

De Statiker S.à r.l.  
 Christian Even  
 13, rue du Nord  
 L-3261 BETTEMBOURG  
 (+352) 271 260 52  
 (+352) 271 260 53

- 1 -

### liste des armatures en barres BSt 500 S

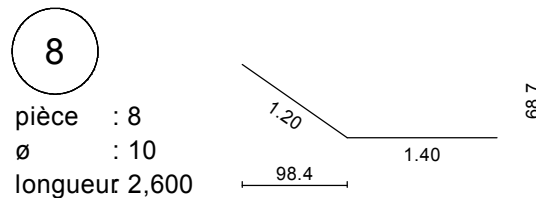
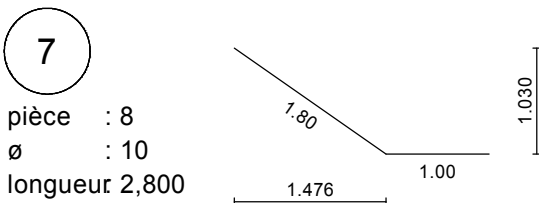
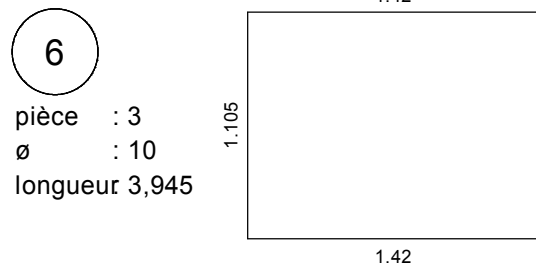
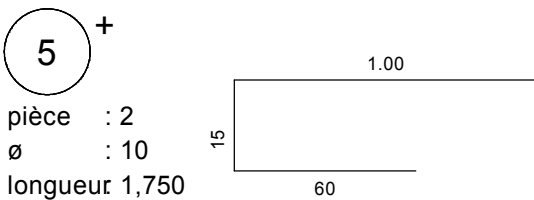
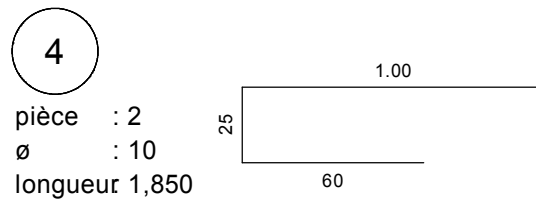
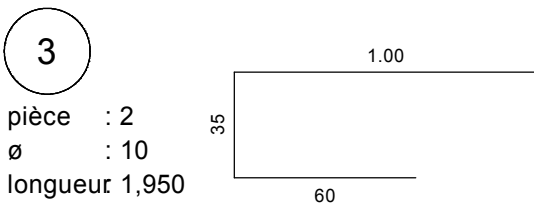
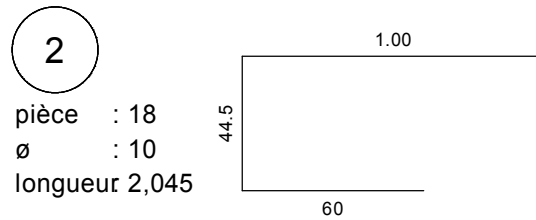
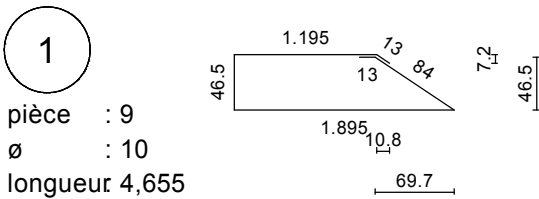
projet: Philophon S.à r.l.  
 construction: Transformation d'un immeuble existant  
 élément de construction: Escalier  
 plan no.: 526-200-00  
 date: 24.03.2017

pos.	pièce	∅ (mm)	longueur de coupe (m)	poids (kg)	longueur total (m)
1	9	10	4,655	2,872	41,895
2	18	10	2,045	1,262	36,810
3	2	10	1,950	1,203	3,900
4	2	10	1,850	1,141	3,700
5	2	10	1,750	1,080	3,500
6	3	10	3,945	2,434	11,835
7	8	10	2,800	1,728	22,400
8	8	10	2,600	1,604	20,800
9	8	10	2,000	1,234	16,000
10	16	10	1,200	0,740	19,200
11	8	10	1,660	1,024	13,280
12	8	8	1,480	0,585	11,840
13	18	10	2,040	1,259	36,720
14	8	8	1,510	0,596	12,080
15	10	10	0,960	0,592	9,600
16	9	8	0,960	0,379	8,640
17	6	10	1,760	1,086	10,560
quantité (d'acier BSt 500 S)					
	(mm)	(kg/m)	(m)	(kg)	
	8	0,395	32,560	12,862	
	10	0,617	250,200	154,374	
poids total					167,236

toutes les données sont arrondies

liste de pliage

projet: Philophon S.à r.l.  
 construction: Transformation d'un immeuble existant  
 élément de construction: Escalier  
 plan no.: 526-200-00  
 date: 24.03.2017

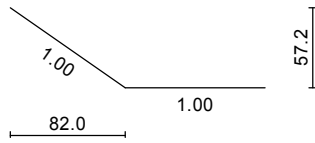


### liste de pliage

projet: Philophon S.à r.l.  
construction: Transformation d'un immeuble existant  
élément de construction: Escalier  
plan no.: 526-200-00  
date: 24.03.2017

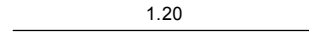
9

pièce : 8  
∅ : 10  
longueur 2,000



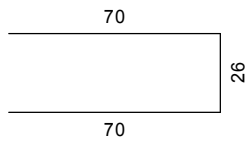
10

pièce : 16  
∅ : 10  
longueur 1,200



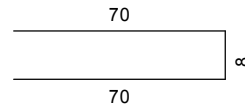
11

pièce : 8  
∅ : 10  
longueur 1,660



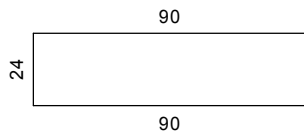
12<sup>+</sup>

pièce : 8  
∅ : 8  
longueur 1,480



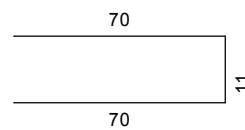
13

pièce : 18  
∅ : 10  
longueur 2,040



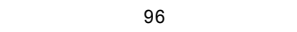
14<sup>+</sup>

pièce : 8  
∅ : 8  
longueur 1,510



15

pièce : 10  
∅ : 10  
longueur 0,960



16

pièce : 9  
∅ : 8  
longueur 0,960



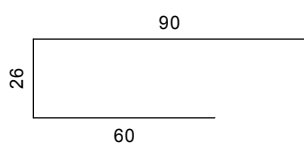
De Statiker S.à r.l.  
Christian Even  
13, rue du Nord  
L-3261 BETTEMBOURG  
(+352) 271 260 52  
(+352) 271 260 53

### liste de pliage

projet: Philophon S.à r.l.  
construction: Transformation d'un immeuble existant  
élément de construction: Escalier  
plan no.: 526-200-00  
date: 24.03.2017

17

pièce : 6  
ø : 10  
longueur 1,760



De Statiker S.à r.l.  
Christian Even  
13, rue du Nord  
L-3261 BETTEMBOURG  
(+352) 271 260 52  
(+352) 271 260 53

- 5 -

poids total

fichier	(kg)	Acier rond	Treillis	Écarteurs	Barres filetée	Treillis soudés
200 Escalier	BSt 500 S	167,236	-	-	-	-
		167,236	-	-	-	-
total (kg)						167,236

toutes les données sont arrondies

De Statiker S.à r.l.  
Christian Even  
13, rue du Nord  
L-3261 BETTEMBOURG  
(+352) 271 260 52  
(+352) 271 260 53

liste d'acier total

---

LISTE DES ARMATURES EN BARRESBSt 500 S diamètre (mm)	longueur (m)	poids (kg)
8	32,560	12,862
10	250,200	154,374

---