45*6	12,38	9,02	3,02	5,09	5,09	0,0
311	C4L45*6	26,91	26,91	6,05	10,80	9,57	0,0
312	R2L45*6	14,74	16,23	3,02	5,09	5,09	0,0
313	ANG50*4	3,96	1,95	0,77	1,95	1,95	0,0
314	I2L50*4	10,23	28,35	1,54	4,00	3,79	0,0
315	E2L50*4	10,23	10,58	1,54	4,00	3,79	0,0
316	S2L50*4	9,74	7,93	1,54	3,89	3,89	0,0
317	C4L50*4	21,15	21,15	3,07	8,00	7,57	0,0
318	R2L50*4	12,73	13,64	1,54	3,89	3,89	0,0
319	ANG50*5	4,86	2,29	1,19	2,40	2,40	0,0
320	I2L50*5	12,56	34,54	2,38	5,00	4,61	0,0
321	E2L50*5	12,56	13,48	2,38	5,00	4,61	0,0
322	S2L50*5	12,42	9,72	2,38	4,80	4,80	0,0
323	C4L50*5	26,96	26,96	4,75	10,00	9,21	0,0
324	R2L50*5	15,67	16,90	2,38	4,80	4,80	0,0
325	ANG50*6	5,70	2,61	1,69	2,85	2,85	0,0
326	I2L50*6	14,80	40,47	3,38	6,00	5,39	0,0
327	E2L50*6	14,80	16,46	3,38	6,00	5,39	0,0
328	S2L50*6	15,16	11,40	3,38	5,69	5,69	0,0
329	C4L50*6	32,91	32,91	6,77	12,00	10,77	0,0
330	R2L50*6	18,48	20,16	3,38	5,69	5,69	0,0
331	ANG50*7	6,49	2,90	2,28	3,28	3,28	0,0
332	I2L50*7	16,93	46,13	4,56	7,00	6,13	0,0
333	E2L50*7	16,93	19,50	4,56	7,00	6,13	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
334	S2L50*7	17,94	12,97	4,56	6,56	6,56	0,0
335	C4L50*7	38,99	38,99	9,11	14,00	12,25	0,0
336	R2L50*7	21,16	23,43	4,56	6,56	6,56	0,0
337	ANG50*8	7,22	3,18	2,94	3,71	3,71	0,0
338	I2L50*8	18,98	51,53	5,89	8,00	6,82	0,0
339	E2L50*8	18,98	22,59	5,89	8,00	6,82	0,0
340	S2L50*8	20,77	14,44	5,89	7,41	7,41	0,0
341	C4L50*8	45,18	45,18	11,78	16,00	13,65	0,0
342	R2L50*8	23,72	26,70	5,89	7,41	7,41	0,0
343	ANG55*5	5,92	2,85	1,31	2,66	2,66	0,0
344	I2L55*5	15,31	42,34	2,63	5,50	5,14	0,0
345	E2L55*5	15,31	16,16	2,63	5,50	5,14	0,0
346	S2L55*5	14,88	11,83	2,63	5,32	5,32	0,0
347	C4L55*5	32,32	32,32	5,25	11,00	10,27	0,0
348	R2L55*5	19,07	20,51	2,63	5,32	5,32	0,0
349	ANG60*10	12,90	5,66	5,50	5,53	5,53	0,0
350	I2L60*10	33,96	91,97	11,00	12,00	10,14	0,0
351	E2L60*10	33,96	40,85	11,00	12,00	10,14	0,0
352	S2L60*10	37,54	25,81	11,00	11,07	11,07	0,0
353	C4L60*10	81,71	81,71	22,00	24,00	20,27	0,0
354	R2L60*10	42,46	48,13	11,00	11,07	11,07	0,0
355	ANG60*5	7,15	3,47	1,44	2,91	2,91	0,0
356	I2L60*5	18,39	50,70	2,88	6,00	5,64	0,0
357	E2L60*5	18,39	19,13	2,88	6,00	5,64	0,0
358	S2L60*5	17,63	14,30	2,88	5,82	5,82	0,0
359	C4L60*5	38,25	38,25	5,75	12,00	11,27	0,0
360	R2L60*5	22,91	24,51	2,88	5,82	5,82	0,0
361	ANG60*6	8,43	3,96	2,05	3,45	3,45	0,0
362	I2L60*6	21,74	59,59	4,10	7,20	6,62	0,0
363	E2L60*6	21,74	23,32	4,10	7,20	6,62	0,0
364	S2L60*6	21,49	16,87	4,10	6,91	6,91	0,0
365	C4L60*6	46,63	46,63	8,21	14,40	13,23	0,0
366	R2L60*6	27,12	29,22	4,10	6,91	6,91	0,0
367	ANG60*8	10,80	4,86	3,58	4,51	4,51	0,0
368	I2L60*8	28,07	76,40	7,17	9,60	8,46	0,0
369	E2L60*8	28,07	31,94	7,17	9,60	8,46	0,0
370	S2L60*8	29,40	21,59	7,17	9,03	9,03	0,0
371	C4L60*8	63,88	63,88	14,34	19,20	16,91	0,0
372	R2L60*8	35,09	38,66	7,17	9,03	9,03	0,0
373	ANG65*6	9,95	4,76	2,23	3,76	3,76	0,0
374	I2L65*6	25,67	70,70	4,46	7,80	7,25	0,0
375	E2L65*6	25,67	27,15	4,46	7,80	7,25	0,0
376	S2L65*6	25,02	19,90	4,46	7,53	7,53	0,0
377	C4L65*6	54,31	54,31	8,93	15,60	14,51	0,0
378	R2L65*6	31,99	34,37	4,46	7,53	7,53	0,0
379	ANG70*10	18,17	8,09	6,50	6,54	6,54	0,0
380	I2L70*10	47,35	128,48	13,00	14,00	12,17	0,0
381	E2L70*10	47,35	54,74	13,00	14,00	12,17	0,0
382	S2L70*10	50,36	36,35	13,00	13,09	13,09	0,0
383	C4L70*10	109,48	109,48	26,00	28,00	24,35	0,0
384	R2L70*10	59,20	65,77	13,00	13,09	13,09	0,0
385	ANG70*6	11,69	5,62	2,41	4,06	4,06	0,0
386	I2L70*6	30,00	82,44	4,82	8,40	7,85	0,0
387	E2L70*6	30,00	31,34	4,82	8,40	7,85	0,0
388	S2L70*6	28,90	23,38	4,82	8,13	8,13	0,0
389	C4L70*6	62,68	62,68	9,65	16,80	15,71	0,0
390	R2L70*6	37,40	40,00	4,82	8,13	8,13	0,0
391	ANG70*7	13,43	6,29	3,26	4,70	4,70	0,0
392	I2L70*7	34,55	94,51	6,52	9,80	8,99	0,0
393	E2L70*7	34,55	37,05	6,52	9,80	8,99	0,0
394	S2L70*7	34,16	26,86	6,52	9,40	9,40	0,0
395	C4L70*7	74,10	74,10	13,03	19,60	17,99	0,0
396	R2L70*7	43,12	46,43	6,52	9,40	9,40	0,0
397	ANG70*8	15,09	6,92	4,22	5,32	5,32	0,0
398	I2L70*8	38,95	106,20	8,45	11,20	10,09	0,0
399	E2L70*8	38,95	42,85	8,45	11,20	10,09	0,0
400	S2L70*8	39,49	30,17	8,45	10,65	10,65	0,0
401	C4L70*8	85,71	85,71	16,90	22,40	20,19	0,0
402	R2L70*8	48,65	52,87	8,45	10,65	10,65	0,0
403	ANG75*7	15,49	7,36	3,50	5,06	5,06	0,0
404	I2L75*7	39,87	109,51	7,01	10,50	9,73	0,0
405	E2L75*7	39,87	42,25	7,01	10,50	9,73	0,0
406	S2L75*7	38,94	30,97	7,01	10,12	10,12	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
407	C4L75*7	84,49	84,49	14,01	21,00	19,47	0,0
408	R2L75*7	49,72	53,39	7,01	10,12	10,12	0,0
409	ANG80*10	24,34	11,01	7,50	7,55	7,55	0,0
410	I2L80*10	62,97	171,13	15,00	16,00	14,21	0,0
411	E2L80*10	62,97	70,58	15,00	16,00	14,21	0,0
412	S2L80*10	65,00	48,68	15,00	15,11	15,11	0,0
413	C4L80*10	141,17	141,17	30,00	32,00	28,43	0,0
414	R2L80*10	78,71	86,21	15,00	15,11	15,11	0,0
415	ANG80*12	28,25	12,49	10,66	8,93	8,93	0,0
416	I2L80*12	73,73	199,64	21,31	19,20	16,53	0,0
417	E2L80*12	73,73	86,24	21,31	19,20	16,53	0,0
418	S2L80*12	79,29	56,49	21,31	17,87	17,87	0,0
419	C4L80*12	172,48	172,48	42,62	38,40	33,07	0,0
420	R2L80*12	92,20	103,10	21,31	17,87	17,87	0,0
421	ANG80*7	17,82	8,51	3,75	5,41	5,41	0,0
422	I2L80*7	45,68	125,21	7,50	11,20	10,43	0,0
423	E2L80*7	45,68	47,86	7,50	11,20	10,43	0,0
424	S2L80*7	44,16	35,64	7,50	10,82	10,82	0,0
425	C4L80*7	95,73	95,73	14,99	22,40	20,87	0,0
426	R2L80*7	56,97	60,92	7,50	10,82	10,82	0,0
427	ANG80*8	20,08	9,39	4,86	6,13	6,13	0,0
428	I2L80*8	51,60	140,95	9,73	12,80	11,73	0,0
429	E2L80*8	51,60	55,33	9,73	12,80	11,73	0,0
430	S2L80*8	51,03	40,17	9,73	12,27	12,27	0,0
431	C4L80*8	110,65	110,65	19,45	25,60	23,47	0,0
432	R2L80*8	64,42	69,34	9,73	12,27	12,27	0,0
433	ANG90*10	31,39	14,42	8,50	8,56	8,56	0,0
434	I2L90*10	80,80	219,96	17,00	18,00	16,26	0,0
435	E2L90*10	80,80	88,38	17,00	18,00	16,26	0,0
436	S2L90*10	81,47	62,78	17,00	17,13	17,13	0,0
437	C4L90*10	176,76	176,76	34,00	36,00	32,52	0,0
438	R2L90*10	100,96	109,46	17,00	17,13	17,13	0,0
439	ANG90*12	36,60	16,40	12,10	10,14	10,14	0,0
440	I2L90*12	94,89	257,33	24,19	21,60	18,98	0,0
441	E2L90*12	94,89	107,89	24,19	21,60	18,98	0,0
442	S2L90*12	99,30	73,20	24,19	20,29	20,29	0,0
443	C4L90*12	215,78	215,78	48,38	43,20	37,96	0,0
444	R2L90*12	118,65	130,85	24,19	20,29	20,29	0,0
445	ANG90*8	25,78	12,25	5,50	6,94	6,94	0,0
446	I2L90*8	66,02	180,67	11,01	14,40	13,38	0,0
447	E2L90*8	66,02	69,35	11,01	14,40	13,38	0,0
448	S2L90*8	64,00	51,56	11,01	13,89	13,89	0,0
449	C4L90*8	138,70	138,70	22,02	28,80	26,76	0,0
450	R2L90*8	82,36	88,10	11,01	13,89	13,89	0,0
451	ANG90*9	28,64	13,36	6,93	7,76	7,76	0,0
452	I2L90*9	73,50	200,55	13,85	16,20	14,84	0,0
453	E2L90*9	73,50	78,80	13,85	16,20	14,84	0,0
454	S2L90*9	72,69	57,27	13,85	15,52	15,52	0,0
455	C4L90*9	157,60	157,60	27,70	32,40	29,68	0,0
456	R2L90*9	91,78	98,77	13,85	15,52	15,52	0,0
457	ANG100*10	39,33	18,32	9,50	9,58	9,58	0,0
458	I2L100*10	100,86	274,96	19,00	20,00	18,31	0,0
459	E2L100*10	100,86	108,13	19,00	20,00	18,31	0,0
460	S2L100*10	99,75	78,65	19,00	19,15	19,15	0,0
461	C4L100*10	216,25	216,25	38,00	40,00	36,62	0,0
462	R2L100*10	125,96	135,54	19,00	19,15	19,15	0,0
463	ANG100*12	46,03	20,89	13,54	11,36	11,36	0,0
464	I2L100*12	118,72	322,40	27,07	24,00	21,43	0,0
465	E2L100*12	118,72	131,89	27,07	24,00	21,43	0,0
466	S2L100*12	121,50	92,06	27,07	22,71	22,71	0,0
467	C4L100*12	263,78	263,78	54,14	48,00	42,86	0,0
468	R2L100*12	148,41	161,97	27,07	22,71	22,71	0,0
469	ANG100*15	55,26	24,41	20,81	13,95	13,95	0,0
470	I2L100*15	144,09	389,61	41,63	30,00	25,81	0,0
471	E2L100*15	144,09	168,48	41,63	30,00	25,81	0,0
472	S2L100*15	154,86	110,52	41,63	27,90	27,90	0,0
473	C4L100*15	336,96	336,96	83,25	60,00	51,62	0,0
474	R2L100*15	180,22	201,68	41,63	27,90	27,90	0,0
475	ANG100*8	32,17	15,53	6,14	7,76	7,76	0,0
476	I2L100*8	82,20	225,37	12,29	16,00	15,03	0,0
477	E2L100*8	82,20	84,92	12,29	16,00	15,03	0,0
478	S2L100*8	78,40	64,33	12,29	15,51	15,51	0,0
479	C4L100*8	169,84	169,84	24,58	32,00	30,06	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
480	R2L100*8	102,49	109,15	12,29	15,51	15,51	0,0
481	ANG100*9	35,81	16,96	7,74	8,67	8,67	0,0
482	I2L100*9	91,63	250,44	15,47	18,00	16,69	0,0
483	E2L100*9	91,63	96,45	15,47	18,00	16,69	0,0
484	S2L100*9	89,02	71,61	15,47	17,34	17,34	0,0
485	C4L100*9	192,90	192,90	30,94	36,00	33,38	0,0
486	R2L100*9	114,35	122,34	15,47	17,34	17,34	0,0
487	ANG110*10	48,37	22,70	10,50	10,58	10,58	0,0
488	I2L110*10	123,30	335,43	21,00	22,00	20,31	0,0
489	E2L110*10	123,30	129,97	21,00	22,00	20,31	0,0
490	S2L110*10	120,03	96,75	21,00	21,15	21,15	0,0
491	C4L110*10	259,94	259,94	42,00	44,00	40,62	0,0
492	R2L110*10	154,02	164,68	21,00	21,15	21,15	0,0
493	ANG110*12	56,74	25,96	14,98	12,56	12,56	0,0
494	I2L110*12	145,39	394,14	29,95	26,40	23,83	0,0
495	E2L110*12	145,39	158,38	29,95	26,40	23,83	0,0
496	S2L110*12	146,02	113,49	29,95	25,11	25,11	0,0
497	C4L110*12	316,75	316,75	59,90	52,80	47,66	0,0
498	R2L110*12	181,79	196,85	29,95	25,11	25,11	0,0
499	ANG120*10	58,10	27,60	11,50	11,59	11,59	0,0
500	I2L120*10	147,81	402,72	23,00	24,00	22,36	0,0
501	E2L120*10	147,81	153,63	23,00	24,00	22,36	0,0
502	S2L120*10	141,97	116,20	23,00	23,18	23,18	0,0
503	C4L120*10	307,26	307,26	46,00	48,00	44,72	0,0
504	R2L120*10	184,55	196,43	23,00	23,18	23,18	0,0
505	ANG120*12	68,34	31,62	16,42	13,77	13,77	0,0
506	I2L120*12	174,58	473,90	32,83	28,80	26,28	0,0
507	E2L120*12	174,58	187,09	32,83	28,80	26,28	0,0
508	S2L120*12	172,65	136,68	32,83	27,54	27,54	0,0
509	C4L120*12	374,18	374,18	65,66	57,60	52,56	0,0
510	R2L120*12	218,21	234,71	32,83	27,54	27,54	0,0
511	ANG120*15	82,67	37,16	25,31	16,97	16,97	0,0
512	I2L120*15	212,97	575,82	50,63	36,00	31,86	0,0
513	E2L120*15	212,97	238,53	50,63	36,00	31,86	0,0
514	S2L120*15	219,58	165,34	50,63	33,93	33,93	0,0
515	C4L120*15	477,06	477,06	101,25	72,00	63,72	0,0
516	R2L120*15	266,41	292,21	50,63	33,93	33,93	0,0
517	ANG140*12	94,70	44,76	19,30	16,20	16,20	0,0
518	I2L140*12	240,92	655,71	38,59	33,60	31,20	0,0
519	E2L140*12	240,92	251,52	38,59	33,60	31,20	0,0
520	S2L140*12	232,41	189,40	38,59	32,40	32,40	0,0
521	C4L140*12	503,05	503,05	77,18	67,20	62,40	0,0
522	R2L140*12	300,90	320,66	38,59	32,40	32,40	0,0
523	ANG150*12	109,45	52,25	20,74	17,42	17,42	0,0
524	I2L150*12	278,08	757,81	41,47	36,00	33,67	0,0
525	E2L150*12	278,08	287,23	41,47	36,00	33,67	0,0
526	S2L150*12	265,51	218,90	41,47	34,83	34,83	0,0
527	C4L150*12	574,46	574,46	82,94	72,00	67,34	0,0
528	R2L150*12	347,16	368,78	41,47	34,83	34,83	0,0
529	ANG150*15	133,58	61,75	32,06	21,51	21,51	0,0
530	I2L150*15	341,05	925,26	64,13	45,00	41,05	0,0
531	E2L150*15	341,05	365,48	64,13	45,00	41,05	0,0
532	S2L150*15	337,28	267,15	64,13	43,02	43,02	0,0
533	C4L150*15	730,96	730,96	128,25	90,00	82,10	0,0
534	R2L150*15	426,33	458,58	64,13	43,02	43,02	0,0
535	ANG150*18	156,15	70,49	45,68	25,52	25,52	0,0
536	I2L150*18	401,36	1085,42	91,37	54,00	48,07	0,0
537	E2L150*18	401,36	445,62	91,37	54,00	48,07	0,0
538	S2L150*18	410,41	312,31	91,37	51,03	51,03	0,0
539	C4L150*18	891,24	891,24	182,74	108,00	96,14	0,0
540	R2L150*18	502,06	548,49	91,37	51,03	51,03	0,0
541	ANG180*15	196,96	92,98	38,81	26,05	26,05	0,0
542	I2L180*15	499,47	1356,38	77,63	54,00	50,19	0,0
543	E2L180*15	499,47	519,13	77,63	54,00	50,19	0,0
544	S2L180*15	479,94	393,93	77,63	52,10	52,10	0,0
545	C4L180*15	1038,26	1038,26	155,25	108,00	100,39	0,0
546	R2L180*15	624,10	663,70	77,63	52,10	52,10	0,0
547	ANG180*18	231,49	106,62	55,40	30,95	30,95	0,0
548	I2L180*18	589,84	1596,67	110,81	64,80	59,01	0,0
549	E2L180*18	589,84	632,01	110,81	64,80	59,01	0,0
550	S2L180*18	583,25	462,98	110,81	61,91	61,91	0,0
551	C4L180*18	1264,01	1264,01	221,62	129,60	118,03	0,0
552	R2L180*18	737,67	793,55	110,81	61,91	61,91	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
553	ANG180*20	253,57	118,01	68,00	34,67	34,67	0,0
554	I2L180*20	651,79	1782,03	136,00	72,00	66,67	0,0
555	E2L180*20	651,79	714,02	136,00	72,00	66,67	0,0
556	S2L180*20	656,40	507,14	136,00	69,33	69,33	0,0
557	C4L180*20	1428,04	1428,04	272,00	144,00	133,34	0,0
558	R2L180*20	812,71	899,61	136,00	69,33	69,33	0,0
559	ANG200*16	261,72	123,32	49,15	30,89	30,89	0,0
560	I2L200*16	660,73	1788,99	98,30	64,00	59,58	0,0
561	E2L200*16	660,73	682,52	98,30	64,00	59,58	0,0
562	S2L200*16	631,45	523,45	98,30	61,79	61,79	0,0
563	C4L200*16	1365,04	1365,04	196,61	128,00	119,15	0,0
564	R2L200*16	826,16	876,13	98,30	61,79	61,79	0,0
565	ANG200*18	290,74	134,95	61,88	34,55	34,55	0,0
566	I2L200*18	736,19	1989,71	123,77	72,00	66,21	0,0
567	E2L200*18	736,19	774,59	123,77	72,00	66,21	0,0
568	S2L200*18	715,69	581,47	123,77	69,11	69,11	0,0
569	C4L200*18	1549,18	1549,18	247,54	144,00	132,43	0,0
570	R2L200*18	920,98	983,61	123,77	69,11	69,11	0,0
571	ANG200*20	318,81	146,07	76,00	38,17	38,17	0,0
572	I2L200*20	810,04	2186,07	152,00	80,00	72,69	0,0
573	E2L200*20	810,04	867,83	152,00	80,00	72,69	0,0
574	S2L200*20	800,75	637,63	152,00	76,35	76,35	0,0
575	C4L200*20	1735,66	1735,66	304,00	160,00	145,39	0,0
576	R2L200*20	1013,74	1091,16	152,00	76,35	76,35	0,0
577	ANG200*24	372,23	166,99	108,29	45,29	45,29	0,0
578	I2L200*24	953,05	2565,88	216,58	96,00	85,18	0,0
579	E2L200*24	953,05	1057,63	216,58	96,00	85,18	0,0
580	S2L200*24	973,27	744,46	216,58	90,59	90,59	0,0
581	C4L200*24	2115,25	2115,25	433,15	192,00	170,35	0,0
582	R2L200*24	1193,18	1306,42	216,58	90,59	90,59	0,0
583	ANGD30*20*3	0,69	0,24	0,21	0,71	0,71	0,0
584	I2L30*20*3	2,36	4,28	0,42	1,20	1,65	0,0
585	E2L30*20*3	2,36	1,79	0,42	1,20	1,65	0,0
586	S2L30*20*3	1,79	0,75	0,42	1,43	1,43	0,0
587	C4L30*20*3	5,65	2,86	0,85	2,40	3,31	0,0
588	ANGD30*20*4	0,89	0,32	0,37	0,93	0,93	0,0
589	I2L30*20*4	3,03	5,42	0,74	1,60	2,11	0,0
590	E2L30*20*4	3,03	2,37	0,74	1,60	2,11	0,0
591	S2L30*20*4	2,44	1,01	0,74	1,86	1,86	0,0
592	C4L30*20*4	7,66	4,02	1,47	3,20	4,23	0,0
593	ANGD30*20*5	1,07	0,39	0,56	1,13	1,13	0,0
594	I2L30*20*5	3,65	6,44	1,13	2,00	2,53	0,0
595	E2L30*20*5	3,65	2,98	1,13	2,00	2,53	0,0
596	S2L30*20*5	3,13	1,25	1,13	2,27	2,27	0,0
597	C4L30*20*5	9,71	5,25	2,25	4,00	5,07	0,0
598	ANGD40*20*3	1,13	0,25	0,26	0,86	0,86	0,0
599	I2L40*20*3	3,90	5,39	0,51	1,20	2,25	0,0
600	E2L40*20*3	3,90	2,24	0,51	1,20	2,25	0,0
601	S2L40*20*3	3,14	0,76	0,51	1,73	1,73	0,0
602	C4L40*20*3	9,81	3,04	1,03	2,40	4,51	0,0
603	ANGD40*20*4	1,46	0,33	0,45	1,13	1,13	0,0
604	I2L40*20*4	5,05	6,86	0,90	1,60	2,91	0,0
605	E2L40*20*4	5,05	2,89	0,90	1,60	2,91	0,0
606	S2L40*20*4	4,24	1,03	0,90	2,26	2,26	0,0
607	C4L40*20*4	13,23	4,34	1,79	3,20	5,83	0,0
608	ANGD40*20*5	1,78	0,41	0,69	1,38	1,38	0,0
609	I2L40*20*5	6,13	8,19	1,38	2,00	3,53	0,0
610	E2L40*20*5	6,13	3,59	1,38	2,00	3,53	0,0
611	S2L40*20*5	5,35	1,30	1,38	2,77	2,77	0,0
612	C4L40*20*5	16,68	5,75	2,75	4,00	7,07	0,0
613	ANGD40*25*4	1,61	0,52	0,49	1,23	1,23	0,0
614	I2L40*25*4	5,48	9,22	0,98	2,00	2,91	0,0
615	E2L40*25*4	5,48	3,75	0,98	2,00	2,91	0,0
616	S2L40*25*4	4,27	1,60	0,98	2,46	2,46	0,0
617	C4L40*25*4	13,39	6,12	1,95	4,00	5,83	0,0
618	ANGD40*25*5	1,95	0,63	0,75	1,51	1,51	0,0
619	I2L40*25*5	6,66	11,10	1,50	2,50	3,53	0,0
620	E2L40*25*5	6,66	4,68	1,50	2,50	3,53	0,0
621	S2L40*25*5	5,41	2,00	1,50	3,02	3,02	0,0
622	C4L40*25*5	16,93	7,98	3,00	5,00	7,07	0,0
623	ANGD45*30*4	2,15	0,75	0,57	1,43	1,43	0,0
624	I2L45*30*4	7,18	12,91	1,14	2,40	3,31	0,0
625	E2L45*30*4	7,18	5,07	1,14	2,40	3,31	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
626	S2L45*30*4	5,41	2,32	1,14	2,86	2,86	0,0
627	C4L45*30*4	16,93	8,47	2,27	4,80	6,63	0,0
628	ANGD45*30*5	2,62	0,92	0,88	1,76	1,76	0,0
629	I2L45*30*5	8,77	15,62	1,75	3,00	4,03	0,0
630	E2L45*30*5	8,77	6,32	1,75	3,00	4,03	0,0
631	S2L45*30*5	6,85	2,89	1,75	3,52	3,52	0,0
632	C4L45*30*5	21,41	10,96	3,50	6,00	8,07	0,0
633	ANGD60*30*5	4,19	0,94	1,06	2,14	2,14	0,0
634	I2L60*30*5	14,50	19,89	2,13	3,00	5,58	0,0
635	E2L60*30*5	14,50	8,27	2,13	3,00	5,58	0,0
636	S2L60*30*5	11,83	2,88	2,13	4,29	4,29	0,0
637	C4L60*30*5	36,95	11,69	4,25	6,00	11,15	0,0
638	ANGD60*30*6	4,94	1,12	1,51	2,54	2,54	0,0
639	I2L60*30*6	17,06	23,15	3,02	3,60	6,56	0,0
640	E2L60*30*6	17,06	9,75	3,02	3,60	6,56	0,0
641	S2L60*30*6	14,31	3,48	3,02	5,08	5,08	0,0
642	C4L60*30*6	44,65	14,65	6,05	7,20	13,11	0,0
643	ANGD60*40*5	4,78	1,68	1,19	2,39	2,39	0,0
644	I2L60*40*5	16,05	29,00	2,38	4,00	5,58	0,0
645	E2L60*40*5	16,05	11,52	2,38	4,00	5,58	0,0
646	S2L60*40*5	11,93	5,11	2,38	4,79	4,79	0,0
647	C4L60*40*5	37,45	18,61	4,75	8,00	11,15	0,0
648	ANGD60*40*6	5,63	1,98	1,69	2,84	2,84	0,0
649	I2L60*40*6	18,92	33,94	3,38	4,80	6,56	0,0
650	E2L60*40*6	18,92	13,70	3,38	4,80	6,56	0,0
651	S2L60*40*6	14,47	6,14	3,38	5,68	5,68	0,0
652	C4L60*40*6	45,38	22,97	6,77	9,60	13,11	0,0
653	ANGD60*40*7	6,44	2,27	2,28	3,27	3,27	0,0
654	I2L60*40*7	21,67	38,64	4,56	5,60	7,50	0,0
655	E2L60*40*7	21,67	15,97	4,56	5,60	7,50	0,0
656	S2L60*40*7	17,06	7,17	4,56	6,55	6,55	0,0
657	C4L60*40*7	53,38	27,50	9,11	11,20	14,99	0,0
658	ANGD65*50*5	6,30	2,63	1,38	2,77	2,77	0,0
659	I2L65*50*5	19,97	41,49	2,75	5,00	6,08	0,0
660	E2L65*50*5	19,97	16,00	2,75	5,00	6,08	0,0
661	S2L65*50*5	14,14	8,03	2,75	5,54	5,54	0,0
662	C4L65*50*5	44,17	27,78	5,50	10,00	12,15	0,0
663	ANGD65*50*6	7,43	3,10	1,96	3,29	3,29	0,0
664	I2L65*50*6	23,58	48,76	3,92	6,00	7,16	0,0
665	E2L65*50*6	23,58	19,14	3,92	6,00	7,16	0,0
666	S2L65*50*6	17,20	9,65	3,92	6,58	6,58	0,0
667	C4L65*50*6	53,56	34,05	7,85	12,00	14,31	0,0
668	ANGD65*50*7	8,50	3,55	2,64	3,80	3,80	0,0
669	I2L65*50*7	27,07	55,73	5,29	7,00	8,20	0,0
670	E2L65*50*7	27,07	22,37	5,29	7,00	8,20	0,0
671	S2L65*50*7	20,33	11,25	5,29	7,60	7,60	0,0
672	C4L65*50*7	63,08	40,51	10,58	14,00	16,39	0,0
673	ANGD65*50*8	9,52	3,98	3,42	4,30	4,30	0,0
674	I2L65*50*8	30,44	62,41	6,85	8,00	9,20	0,0
675	E2L65*50*8	30,44	25,69	6,85	8,00	9,20	0,0
676	S2L65*50*8	23,53	12,83	6,85	8,60	8,60	0,0
677	C4L65*50*8	72,71	47,15	13,70	16,00	18,39	0,0
678	ANGD75*50*5	7,63	2,68	1,50	3,03	3,03	0,0
679	I2L75*50*5	25,55	46,42	3,00	5,00	7,11	0,0
680	E2L75*50*5	25,55	18,17	3,00	5,00	7,11	0,0
681	S2L75*50*5	18,48	7,97	3,00	6,05	6,05	0,0
682	C4L75*50*5	57,95	28,21	6,00	10,00	14,21	0,0
683	ANGD75*50*6	9,03	3,16	2,14	3,60	3,60	0,0
684	I2L75*50*6	30,22	54,57	4,28	6,00	8,39	0,0
685	E2L75*50*6	30,22	21,42	4,28	6,00	8,39	0,0
686	S2L75*50*6	22,38	9,61	4,28	7,19	7,19	0,0
687	C4L75*50*6	70,15	34,71	8,57	12,00	16,77	0,0
688	ANGD75*50*7	10,38	3,64	2,89	4,16	4,16	0,0
689	I2L75*50*7	34,75	62,40	5,78	7,00	9,63	0,0
690	E2L75*50*7	34,75	24,79	5,78	7,00	9,63	0,0
691	S2L75*50*7	26,33	11,23	5,78	8,31	8,31	0,0
692	C4L75*50*7	82,48	41,44	11,56	14,00	19,25	0,0
693	ANGD75*50*8	11,67	4,10	3,74	4,71	4,71	0,0
694	I2L75*50*8	39,15	69,93	7,49	8,00	10,82	0,0
695	E2L75*50*8	39,15	28,26	7,49	8,00	10,82	0,0
696	S2L75*50*8	30,33	12,84	7,49	9,41	9,41	0,0
697	C4L75*50*8	94,92	48,38	14,98	16,00	21,65	0,0
698	ANGD80*40*5	7,66	1,73	1,44	2,90	2,90	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
699	I2L80*40*5	26,43	36,63	2,88	4,00	7,61	0,0
700	E2L80*40*5	26,43	14,89	2,88	4,00	7,61	0,0
701	S2L80*40*5	20,93	5,10	2,88	5,80	5,80	0,0
702	C4L80*40*5	65,15	19,57	5,75	8,00	15,21	0,0
703	ANGD80*40*6	9,08	2,05	2,05	3,45	3,45	0,0
704	I2L80*40*6	31,25	42,95	4,10	4,80	8,98	0,0
705	E2L80*40*6	31,25	17,30	4,10	4,80	8,98	0,0
706	S2L80*40*6	25,28	6,17	4,10	6,89	6,89	0,0
707	C4L80*40*6	78,68	24,38	8,21	9,60	17,97	0,0
708	ANGD80*40*7	10,46	2,37	2,77	3,98	3,98	0,0
709	I2L80*40*7	35,92	48,98	5,54	5,60	10,32	0,0
710	E2L80*40*7	35,92	19,83	5,54	5,60	10,32	0,0
711	S2L80*40*7	29,66	7,25	5,54	7,96	7,96	0,0
712	C4L80*40*7	92,29	29,44	11,07	11,20	20,65	0,0
713	ANGD80*40*8	11,78	2,68	3,58	4,51	4,51	0,0
714	I2L80*40*8	40,44	54,74	7,17	6,40	11,63	0,0
715	E2L80*40*8	40,44	22,47	7,17	6,40	11,63	0,0
716	S2L80*40*8	34,06	8,32	7,17	9,01	9,01	0,0
717	C4L80*40*8	105,99	34,73	14,34	12,80	23,25	0,0
718	ANGD80*60*6	11,18	4,55	2,41	4,05	4,05	0,0
719	I2L80*60*6	36,01	73,27	4,82	7,20	9,02	0,0
720	E2L80*60*6	36,01	28,52	4,82	7,20	9,02	0,0
721	S2L80*60*6	25,50	13,79	4,82	8,11	8,11	0,0
722	C4L80*60*6	79,96	48,07	9,65	14,40	18,03	0,0
723	ANGD80*60*7	12,87	5,23	3,26	4,69	4,69	0,0
724	I2L80*60*7	41,48	83,97	6,52	8,40	10,36	0,0
725	E2L80*60*7	41,48	33,05	6,52	8,40	10,36	0,0
726	S2L80*60*7	30,08	16,13	6,52	9,38	9,38	0,0
727	C4L80*60*7	94,11	57,14	13,03	16,80	20,71	0,0
728	ANGD80*60*8	14,50	5,89	4,22	5,31	5,31	0,0
729	I2L80*60*8	46,79	94,32	8,45	9,60	11,66	0,0
730	E2L80*60*8	46,79	37,70	8,45	9,60	11,66	0,0
731	S2L80*60*8	34,74	18,45	8,45	10,63	10,63	0,0
732	C4L80*60*8	108,41	66,44	16,90	19,20	23,31	0,0
733	ANGD100*50*10	22,99	5,23	7,00	7,04	7,04	0,0
734	I2L100*50*10	78,98	106,96	14,00	10,00	18,17	0,0
735	E2L100*50*10	78,98	44,15	14,00	10,00	18,17	0,0
736	S2L100*50*10	66,47	16,23	14,00	14,09	14,09	0,0
737	C4L100*50*10	206,96	67,83	28,00	20,00	36,35	0,0
738	ANGD100*50*6	14,37	3,24	2,59	4,36	4,36	0,0
739	I2L100*50*6	49,70	69,07	5,18	6,00	11,45	0,0
740	E2L100*50*6	49,70	28,43	5,18	6,00	11,45	0,0
741	S2L100*50*6	39,12	9,51	5,18	8,73	8,73	0,0
742	C4L100*50*6	121,92	36,39	10,37	12,00	22,91	0,0
743	ANGD100*50*7	16,62	3,75	3,50	5,05	5,05	0,0
744	I2L100*50*7	57,30	79,08	7,01	7,00	13,19	0,0
745	E2L100*50*7	57,30	32,13	7,01	7,00	13,19	0,0
746	S2L100*50*7	45,91	11,19	7,01	10,10	10,10	0,0
747	C4L100*50*7	143,01	43,78	14,01	14,00	26,39	0,0
748	ANGD100*50*8	18,80	4,25	4,54	5,72	5,72	0,0
749	I2L100*50*8	64,71	88,72	9,09	8,00	14,89	0,0
750	E2L100*50*8	64,71	35,99	9,09	8,00	14,89	0,0
751	S2L100*50*8	52,73	12,87	9,09	11,45	11,45	0,0
752	C4L100*50*8	164,23	51,50	18,18	16,00	29,79	0,0
753	ANGD100*65*10	25,68	8,72	7,75	7,80	7,80	0,0
754	I2L100*65*10	86,79	151,90	15,50	13,00	18,21	0,0
755	E2L100*65*10	86,79	61,49	15,50	13,00	18,21	0,0
756	S2L100*65*10	66,90	27,05	15,50	15,61	15,61	0,0
757	C4L100*65*10	209,74	101,99	31,00	26,00	36,43	0,0
758	ANGD100*65*7	18,55	6,29	3,87	5,58	5,58	0,0
759	I2L100*65*7	62,76	111,39	7,74	9,10	13,23	0,0
760	E2L100*65*7	62,76	44,28	7,74	9,10	13,23	0,0
761	S2L100*65*7	45,91	18,78	7,74	11,17	11,17	0,0
762	C4L100*65*7	144,23	67,56	15,48	18,20	26,47	0,0
763	ANGD100*65*8	21,00	7,12	5,02	6,33	6,33	0,0
764	I2L100*65*8	70,96	125,31	10,05	10,40	14,93	0,0
765	E2L100*65*8	70,96	49,87	10,05	10,40	14,93	0,0
766	S2L100*65*8	52,85	21,55	10,05	12,67	12,67	0,0
767	C4L100*65*8	165,90	78,74	20,10	20,80	29,87	0,0
768	ANGD100*75*10	28,32	11,51	8,25	8,30	8,30	0,0
769	I2L100*75*10	91,38	184,22	16,50	15,00	18,21	0,0
770	E2L100*75*10	91,38	73,64	16,50	15,00	18,21	0,0
771	S2L100*75*10	67,85	36,03	16,50	16,61	16,61	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
772	C4L100*75*10	211,74	129,77	33,00	30,00	36,43	0,0
773	ANGD100*75*12	33,13	13,51	11,74	9,83	9,83	0,0
774	I2L100*75*12	107,38	215,14	23,47	18,00	21,33	0,0
775	E2L100*75*12	107,38	88,62	23,47	18,00	21,33	0,0
776	S2L100*75*12	82,75	43,17	23,47	19,67	19,67	0,0
777	C4L100*75*12	257,01	159,75	46,94	36,00	42,67	0,0
778	ANGD100*75*8	23,17	9,43	5,34	6,73	6,73	0,0
779	I2L100*75*8	74,64	151,55	10,69	12,00	14,93	0,0
780	E2L100*75*8	74,64	59,21	10,69	12,00	14,93	0,0
781	S2L100*75*8	53,37	28,77	10,69	13,47	13,47	0,0
782	C4L100*75*8	167,18	100,92	21,38	24,00	29,87	0,0
783	ANGD120*80*10	38,43	13,46	9,50	9,56	9,56	0,0
784	I2L120*80*10	128,49	231,57	19,00	16,00	22,26	0,0
785	E2L120*80*10	128,49	90,90	19,00	16,00	22,26	0,0
786	S2L120*80*10	95,77	41,07	19,00	19,13	19,13	0,0
787	C4L120*80*10	299,98	149,02	38,00	32,00	44,52	0,0
788	ANGD120*80*12	45,22	15,86	13,54	11,34	11,34	0,0
789	I2L120*80*12	151,43	271,10	27,07	19,20	26,18	0,0
790	E2L120*80*12	151,43	108,33	27,07	19,20	26,18	0,0
791	S2L120*80*12	116,08	49,36	27,07	22,69	22,69	0,0
792	C4L120*80*12	363,32	183,88	54,14	38,40	52,36	0,0
793	ANGD120*80*8	31,28	10,97	6,14	7,74	7,74	0,0
794	I2L120*80*8	104,65	190,04	12,29	12,80	18,18	0,0
795	E2L120*80*8	104,65	74,19	12,29	12,80	18,18	0,0
796	S2L120*80*8	75,77	32,69	12,29	15,49	15,49	0,0
797	C4L120*80*8	237,44	115,60	24,58	25,60	36,36	0,0
798	ANGD130*65*10	39,96	9,04	9,25	9,31	9,31	0,0
799	I2L130*65*10	137,22	188,23	18,50	13,00	24,26	0,0
800	E2L130*65*10	137,22	75,23	18,50	13,00	24,26	0,0
801	S2L130*65*10	111,49	27,25	18,50	18,63	18,63	0,0
802	C4L130*65*10	346,72	107,91	37,00	26,00	48,52	0,0
803	ANGD130*65*12	47,15	10,71	13,18	11,04	11,04	0,0
804	I2L130*65*12	161,67	219,69	26,35	15,60	28,58	0,0
805	E2L130*65*12	161,67	88,75	26,35	15,60	28,58	0,0
806	S2L130*65*12	134,63	32,92	26,35	22,09	22,09	0,0
807	C4L130*65*12	418,74	134,95	52,70	31,20	57,16	0,0
808	ANGD130*65*8	32,46	7,33	5,98	7,54	7,54	0,0
809	I2L130*65*8	111,80	154,93	11,97	10,40	19,78	0,0
810	E2L130*65*8	111,80	62,51	11,97	10,40	19,78	0,0
811	S2L130*65*8	88,50	21,58	11,97	15,09	15,09	0,0
812	C4L130*65*8	275,26	82,47	23,94	20,80	39,56	0,0
813	ANGD150*100*10	61,31	21,48	12,00	12,09	12,09	0,0
814	I2L150*100*10	204,48	370,63	24,00	20,00	28,36	0,0
815	E2L150*100*10	204,48	143,38	24,00	20,00	28,36	0,0
816	S2L150*100*10	148,36	64,10	24,00	24,18	24,18	0,0
817	C4L150*100*10	464,17	225,99	48,00	40,00	56,72	0,0
818	ANGD150*100*12	72,53	25,38	17,14	14,37	14,37	0,0
819	I2L150*100*12	241,88	435,85	34,27	24,00	33,48	0,0
820	E2L150*100*12	241,88	169,36	34,27	24,00	33,48	0,0
821	S2L150*100*12	179,55	77,20	34,27	28,74	28,74	0,0
822	C4L150*100*12	561,74	277,95	68,54	48,00	66,96	0,0
823	ANGD100*150*10	61,31	21,48	12,00	12,09	12,09	0,0
824	I2L100*150*10	204,48	370,63	24,00	20,00	28,36	0,0
825	E2L100*150*10	204,48	143,38	24,00	20,00	28,36	0,0
826	S2L100*150*10	148,36	64,10	24,00	24,18	24,18	0,0
827	C4L100*150*10	464,17	225,99	48,00	40,00	56,72	0,0
828	ANGD200*90*12	112,82	21,56	20,02	16,77	16,77	0,0
829	I2L200*90*12	383,61	480,19	40,03	21,60	45,48	0,0
830	E2L200*90*12	383,61	183,26	40,03	21,60	45,48	0,0
831	S2L200*90*12	316,74	63,17	40,03	33,54	33,54	0,0
832	C4L200*90*12	977,04	247,11	80,06	43,20	90,96	0,0
833	ANGD200*90*15	138,66	26,54	30,94	20,72	20,72	0,0
834	I2L200*90*15	470,72	583,19	61,88	27,00	55,86	0,0
835	E2L200*90*15	470,72	222,27	61,88	27,00	55,86	0,0
836	S2L200*90*15	397,93	79,66	61,88	41,43	41,43	0,0
837	C4L200*90*15	1228,66	325,14	123,75	54,00	111,72	0,0
838	ANGD100*200*10	98,32	22,33	14,50	14,59	14,59	0,0
839	I2L100*200*10	335,43	465,63	29,00	20,00	38,36	0,0
840	E2L100*200*10	335,43	178,77	29,00	20,00	38,36	0,0
841	S2L100*200*10	262,97	64,50	29,00	29,18	29,18	0,0
842	C4L100*200*10	812,36	235,99	58,00	40,00	76,72	0,0
843	TUBOQ100*50*4	35,45	21,60	35,25	3,74	7,48	0,0
844	TUBOQ120*60*4	52,12	31,89	51,89	4,54	9,08	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
845	TUBOQ125*35*4	43,47	16,73	29,93	2,63	9,39	0,0
846	TUBOQ130*60*4	59,13	34,13	56,37	4,55	9,87	0,0
847	TUBOQ140*50*4	61,10	28,96	49,97	3,80	10,63	0,0
848	TUBOQ140*60*4	66,54	36,37	60,85	4,57	10,65	0,0
849	TUBOQ150*150*4	126,91	126,91	170,45	11,61	11,61	0,0
850	TUBOQ150*40*4	62,67	23,39	41,97	3,04	11,39	0,0
851	TUBOQ150*50*4	68,51	30,80	53,65	3,81	11,42	0,0
852	TUBOQ20*20*2	0,94	0,94	1,29	0,70	0,70	0,0
853	TUBOQ200*50*4	111,57	40,00	72,05	3,84	15,38	0,0
854	TUBOQ25*25*2	1,55	1,55	2,11	0,90	0,90	0,0
855	TUBOQ30*10*2	1,19	0,50	0,89	0,35	1,05	0,0
856	TUBOQ30*20*3	2,37	1,75	2,73	1,02	1,54	0,0
857	TUBOQ30*25*3	2,78	2,43	3,54	1,30	1,56	0,0
858	TUBOQ35*20*3	3,05	2,01	3,24	1,04	1,82	0,0
859	TUBOQ40*10*2	1,99	0,66	1,21	0,36	1,44	0,0
860	TUBOQ40*30*3	4,91	3,99	5,97	1,61	2,15	0,0
861	TUBOQ40*40*3	6,02	6,02	8,19	2,18	2,18	0,0
862	TUBOQ50*20*3	5,54	2,77	4,77	1,08	2,69	0,0
863	TUBOQ50*50*3	9,77	9,77	13,23	2,78	2,78	0,0
864	TUBOQ60*20*3	7,57	3,28	5,79	1,09	3,27	0,0
865	TUBOQ70*30*4	15,14	8,05	13,65	2,17	5,05	0,0
866	TUBOQ80*60*3	21,77	17,83	26,31	3,41	4,55	0,0
867	TUBOC114,3*5	59,77	59,77	89,91	10,93	10,93	0,0
868	TUBOC120*5	66,17	66,17	99,73	11,50	11,50	0,0
869	TUBOC139,7*5	90,76	90,76	137,59	13,47	13,47	0,0
870	TUBOC159,5*5	119,39	119,39	181,78	15,45	15,45	0,0
871	TUBOC168*4	107,61	107,61	165,06	13,12	13,12	0,0
872	TUBOC20*2	0,65	0,65	0,93	0,72	0,72	0,0
873	TUBOC26,9*2	1,24	1,24	1,81	1,00	1,00	0,0
874	TUBOC33,7*2,3	2,27	2,27	3,34	1,44	1,44	0,0
875	TUBOC38,7*3	3,83	3,83	5,58	2,14	2,14	0,0
876	TUBOC42,4*2,6	4,12	4,12	6,10	2,07	2,07	0,0
877	TUBOC42,4*6	8,02	8,02	11,01	4,37	4,37	0,0
878	TUBOC48*3	6,08	6,08	8,98	2,70	2,70	0,0
879	TUBOC48,25*3	6,14	6,14	9,07	2,71	2,71	0,0
880	TUBOC50*3	6,64	6,64	9,82	2,82	2,82	0,0
881	TUBOC60*4	12,56	12,56	18,48	4,48	4,48	0,0
882	TUBOC63,5*4	14,18	14,18	20,94	4,76	4,76	0,0
883	TUBOC70*2	9,25	9,25	14,12	2,72	2,72	0,0
884	TUBOC75,5*5	24,89	24,89	36,63	7,05	7,05	0,0
885	TUBOC21*4	1,18	1,18	1,55	1,36	1,36	0,0
886	TUBOC60,3*2,9	9,56	9,56	14,32	3,33	3,33	0,0
887	TONDO10	0,17	0,17	0,20	0,50	0,50	0,0
888	TONDO12	0,29	0,29	0,34	0,72	0,72	0,0
889	TONDO14	0,46	0,46	0,54	0,98	0,98	0,0
890	TONDO16	0,68	0,68	0,80	1,28	1,28	0,0
891	TONDO18	0,97	0,97	1,14	1,62	1,62	0,0
892	TONDO20	1,33	1,33	1,57	2,00	2,00	0,0
893	TONDO22	1,77	1,77	2,09	2,42	2,42	0,0
894	TONDO24	2,30	2,30	2,71	2,88	2,88	0,0
895	TONDO26	2,93	2,93	3,45	3,38	3,38	0,0
896	TONDO28	3,66	3,66	4,31	3,92	3,92	0,0
897	TONDO30	4,50	4,50	5,30	4,50	4,50	0,0
898	TONDO32	5,46	5,46	6,43	5,12	5,12	0,0
899	TONDO34	6,55	6,55	7,72	5,78	5,78	0,0
900	TONDO36	7,78	7,78	9,16	6,48	6,48	0,0
901	TONDO38	9,15	9,15	10,77	7,22	7,22	0,0
902	TONDO40	10,67	10,67	12,56	8,00	8,00	0,0
903	TONDO42	12,35	12,35	14,55	8,82	8,82	0,0
904	TONDO45	15,19	15,19	17,89	10,13	10,13	0,0
905	TONDO46	16,22	16,22	19,11	10,58	10,58	0,0
906	TONDO48	18,43	18,43	21,71	11,52	11,52	0,0
907	TONDO50	20,83	20,83	24,54	12,50	12,50	0,0
908	TONDO52	23,43	23,43	27,61	13,52	13,52	0,0
909	TONDO55	27,73	27,73	32,67	15,13	15,13	0,0
910	TONDO56	29,27	29,27	34,48	15,68	15,68	0,0
911	TONDO58	32,52	32,52	38,31	16,82	16,82	0,0
912	TONDO60	36,00	36,00	42,41	18,00	18,00	0,0
913	TONDO65	45,77	45,77	53,92	21,13	21,13	0,0
914	HSA 530/168	4514,77	1221,71	207,35	145,20	68,04	8501209,0
915	ISE1000	10542,46	3598,25	731,50	310,00	93,00	20952562,0
916	PL 50*6	0,45	3,75	0,90	3,00	3,00	0,0
917	2*PL 50*6	1,80	7,50	1,80	6,00	6,00	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
918	PL 100*10	2,50	25,00	5,00	10,00	10,00	0,0
919	2*PL 100*10	10,00	50,00	10,00	20,00	20,00	0,0
920	PL 200*10	5,00	100,00	10,00	20,00	20,00	0,0
921	2*PL 200*10	20,00	200,00	20,00	40,00	40,00	0,0
922	PL 200*20	20,00	200,00	40,00	40,00	40,00	0,0
923	2*PL 200*20	80,00	400,00	80,00	80,00	80,00	0,0
924	PL 220*10	5,50	121,00	11,00	22,00	22,00	0,0
925	2*PL 220*10	22,00	242,00	22,00	44,00	44,00	0,0
926	T20	0,67	0,46	0,29	0,80	0,64	0,0
927	T25	1,19	0,81	0,46	1,12	0,92	0,0
928	T30	1,93	1,28	0,69	1,50	1,25	0,0
929	T35	2,92	1,91	0,98	1,92	1,62	0,0
930	T40	4,18	2,71	1,33	2,40	2,04	0,0
931	T50	6,70	4,14	1,69	3,00	2,64	0,0
932	T.Q.100*100*5	66,70	66,70	90,08	9,39	9,39	0,0
933	Tubo ponteggio	6,52	6,52	9,59	2,89	2,89	0,0
934	Tubo doppio	13,04	13,04	19,19	5,77	5,77	0,0
935	Tubo calastrell	13,04	24,92	19,19	5,77	5,77	0,0
936	LegnoGL24h10x10	250,00	250,00	500,00	100,00	100,00	0,0
937	LegnoGL24h12x12	432,00	432,00	864,00	144,00	144,00	0,0
938	LegnoGL24h14x14	686,00	686,00	1372,00	196,00	196,00	0,0
939	LegnoGL24h16x16	1024,00	1024,00	2048,00	256,00	256,00	0,0
940	LegnoGL24h20x20	2000,00	2000,00	4000,00	400,00	400,00	0,0
941	LegnoGL24h24x24	3456,00	3456,00	6912,00	576,00	576,00	0,0
942	LegnoGL24h6x12	216,00	108,00	432,00	72,00	72,00	0,0
943	LegnoGL24h6x16	384,00	144,00	768,00	96,00	96,00	0,0
944	LegnoGL24h6x20	600,00	180,00	1200,00	120,00	120,00	0,0
945	LegnoGL24h6x24	864,00	216,00	1728,00	144,00	144,00	0,0
946	LegnoGL24h6x28	1176,00	252,00	2352,00	168,00	168,00	0,0
947	LegnoGL24h6x32	1536,00	288,00	3072,00	192,00	192,00	0,0
948	LegnoGL24h6x36	1944,00	324,00	3888,00	216,00	216,00	0,0
949	LegnoGL24h8x12	288,00	192,00	576,00	96,00	96,00	0,0
950	LegnoGL24h8x16	512,00	256,00	1024,00	128,00	128,00	0,0
951	LegnoGL24h8x20	800,00	320,00	1600,00	160,00	160,00	0,0
952	LegnoGL24h8x24	1152,00	384,00	2304,00	192,00	192,00	0,0
953	LegnoGL24h8x28	1568,00	448,00	3136,00	224,00	224,00	0,0
954	LegnoGL24h8x32	2048,00	512,00	4096,00	256,00	256,00	0,0
955	LegnoGL24h8x36	2592,00	576,00	5184,00	288,00	288,00	0,0
956	LegnoGL24h8x40	3200,00	640,00	6400,00	320,00	320,00	0,0
957	LegnoGL24h8x44	3872,00	704,00	7744,00	352,00	352,00	0,0
958	LegnoGL24h8x48	4608,00	768,00	9216,00	384,00	384,00	0,0
959	LegnoGL24h8x52	5408,00	832,00	10816,00	416,00	416,00	0,0
960	LegnoGL24h10X12	360,00	300,00	720,00	120,00	120,00	0,0
961	LegnoGL24h10x16	640,00	400,00	1280,00	160,00	160,00	0,0
962	LegnoGL24h10x20	1000,00	500,00	2000,00	200,00	200,00	0,0
963	LegnoGL24h10x24	1440,00	600,00	2880,00	240,00	240,00	0,0
964	LegnoGL24h10x28	1960,00	700,00	3920,00	280,00	280,00	0,0
965	LegnoGL24h10x32	2560,00	800,00	5120,00	320,00	320,00	0,0
966	LegnoGL24h10x36	3240,00	900,00	6480,00	360,00	360,00	0,0
967	LegnoGL24h10x40	4000,00	1000,00	8000,00	400,00	400,00	0,0
968	LegnoGL24h10x44	4840,00	1100,00	9680,00	440,00	440,00	0,0
969	LegnoGL24h10x48	5760,00	1200,00	11520,00	480,00	480,00	0,0
970	LegnoGL24h10x52	6760,00	1300,00	13520,00	520,00	520,00	0,0
971	LegnoGL24h10x56	7840,00	1400,00	15680,00	560,00	560,00	0,0
972	LegnoGL24h10x60	9000,00	1500,00	18000,00	600,00	600,00	0,0
973	LegnoGL24h12x16	768,00	576,00	1536,00	192,00	192,00	0,0
974	LegnoGL24h12x20	1200,00	720,00	2400,00	240,00	240,00	0,0
975	LegnoGL24h12x24	1728,00	864,00	3456,00	288,00	288,00	0,0
976	LegnoGL24h12x28	2352,00	1008,00	4704,00	336,00	336,00	0,0
977	LegnoGL24h12x32	3072,00	1152,00	6144,00	384,00	384,00	0,0
978	LegnoGL24h12x36	3888,00	1296,00	7776,00	432,00	432,00	0,0
979	LegnoGL24h12x40	4800,00	1440,00	9600,00	480,00	480,00	0,0
980	LegnoGL24h12x44	5808,00	1584,00	11616,00	528,00	528,00	0,0
981	LegnoGL24h12x48	6912,00	1728,00	13824,00	576,00	576,00	0,0
982	LegnoGL24h12x52	8112,00	1872,00	16224,00	624,00	624,00	0,0
983	LegnoGL24h12x56	9408,00	2016,00	18816,00	672,00	672,00	0,0
984	LegnoGL24h12x60	10800,00	2160,00	21600,00	720,00	720,00	0,0
985	LegnoGL24h12x64	12288,00	2304,00	24576,00	768,00	768,00	0,0
986	LegnoGL24h12x68	13872,00	2448,00	27744,00	816,00	816,00	0,0
987	LegnoGL24h12x72	15552,00	2592,00	31104,00	864,00	864,00	0,0
988	LegnoGL24h14x16	896,00	784,00	1792,00	224,00	224,00	0,0
989	LegnoGL24h14x20	1400,00	980,00	2800,00	280,00	280,00	0,0
990	LegnoGL24h14x24	2016,00	1176,00	4032,00	336,00	336,00	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
991	LegnoGL24h14x28	2744,00	1372,00	5488,00	392,00	392,00	0,0
992	LegnoGL24h14x32	3584,00	1568,00	7168,00	448,00	448,00	0,0
993	LegnoGL24h14x36	4536,00	1764,00	9072,00	504,00	504,00	0,0
994	LegnoGL24h14x40	5600,00	1960,00	11200,00	560,00	560,00	0,0
995	LegnoGL24h14x44	6776,00	2156,00	13552,00	616,00	616,00	0,0
996	LegnoGL24h14x48	8064,00	2352,00	16128,00	672,00	672,00	0,0
997	LegnoGL24h14x52	9464,00	2548,00	18928,00	728,00	728,00	0,0
998	LegnoGL24h14x60	12600,00	2940,00	25200,00	840,00	840,00	0,0
999	LegnoGL24h14x80	22400,00	3920,00	44800,00	1120,00	1120,00	0,0
1000	LegnoGL24h14x10	35000,00	4900,00	70000,00	1400,00	1400,00	0,0
1001	LegnoGL24h14x12	50400,00	5880,00	100800,00	1680,00	1680,00	0,0
1002	LegnoGL24h16x20	1600,00	1280,00	3200,00	320,00	320,00	0,0
1003	LegnoGL24h16x24	2304,00	1536,00	4608,00	384,00	384,00	0,0
1004	LegnoGL24h16x28	3136,00	1792,00	6272,00	448,00	448,00	0,0
1005	LegnoGL24h16x32	4096,00	2048,00	8192,00	512,00	512,00	0,0
1006	LegnoGL24h16x36	5184,00	2304,00	10368,00	576,00	576,00	0,0
1007	LegnoGL24h16x40	6400,00	2560,00	12800,00	640,00	640,00	0,0
1008	LegnoGL24h16x44	7744,00	2816,00	15488,00	704,00	704,00	0,0
1009	LegnoGL24h16x48	9216,00	3072,00	18432,00	768,00	768,00	0,0
1010	LegnoGL24h16x52	10816,00	3328,00	21632,00	832,00	832,00	0,0
1011	LegnoGL24h16x60	14400,00	3840,00	28800,00	960,00	960,00	0,0
1012	LegnoGL24h16x80	25600,00	5120,00	51200,00	1280,00	1280,00	0,0
1013	LegnoGL24h16x10	40000,00	6400,00	80000,00	1600,00	1600,00	0,0
1014	LegnoGL24h16x12	57600,00	7680,00	115200,00	1920,00	1920,00	0,0
1015	LegnoGL24h18x20	1800,00	1620,00	3600,00	360,00	360,00	0,0
1016	LegnoGL24h18x24	2592,00	1944,00	5184,00	432,00	432,00	0,0
1017	LegnoGL24h18x28	3528,00	2268,00	7056,00	504,00	504,00	0,0
1018	LegnoGL24h18x32	4608,00	2592,00	9216,00	576,00	576,00	0,0
1019	LegnoGL24h18x36	5832,00	2916,00	11664,00	648,00	648,00	0,0
1020	LegnoGL24h18x40	7200,00	3240,00	14400,00	720,00	720,00	0,0
1021	LegnoGL24h18x44	8712,00	3564,00	17424,00	792,00	792,00	0,0
1022	LegnoGL24h18x48	10368,00	3888,00	20736,00	864,00	864,00	0,0
1023	LegnoGL24h18x52	12168,00	4212,00	24336,00	936,00	936,00	0,0
1024	LegnoGL24h18x60	16200,00	4860,00	32400,00	1080,00	1080,00	0,0
1025	LegnoGL24h18x80	28800,00	6480,00	57600,00	1440,00	1440,00	0,0
1026	LegnoGL24h18x10	45000,00	8100,00	90000,00	1800,00	1800,00	0,0
1027	LegnoGL24h18x12	64800,00	9720,00	129600,00	2160,00	2160,00	0,0
1028	LegnoGL24h20x24	2880,00	2400,00	5760,00	480,00	480,00	0,0
1029	LegnoGL24h20x28	3920,00	2800,00	7840,00	560,00	560,00	0,0
1030	LegnoGL24h20x32	5120,00	3200,00	10240,00	640,00	640,00	0,0
1031	LegnoGL24h20x36	6480,00	3600,00	12960,00	720,00	720,00	0,0
1032	LegnoGL24h20x40	8000,00	4000,00	16000,00	800,00	800,00	0,0
1033	LegnoGL24h20x44	9680,00	4400,00	19360,00	880,00	880,00	0,0
1034	LegnoGL24h20x48	11520,00	4800,00	23040,00	960,00	960,00	0,0
1035	LegnoGL24h20x52	13520,00	5200,00	27040,00	1040,00	1040,00	0,0
1036	LegnoGL24h20x56	15680,00	5600,00	31360,00	1120,00	1120,00	0,0
1037	LegnoGL24h20x60	18000,00	6000,00	36000,00	1200,00	1200,00	0,0
1038	LegnoGL24h20x64	20480,00	6400,00	40960,00	1280,00	1280,00	0,0
1039	LegnoGL24h20x80	32000,00	8000,00	64000,00	1600,00	1600,00	0,0
1040	LegnoGL24h20x10	50000,00	10000,00	100000,00	2000,00	2000,00	0,0
1041	LegnoGL24h20x12	72000,00	12000,00	144000,00	2400,00	2400,00	0,0
1042	LegnoGL24h22x24	3168,00	2904,00	6336,00	528,00	528,00	0,0
1043	LegnoGL24h22x28	4312,00	3388,00	8624,00	616,00	616,00	0,0
1044	LegnoGL24h22x32	5632,00	3872,00	11264,00	704,00	704,00	0,0
1045	LegnoGL24h22x36	7128,00	4356,00	14256,00	792,00	792,00	0,0
1046	LegnoGL24h22x40	8800,00	4840,00	17600,00	880,00	880,00	0,0
1047	LegnoGL24h22x44	10648,00	5324,00	21296,00	968,00	968,00	0,0
1048	LegnoGL24h22x48	12672,00	5808,00	25344,00	1056,00	1056,00	0,0
1049	LegnoGL24h22x52	14872,00	6292,00	29744,00	1144,00	1144,00	0,0
1050	LegnoGL24h22x56	17248,00	6776,00	34496,00	1232,00	1232,00	0,0
1051	LegnoGL24h22x60	19800,00	7260,00	39600,00	1320,00	1320,00	0,0
1052	LegnoGL24h22x64	22528,00	7744,00	45056,00	1408,00	1408,00	0,0
1053	LegnoGL24h22x80	35200,00	9680,00	70400,00	1760,00	1760,00	0,0
1054	LegnoGL24h22x10	55000,00	12100,00	110000,00	2200,00	2200,00	0,0
1055	LegnoGL24h22x12	79200,00	14520,00	158400,00	2640,00	2640,00	0,0
1056	LegnoGL24h24x28	4704,00	4032,00	9408,00	672,00	672,00	0,0
1057	LegnoGL24h24x32	6144,00	4608,00	12288,00	768,00	768,00	0,0
1058	LegnoGL24h24x36	7776,00	5184,00	15552,00	864,00	864,00	0,0
1059	LegnoGL24h24x40	9600,00	5760,00	19200,00	960,00	960,00	0,0
1060	LegnoGL24h24x44	11616,00	6336,00	23232,00	1056,00	1056,00	0,0
1061	LegnoGL24h24x48	13824,00	6912,00	27648,00	1152,00	1152,00	0,0
1062	LegnoGL24h24x52	16224,00	7488,00	32448,00	1248,00	1248,00	0,0
1063	LegnoGL24h24x56	18816,00	8064,00	37632,00	1344,00	1344,00	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO / LEGNO / PREFABBRICATE							
DATI PER VERIFICHE EUROCODICE							
Sez. N.ro	Descrizione	Wx Plastico cm3	Wy Plastico cm3	Wt Plastico cm3	Ax Plastico cm2	Ay Plastico cm2	Iw cm6
1064	LegnoGL24h24x60	21600,00	8640,00	43200,00	1440,00	1440,00	0,0
1065	LegnoGL24h24x64	24576,00	9216,00	49152,00	1536,00	1536,00	0,0
1066	LegnoGL24h24x80	38400,00	11520,00	76800,00	1920,00	1920,00	0,0
1067	LegnoGL24h24x10	60000,00	14400,00	120000,00	2400,00	2400,00	0,0
1068	LegnoGL24h24x11	72600,00	15840,00	145200,00	2640,00	2640,00	0,0
1069	LegnoGL24h24x12	86400,00	17280,00	172800,00	2880,00	2880,00	0,0
1070	LegnoGI24hD10	166,67	166,67	196,34	50,00	50,00	0,0
1071	LegnoGI24hD12	288,00	288,00	339,28	72,00	72,00	0,0
1072	LegnoGI24hD14	457,33	457,33	538,77	98,00	98,00	0,0
1073	LegnoGI24hD16	682,67	682,67	804,22	128,00	128,00	0,0
1074	LegnoGI24hD20	1333,33	1333,33	1570,75	200,00	200,00	0,0
1075	LegnoGI24hD24	2304,00	2304,00	2714,26	288,00	288,00	0,0

ARCHIVIO SEZIONI IN ACCIAIO								
CARATTERISTICHE MATERIALE								
Mat. N.ro	E kg/cmq	G kg/cmq	lambda max	Tipo Acciaio	Verifica	Gamma kg/mc	Lung/ SpLim	Tipo Profilat.
1	2100000	850000	200,0	S235	Completa	7850	250	a Freddo
2	2100000	850000	200,0	S235	Completa	7850	250	a Freddo
3	2100000	850000	200,0	S235	Completa	7850	250	a Freddo
5	2100000	850000	200,0	S235	Completa	7850	250	a Freddo

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.																				
CARATTERISTICHE MATERIALE LEGNO																				
CARATTERISTICHE DEL MATERIALE LEGNO LUNGO LA DIREZIONE DELL'ASTA																				
Mat. N.ro	Classificazione del Legno	RESISTENZE				RESIST. Taglio			MODULI ELAST. NORMALI				MOD ELAST. TAGENZIALI			DENSITA'		Cl. di Ser	Coef Kdef xSLE	Rapp. Lung/ SpLim
		Fl. fmk	Trazione ft0k	Compressione fc0k	fc90k	Aste fvk	XLAM fvk	Roto frk	Medio E0	Carat E0,05	Med E90	Carat E90,05	Med G	Carat G,05	Roto Gr	RotCar Gr,05	Gamma Carat			
101	GL24h/2005	24	16,5	0,4	24,0	2,7	2,7	11600	9400	390	325	720	600	380	380	2	0,80	200		

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.								
Tipologia Rettangolare				Tipologia Rettangolare				
Sez. N.ro	Base (cm)	Altezza (cm)	Magrone (cm)	Sez. N.ro	Base (cm)	Altezza (cm)	Magrone (cm)	Magrone (cm)
1	30,0	30,0	0,0	2	30,0	40,0	0,0	
3	30,0	50,0	0,0	4	30,0	60,0	0,0	
5	40,0	40,0	60,0	6	40,0	50,0	0,0	
7	40,0	60,0	0,0	8	50,0	25,0	0,0	
9	60,0	25,0	0,0	10	70,0	25,0	0,0	

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.							
Tipologia a 'T'							
Sez. N.ro	Ala sx. B1 (cm)	B Anima B2 (cm)	Ala dx. B3 (cm)	Altezza B4 (cm)	Sp. Ali B5 (cm)	H Anima B6 (cm)	Largh. Magrone (cm)
11	15,0	40,0	30,0	60,0	30,0	30,0	105,0
12	30,0	40,0	30,0	60,0	30,0	30,0	120,0
13	20,0	30,0	20,0	70,0	25,0	45,0	100,0
14	20,0	40,0	20,0	70,0	25,0	45,0	100,0
15	20,0	30,0	20,0	80,0	25,0	55,0	0,0
16	20,0	40,0	20,0	80,0	25,0	45,0	100,0
17	25,0	30,0	25,0	90,0	25,0	65,0	100,0
18	25,0	40,0	25,0	90,0	25,0	45,0	100,0
19	30,0	30,0	30,0	100,0	30,0	70,0	110,0
20	30,0	40,0	30,0	100,0	30,0	55,0	110,0

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.							
Tipologia a 'C'							
Sez. N.ro	B Anima B1 (cm)	B Ala i B2 (cm)	H Ala i B3 (cm)	H Anima B4 (cm)	H Ala s B5 (cm)	B Ala s B6 (cm)	Largh. Magrone (cm)
21	20,0	30,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.							
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Tipologia Circolare			Tipologia Circolare			Tipologia Circolare		
Sez. N.ro	Raggio (cm)	Magrone (cm)	Sez. N.ro	Raggio (cm)	Magrone (cm)	Sez. N.ro	Raggio (cm)	Magrone (cm)
22	20,0	0,0	23	25,0	0,0	24	30,0	0,0

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.

CARATTERISTICHE STATICHE DELLE SEZIONI IN C.A.O.

Sez. N.ro	Area (cm ²)	I _{xx} (cm ⁴)	I _{yy} (cm ⁴)	I _p (cm ⁴)
1	900	67500	67500	135000
2	1200	160000	90000	250000
3	1500	312500	112500	425000
4	1800	540000	135000	675000
5	1600	213333	213333	426667
6	2000	416667	266667	683333
7	2400	720000	320000	1040000
8	1250	65104	260417	325521
9	1500	78125	450000	528125
10	1750	91146	714583	805729
11	3750	1015650	1741213	2756863
12	4200	1086429	2660000	3746429
13	3100	1252527	815834	2068361
14	3800	1568443	1306667	2875110
15	3400	1865908	838334	2704241
16	4400	2341053	1506667	3847720
17	3950	2790096	1212917	4003012
18	5350	3497381	2284167	5781548
19	4800	4013125	1980000	5993125
20	6250	5001798	3300832	8302630
21	1800	540000	335000	875000
22	1257	125664	125664	251327
23	1963	306796	306796	613592
24	2827	636172	636172	1272345

CARATTERISTICHE STRATIGRAFICHE

STRATO SUPERFICIALE							COLONNA STRATIGRAFICA							
Crit. N.ro	Affond. (m)	Ricopr. (m)	Falda m	Fi Grd	Ades. Kg/cm ²	Strato N.ro	Descrizione	Spess. m	Fi Grd	Fi' Grd	C' Kg/cm ²	Cu kg/cm ²	Peso kg/m ³	Coeff. Lambe
1	2,00	0,00		15,0	0,00	1		0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
2	0,80	0,00		20,0	0,00	1	1	0,8	27,0	18,0	0,00	0,00	1450	0,00
							2	2,4	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							3	2,4	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							4	0,5	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							5	1,1	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							6	1,0	30,0	20,0	0,00	0,00	1350	0,00
3	2,40	1,20		20,0	0,00	1		0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
4	0,00	0,00		20,0	0,00	1		0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
5	0,00	0,00		20,0	0,00	1		0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
								0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
6	0,80	0,00		20,0	0,00	1	1	0,8	27,0	18,0	0,00	0,00	1450	0,00
							2	2,4	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							3	2,4	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							4	0,5	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							5	1,1	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							6	1,0	30,0	20,0	0,00	0,00	1350	0,00
7	0,80	0,00		20,0	0,00	1	2	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0,00
							3	2,4	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							4	2,4	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							5	0,5	29,0	19,0	0,00	0,00	1650	0,00
							6	1,1	34,0	22,0	0,00	0,00	1450	0,00
							6	1,0	30,0	20,0	0,00	0,00	1350	0,00

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.P. - Computer Design of Plinths - Rel.2022 - Lic. Nro: 18211

CARATTERISTICHE STRATIGRAFICHE														
STRATO SUPERFICIALE							COLONNA STRATIGRAFICA							
Crit. N.ro	Affond. (m)	Ricopr. (m)	Falda m	Fi Grd	Ades. Kg/cmq	Strato N.ro	Descrizione	Spess. m	Fi Grd	Fi' Grd	C' Kg/cmq	Cu kg/cmq	Peso kg/mc	Coeff. Lambe

COORDINATE E TIPOLOGIA FILI FISSI							
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m	Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m
1	0,08	0,00	2	0,08	7,78
3	3,72	0,00	4	3,72	7,78
5	7,72	0,00	6	7,72	7,78
7	11,72	0,00	8	11,72	7,78
9	15,72	0,00	10	15,72	7,78
11	19,72	0,00	12	19,72	7,78
13	23,72	0,00	14	23,72	7,78
15	27,72	0,00	16	27,72	7,78
17	32,00	0,00	18	32,00	7,78
19	36,00	0,00	20	36,00	7,78
21	40,00	0,00	22	40,00	7,78
23	44,00	0,00	24	44,00	7,78
25	48,00	0,00	26	48,00	7,78
27	52,00	0,00	28	52,00	7,78
29	56,00	0,00	30	56,00	7,78
31	60,00	0,00	32	60,00	7,78
33	64,00	0,00	34	64,00	7,78
35	68,00	0,00	36	68,00	7,78
37	72,00	0,00	38	72,00	7,78
39	76,00	0,00	40	76,00	7,78
41	80,00	0,00	42	80,00	7,78
43	84,00	0,00	44	84,00	7,78
45	88,00	0,00	46	88,00	7,78
47	92,00	0,00	48	92,00	7,78
49	96,00	0,00	50	96,00	7,78
51	99,64	0,00	52	99,64	7,78
53	28,00	0,00	54	28,00	7,78
55	21,62	1,00	57	69,75	1,00
59	78,00	1,00	61	86,00	0,00
62	86,00	1,00	64	21,62	6,31
65	69,75	6,31	66	78,00	6,31
67	86,00	6,31	68	0,08	6,31
69	3,72	6,31	70	7,72	6,31
71	11,72	6,31	72	15,72	6,31
73	19,72	6,31	74	23,72	6,31
75	27,72	6,31	76	32,00	6,31
77	36,00	6,31	78	40,00	6,31
79	44,00	6,31	80	48,00	6,31
81	52,00	6,31	82	0,08	1,00
83	3,72	1,00	84	7,72	1,00
85	11,72	1,00	86	15,72	1,00
87	19,72	1,00	88	23,72	1,00
89	27,72	1,00	90	32,00	1,00
91	36,00	1,00	92	40,00	1,00
93	44,00	1,00	94	48,00	1,00
95	52,00	1,00	96	56,00	1,00
97	60,00	1,00	98	64,00	1,00
99	68,00	1,00	100	72,00	1,00
101	76,00	1,00	102	80,00	1,00
103	84,00	1,00	104	88,00	1,00
105	92,00	1,00	106	96,00	1,00
107	99,64	1,00	108	28,00	1,00
136	56,00	6,31	137	60,00	6,31
138	64,00	6,31	139	68,00	6,31
140	72,00	6,31	141	76,00	6,31
142	80,00	6,31	143	84,00	6,31
144	88,00	6,31	145	92,00	6,31

COORDINATE E TIPOLOGIA FILI FISSI

Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m	Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m
146	96,00	6,31	147	99,64	6,31
148	28,00	6,31			

QUOTE PIANI SISMICI ED INTERPIANI

Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp XY	Alt.	Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp XY	Alt.
0	0,00	Piano Terra			1	4,02	Piano Deform.	NO	NO

PILASTRI IN ACCIAIO QUOTA 4.02 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia	Ang. (Grd)	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
55	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
57	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
59	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
62	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
64	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
65	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
66	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
67	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
68	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
70	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
72	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
75	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
77	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
79	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
81	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
82	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
84	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
86	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
89	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
91	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
93	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
95	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
97	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
98	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
105	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
107	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
108	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
137	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
138	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
145	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
147	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.
148	73	HEA220	0,00	0,00	0,00	101	SismoResist.

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1

DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Peso Strutturale	1,30	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,50	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	-1,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1

DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	1,00	-1,00	1,00	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-0,30	0,30	0,30	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00
Sisma direz. grd 0	-1,00	-1,00	-1,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-0,30	-0,30	-0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1

DESCRIZIONI	31	32	33	34
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.P. - Computer Design of Plinths - Rel.2022 - Lic. Nro: 18211

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1

DESCRIZIONI	31	32	33	34
Corr. Tors. dir. 0	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-1,00	-1,00	1,00	1,00
Sisma direz. grd 0	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2

DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,30	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,65	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2

DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	1,00	-1,00	1,00	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-0,30	0,30	0,30	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00
Sisma direz. grd 0	-1,00	-1,00	-1,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-0,30	-0,30	-0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2

DESCRIZIONI	31	32	33	34
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-1,00	-1,00	1,00	1,00
Sisma direz. grd 0	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00

COMBINAZIONI RARE - S.L.E.

DESCRIZIONI	1	2
Peso Strutturale	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,50	1,00
Var.Coperture	1,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00

COMBINAZIONI FREQUENTI - S.L.E.

DESCRIZIONI	1	2
Peso Strutturale	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00	0,20
Var.Coperture	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00

COMBINAZIONI PERMANENTI - S.L.E.

DESCRIZIONI	1
Peso Strutturale	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00
Var.Neve h<=1000	0,00
Var.Coperture	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00