CREDEG	ARMEMENTS DE LIGNES HTA TYPE	Fiche technique	
Homologation & Normes	NAPPE VOUTE NSAH ET TYPE	Spécification technique	
Edition : Avril 2018		Specification technique	
Edition . AVIII 2018	PORTIQUE GALVANISES A CHAUD	P: 1/4	

DOMAINE D'APPLICATION

Utilisés sur les poteaux et supports électriques des lignes aériennes moyenne tension. Deux types d'armements de lignes HTA sont utilisés sur les réseaux de distribution, à savoir :

<u>Pour l'alignement</u> : armements de lignes HTA type Nappe Voute Soudées (NVS)

- NVS type 170 avec et sans givre pour une section de conducteur Almélec 34,4mm²,
- NVS type 170 avec et sans givre pour une section de conducteur Almélec 93,3 et 117mm²,
- NVS type 200 avec givre pour une section de conducteur Almélec 93,3 et 117mm².

Pour l'arrêt : armements de lignes HTA type Nappe d'Arrêt Soudées Horizontale (NSAH)

- NSAH type 170 sur un seul support,
- NSAH type 170 sur portique,
- NSAH type 200 sur un seul support,
- NSAH type 200 sur portique,
- NSAH type 250 sur portique,
- NSAH type 300 sur portique,
- NSAH type 170 avec deux supports jumelés (d'utilisation exceptionnelle),
- NSAH type 200 avec deux supports jumelés (d'utilisation exceptionnelle).

MATIERE PREMIERE

- Acier de nuance S235 et/ou S275 :
- Acier de nuance S235 : limite élastique 235 N/mm² et limite de rupture entre 340 et 370 N/mm² suivant la norme EN 10025-2,
- Acier de nuance S275 : limite élastique 275 N/mm² et limite de rupture entre 410 et 560 N/mm² suivant la norme EN 10025-2.



مركز البحث والتطوير للكهرباء والغاز

Centre de Recherche et de Développement de l'Electricité et du Gaz

Armements de ligne galvanisés à chaud type nappe d'arrêt NSAH et type Portique

Référence Protection		Profilés (mm)	Longueur (mm)	
NSAH 1700		U80X45X6	3520	
SOUDEE	GALVA	FER PLAT120X8	340	
Et	GALVA	U100X50X6	3520	
boulonné		FER PLAT120X8	350	
NSAH 2000		U80X45X6	4120	
SOUDEE	GALVA	FER PLAT120X8	340	
Et	GALVA	U100X50X6	4120	
boulonné		FER PLAT120X8	350	
		U80X45X5	4120	
Portique 2000		FER PLAT120X8	340	
	GALVA	U100X50X6	4120	
		FER PLAT120X8	350	
		U120X55X7	4120	
		FER PLAT120X8	360	
Portique	GALVA	U80X45X5	6120	
3000	J. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	FER PLAT120X8	340	

IDENTIFICATION FABRICANT

Sur une plaque signalétique figure les informations suivantes :

- Nom du fabricant
- Date de fabrication
- Type d'armement

Société du groupe Sonelgaz

CREDEG			
	Homologation & Normes		
	Edition : Avril 2018		

ARMEMENTS DE LIGNES HTA TYPE NAPPE VOUTE NSAH ET TYPE PORTIQUE GALVANISES A CHAUD Fiche technique Spécification technique P : 2/4

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES DES ARMEMENTS DE LIGNES HTA TYPE NSAH

Référence	Protection	Profilés [mm]	Longueur [mm]
NSAH 1700 soudée ou	Galvanisé	U80X45X6 FER PLAT 120X8	3520 340
boulonné	à chaud	U100X50X6 FER PLAT 120X8	3520 350
NSAH 2000 soudée ou	Galvanisé à chaud	U80X45X6 FER PLAT 120X8	4120 340
boulonné		U100X50X6 FER PLAT 120X8	4120 350
		U80X45X5 FER PLAT 120X8	4120 340
Portique 2000	Galvanisé à chaud		4120 350
		U120X55X7 FER PLAT 120X8	4120 360
Portique 3000	Galvanisé à chaud	U80X45X5 FER PLAT 120X8	6120 340

CREDEG

Homologation & Normes

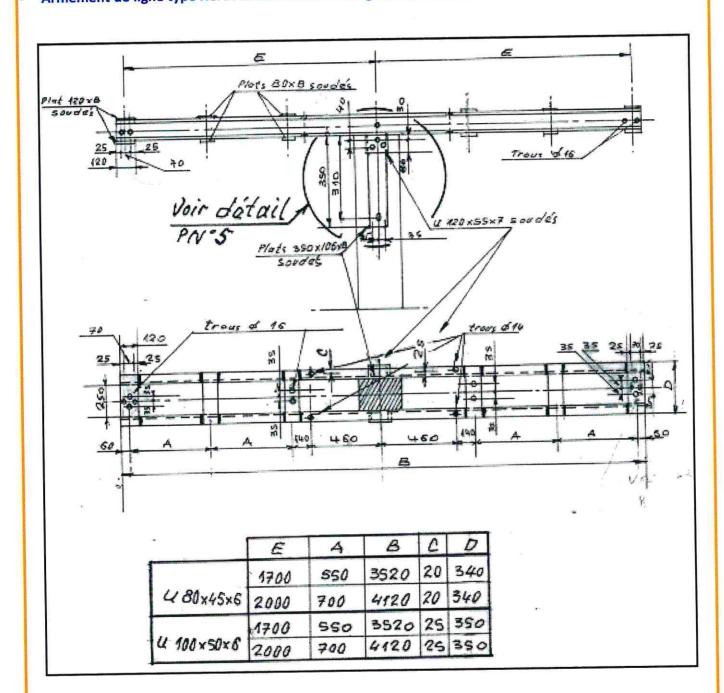
Edition: Avril 2018

ARMEMENTS DE LIGNES HTA TYPE NAPPE VOUTE NSAH ET TYPE PORTIQUE GALVANISES A CHAUD Fiche technique

Spécification technique

P:3/4

Armement de ligne type NSAH 1700 et NSAH 2000 galvanisé à chaud



CREDEG

Homologation & Normes

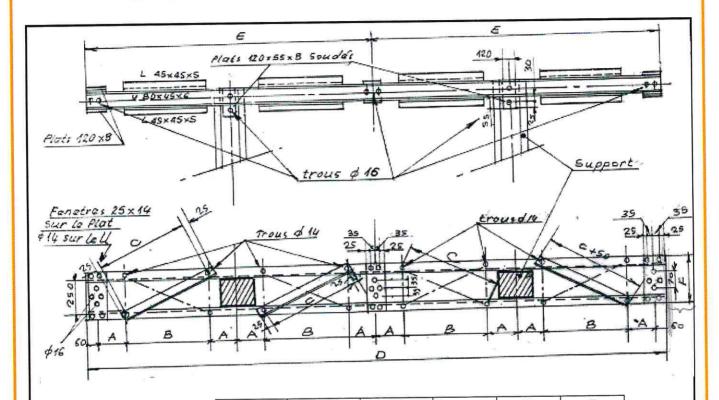
Edition: Avril 2018

ARMEMENTS DE LIGNES HTA TYPE NAPPE VOUTE NSAH ET TYPE **PORTIQUE GALVANISES A CHAUD**

Fiche technique Spécification technique

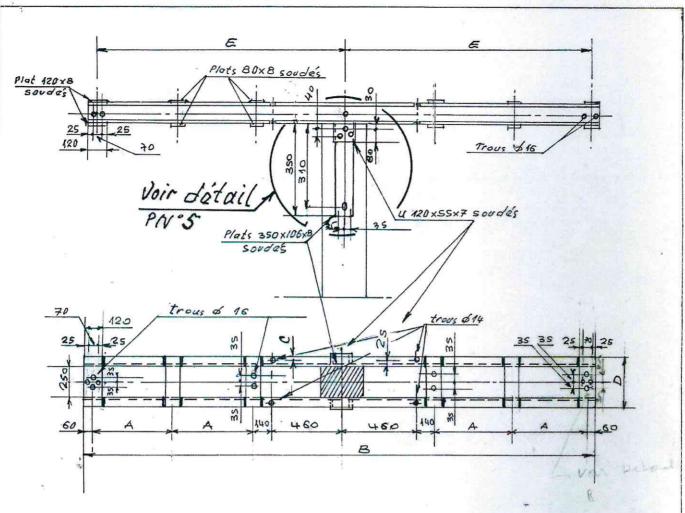
P:4/4

Armement de ligne type Portique 2000 et Portique 3000 galvanisé à chaud



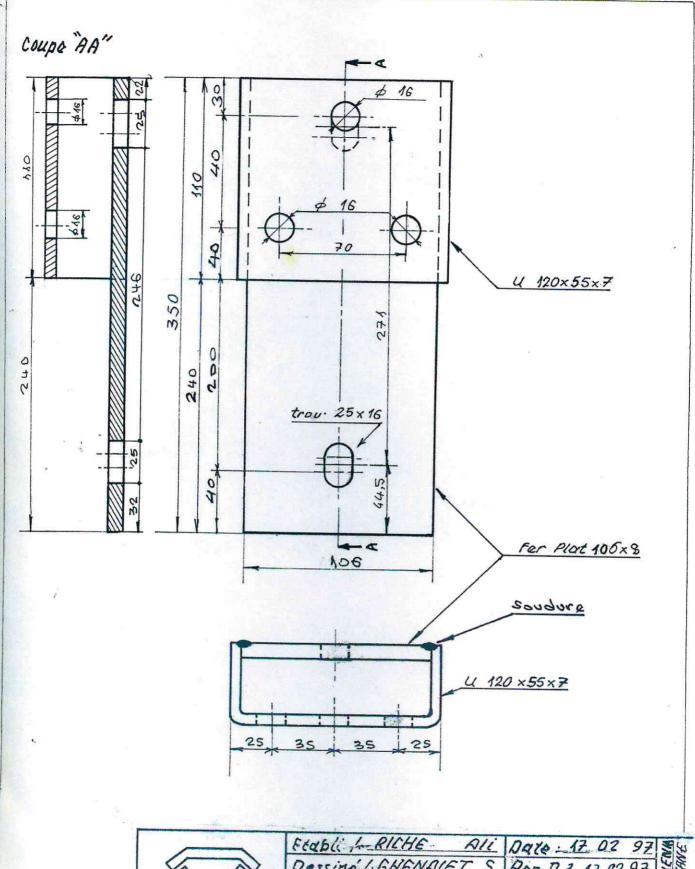
	E	Α	В	С	D	F
U 80 X45X5	200	200	600	670	4120	340
(mm)	300	350	800	854	6120	340
U 100X50X6 (mm)	. 200	> 200	600	670	4120	350
	300	350	800	854	6120	350
U 120X55X7 (mm)	200	200	600	670	4120	360
	300	350	800	854	6120	360

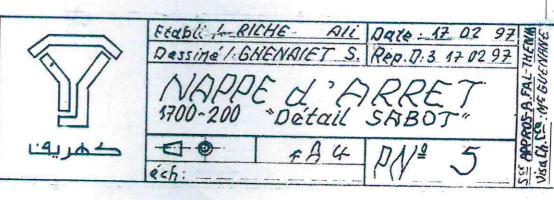
Antimotory (malli nas.

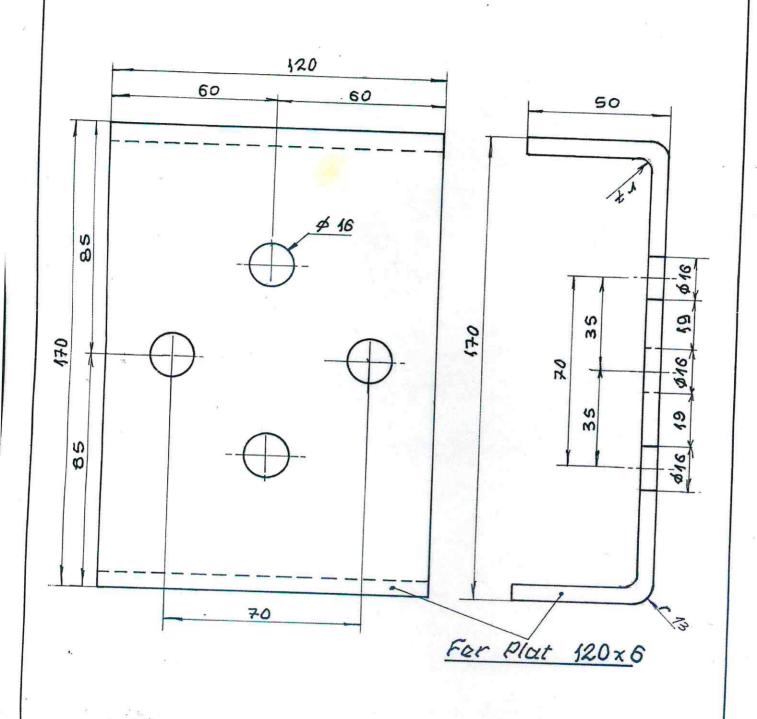


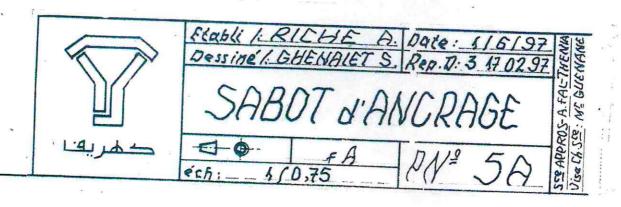
	E	4	B	2	D
4 80x45x6	1700	550	3520	20	340
	2000	700	4120	20	340
U 100×50×6	1700	550	3520	25	350
	2000	700	4120	25	350

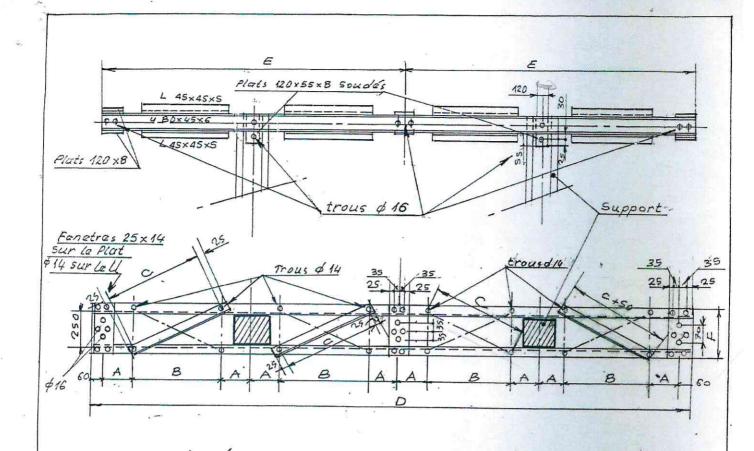












* · · · · · · · · · · · · · · · · ·	E	A	B	C	D	F
	200	200	600	670	4120	340
U 80×45×5	300	350	800	854	6120	340
	400	500	1000	1044	8120	340
U 100×50×6	200	200	600	670	4120	350
	300	350	800	854	6120	350
	400	500	1000	1044	8120	350
U120×55×7	200	200	600	670	4120	360
	300	350	800	854	6120	360
	400	500	1000	1044	8120	360



Etabli I. RICHE Ali 6 7te 17 02 97 Dessine 1. GHENALET S. R. p.D. 3 17 02 97 PORTIQUE 200,300,400

1550