

NOMENCLATURE :																
Rep. Barre	Dia	Nb d'élém. barres	Nb de barres total	Long	Code forme mandr	Type	Dimensions	Schéma	Rev.							
mm				mm	mm — α											
01	HA12	1	16	16	200	0.00	A=200									
02	HA12	1	12	12	250	0.00	A=250									
03	HA12	1	10	10	200	0.00	A=200									
04	HA12	1	6	6	200	0.00	A=200									
05	HA12	1	8	8	250	0.00	A=250									
06	HA12	1	6	6	200	0.00	A=200									
07	HA12	1	2	2	200	0.00	A=200									
08	HA12	1	4	4	150	0.00	A=150									
09	HA8	1	170	170	88	2.04	2	A=40 B=12								
10	HA10	1	2	2	500	0.00	A=500									
11	HA12	1	6	6	689	2.02	1	A=651								
12	HA12	1	8	8	699	2.02	1	A=661								
13	HA12	1	8	8	685	1.02	1	A=666								
14	HA12	1	8	8	830	2.02	1	A=792								
15	HA12	1	52	52	240	0.00	A=240									
16	HA10	1	52	52	240	0.00	A=240									
17	HA12	1	4	4	200	0.00	A=200									
18	HA10	1	4	4	200	0.00	A=200									
19	HA12	1	4	4	280	0.00	A=280									
20	HA10	1	4	4	280	0.00	A=280									
21	HA12	1	4	4	226	1.02	2	A=210								
22	HA10	1	4	4	229	1.02	2	A=216								
23	HA12	1	4	4	280	0.00	A=280									
24	HA10	1	4	4	279	0.00	A=279									
25	HA8	1	6	6	112	2.04	2	A=52 B=12								
26	HA12	1	4	4	229	1.02	1	A=210								
27	HA10	1	4	4	227	1.02	1	A=210								
28	HA12	1	5	5	407	2.02	1	A=369								
29	HA10	1	5	5	403	2.02	1	A=369								
30	HA12	1	4	4	192	1.02	1	A=173								
31	HA10	1	4	4	190	1.02	1	A=173								
32	HA12	1	4	4	363	1.02	1	A=344								
33	HA8	1	3	3	230	2.04	2	A=146 B=12 C=16								
34	HA12	1	40	40	342	1.02	2	A=326								
35	HA12	1	6	6	280	0.00	A=280									
36	HA10	1	2	2	280	0.00	A=280									
37	HA12	1	3	3	480	0.00	A=480									
38	HA12	1	6	6	647	1.02	2	A=631								
39	HA8	1	32	32	122	2.04	2	A=56 B=14								
40	HA10	1	58	58	199	2.04	2	A=96 B=11								
41	HA10	1	48	48	139	2.04	2	A=66 B=12								
42	HA10	1	77	77	139	2.04	2	A=66 B=12								
43	HA10	1	17	17	179	2.04	2	A=86 B=12								
44	HA12	1	2	2	265	1.04	1	A=168 B=101								
45	HA8	1	9	9	118	2.04	2	A=55 B=12								
46	HA10	1	4	4	7400	0.01	0	A=7000 B=50 Rec=639								
47	HA8	1	9	9	148	2.04	2	A=91 B=12 C=49								
48	HA8	1	42	42	88	1.03	2	A=80								
49	HA8	1	42	42	101	5.20	2	A=10 B=33								
50	HA8	1	84	84	94	2.04	2	A=43 B=12								
51	HA10	1	6	6	860	0.00	A=860									
53	HA8	1	143	143	111	5.20	2	A=34 B=14								
54	HA8	1	286	286	30	2.01	2	A=16								
55	HA8	1	12	12	111	5.20	2	A=34 B=14								
56	HA8	1	24	24	30	2.01	2	A=16								

POIDS D'ACIER

ACIERS HA

Diamètre	Longueur totale (m)	Poids unitaire (kg/m)	Poids total (kg)
6	0.0	0.222	0.00
8	1050.7	0.395	415.04
10	1035.1	0.617	638.66
12	789.3	0.888	700.89
14	6.5	1.208	7.83
16	0.0	1.578	0.00
20	0.0	2.466	0.00
25	0.0	3.853	0.00
32	0.0	6.313	0.00
40	0.0	9.864	0.00

ACIERS HA

Diamètre moyen (mm) :	10.0
Longueur façonnée : (m)	2327
Longueur non façonnée : (m)	554
Longueur totale : (m)	2882
Poids façonné : (kg)	1333
Poids non façonné : (kg)	429
Poids total : (kg)	1762

TOTAL GENERAL kg

1762

ArnalADP - Service Technique de Paris

RECAPITULATIF DES TS

	PAF10	ST25	ST35	ST50
SURFACE (m ²)	60.48	350.64	209.14	119.16
POIDS UNIT. (kg/m ²)	1870	3.020	4.026	5.267
POIDS TOTAL (kg)	113.10	1058.93	842.00	627.62
Nombre de panneaux à commander	6	30	18	9
Poids total à commander (kg)	113	1305	1044	693

POIDS TOTAL (kg)

2642

