



Elément formé :

Les éléments blindés sont utilisés pour le chauffage de gaz, de liquide ou de solide.

Le fil chauffant en nickel chrome 80/20 est isolé du blindage métallique dans lequel il est placé par un oxyde de magnésium hautement comprimé (magnésie).

L'alimentation électrique est réalisée au choix par des câbles (étanches ou résistants aux hautes températures) ou des bornes (filetées, plates, Faston, hexagonales).

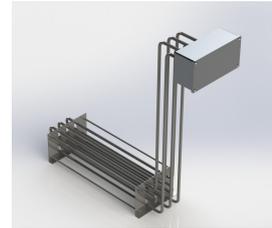
La gaine extérieure métallique (blindage) disponible dans différents matériaux compatibles avec les fluides à chauffer assure une étanchéité et une bonne tenue dans le temps.

Descriptif technique :

- ✓ Blindage en :
 - Aisi 321 (norme internationale 1.4541)
 - Aisi 316L (norme internationale 1.4404)
 - Aisi 309 (norme internationale 1.4828)
 - Incoloy 800 (norme internationale 1.4876)
 - Incoloy 825* (norme internationale 2.4858)
- *selon diamètre – nous contacter
- ✓ Diamètre des tubes : 6.5mm / 8mm / 8.5mm / 10mm / 13.8mm
- ✓ Type de tube : roulé soudé

Eléments blindés formés sur-mesure selon votre cahier des charges.
Puissances, tensions et dimensions à nous communiquer.

Exemples de réalisations :



Dimensions :

Voir pages des formages les plus courants ci-dessous (formages suivant votre plan également possibles)

Accessoires :

- ✓ Manchons filetés
- ✓ Brides acier, inox
- ✓ Pattes de fixation ou supports
- ✓ ...



Caractéristiques :

Application	
T°C utilisation	

Puissance (Watts)	Tension (Volts)	Diamètre du tube (mm)

Fixation par manchon (filetage à préciser : M12, M14, M20, M24...)			Fixation diverses		
Brasés	Soudés	Sertis	Bride	Rondelle	Autres
				Ø=	

Connexions					
Tiges filetées		Bornes plates	Faston	Câbles HT°C	Câbles étanches
M4	M6			L= 	L= 

Quantité	
----------	--

Coordonnées :

Raison sociale :
 Adresse :
 Code postal :
 Ville :

Interlocuteur :
 Tél :

Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



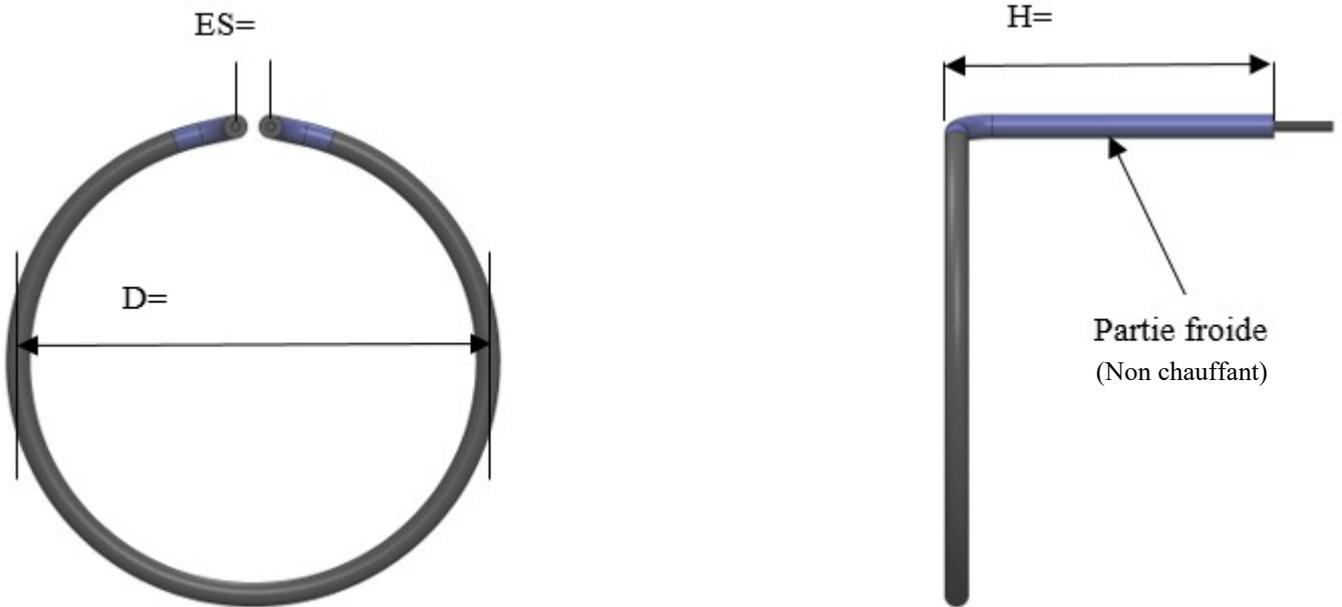
— Étude
 — Prototypage
 — Fabrication

☎ 03.23.55.04.43
 ☎ 03.23.55.04.26

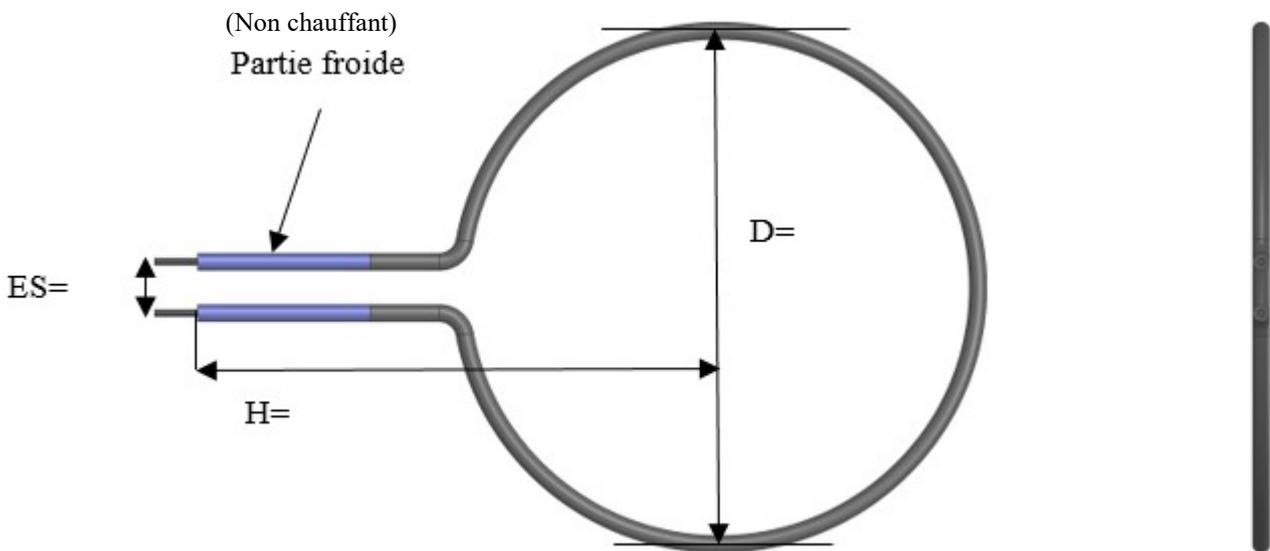
✉ contact@aeva.fr
 www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
 02290 Vic Sur Aisne

ECC :



ECRP :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



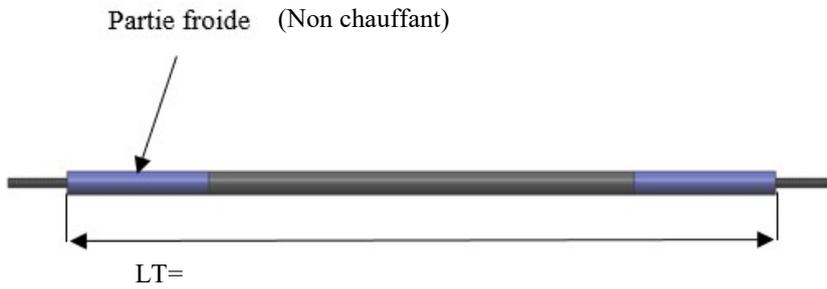
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

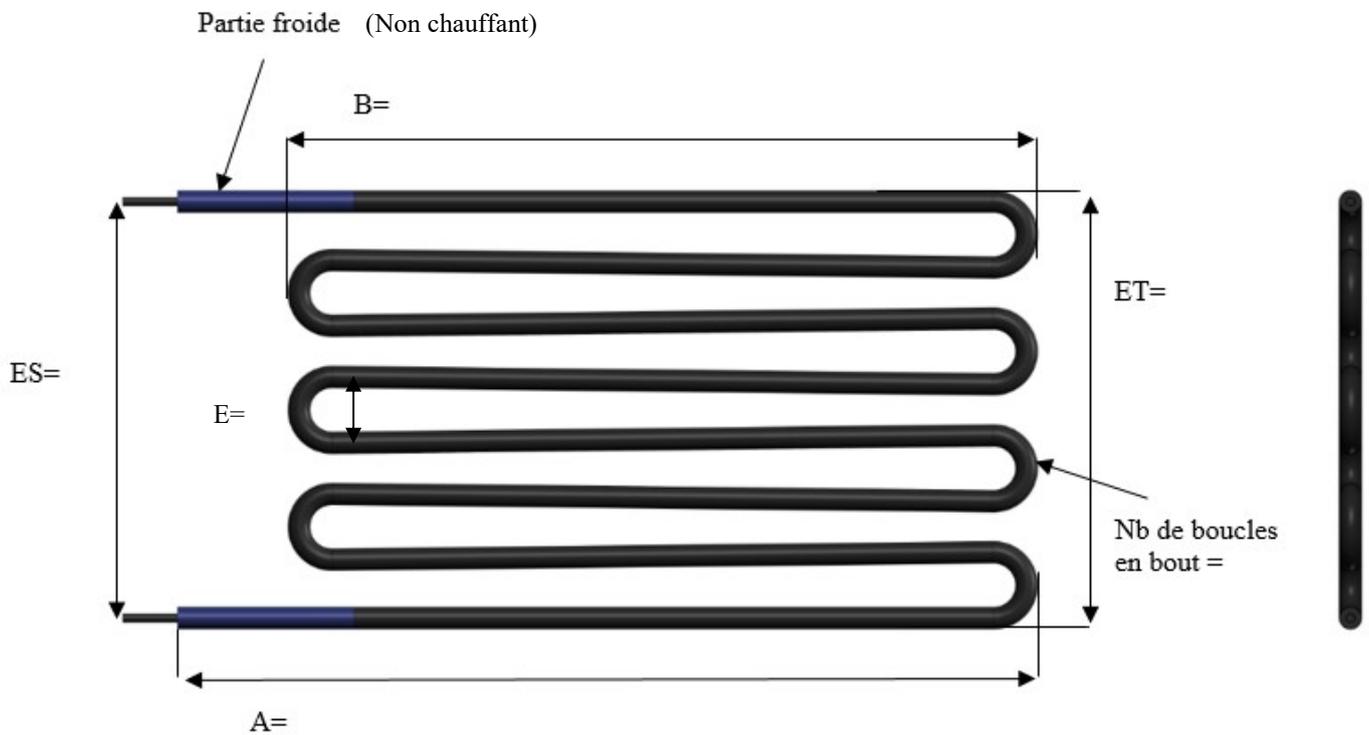
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

ED:



EMx:



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



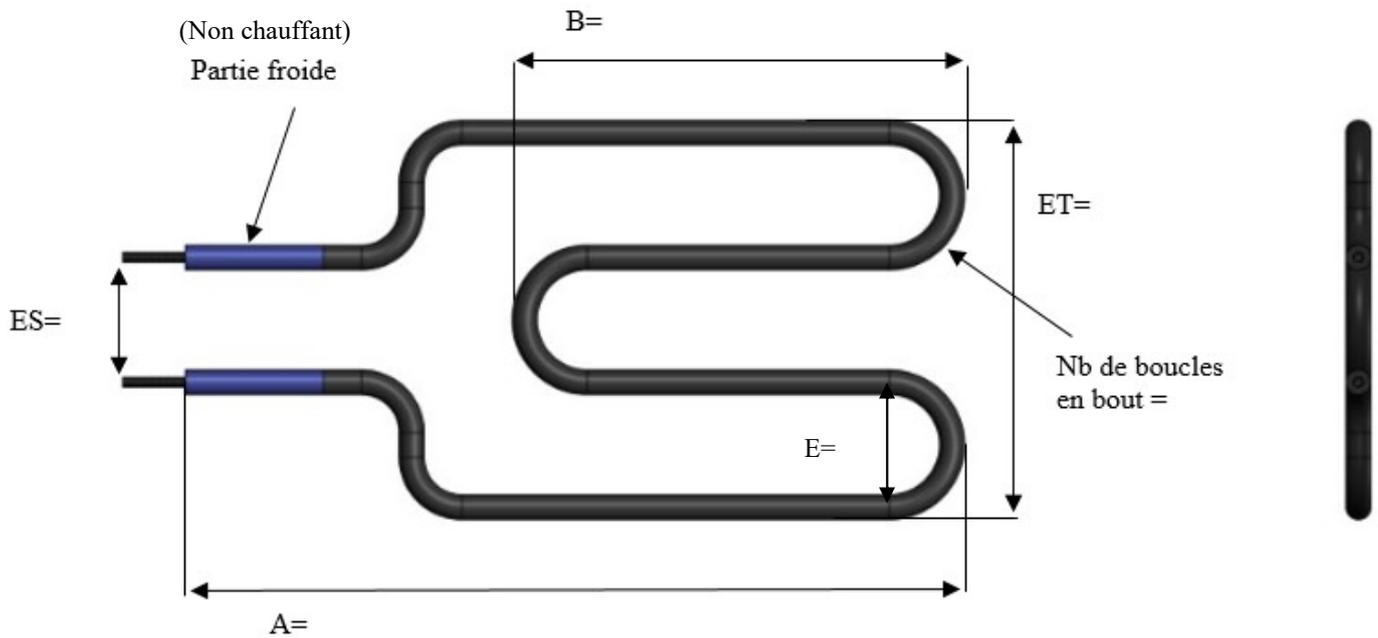
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

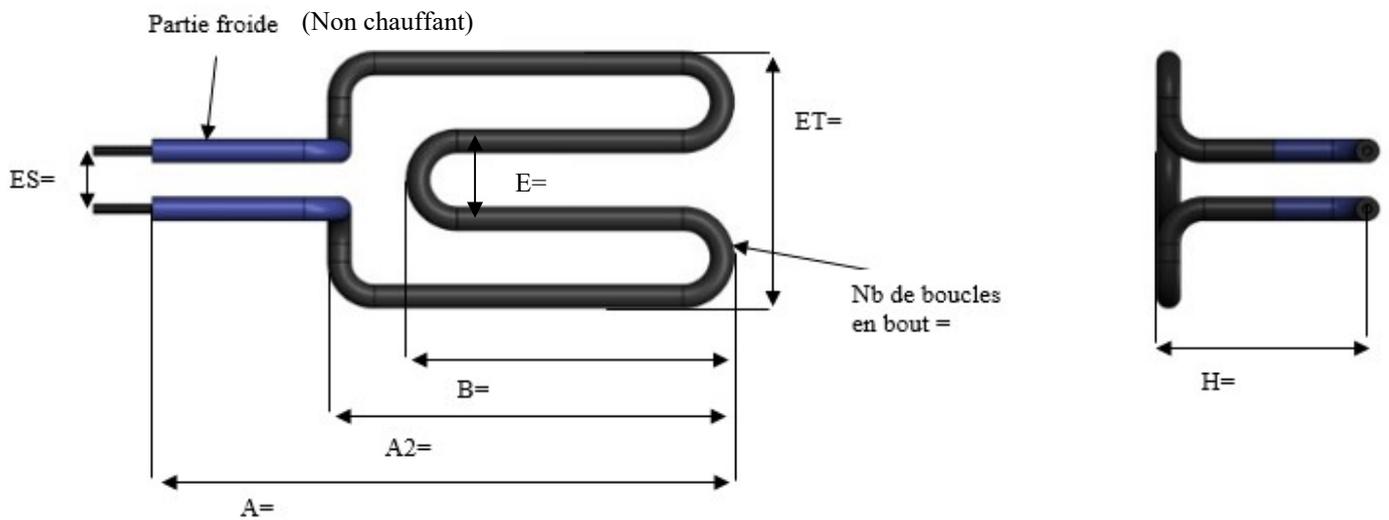
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EMx2R :



EMx2RC@C :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



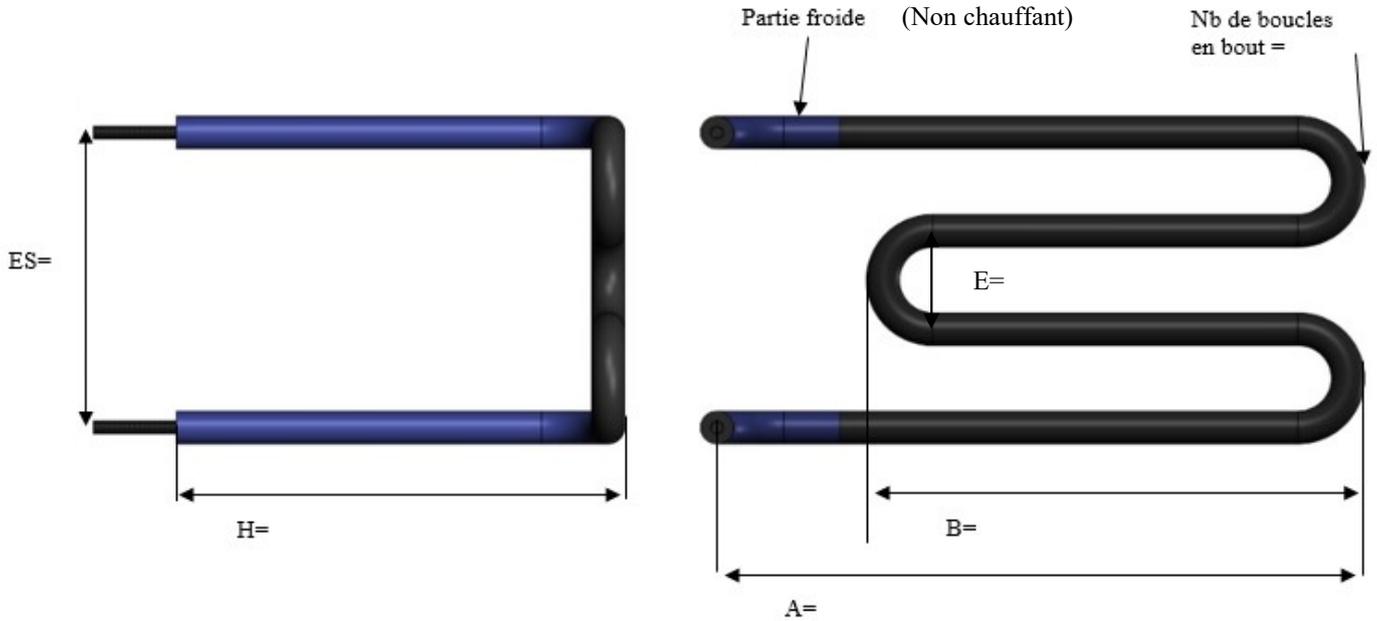
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

contact@aeva.fr
www.aeva.fr

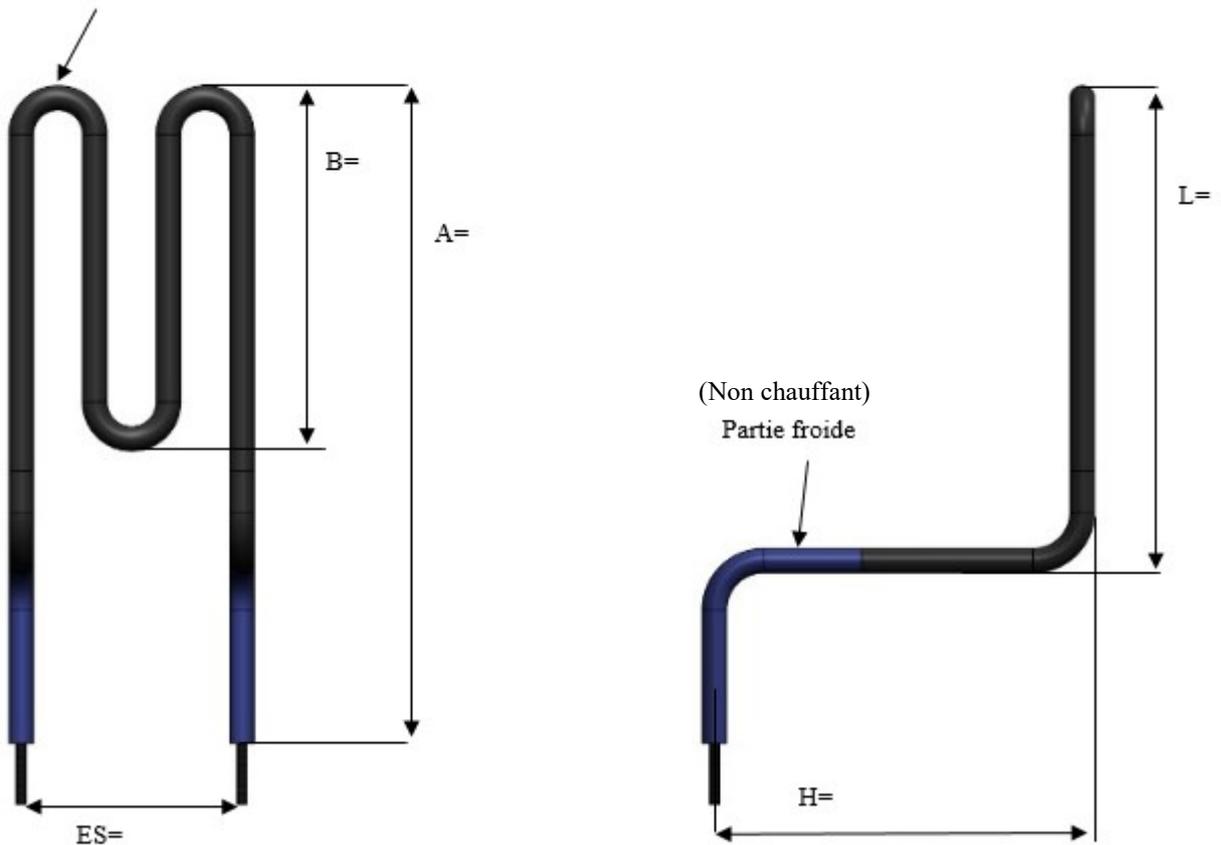
16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EMxC@:



EMxC@C:

Nb de boucles en bout =



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



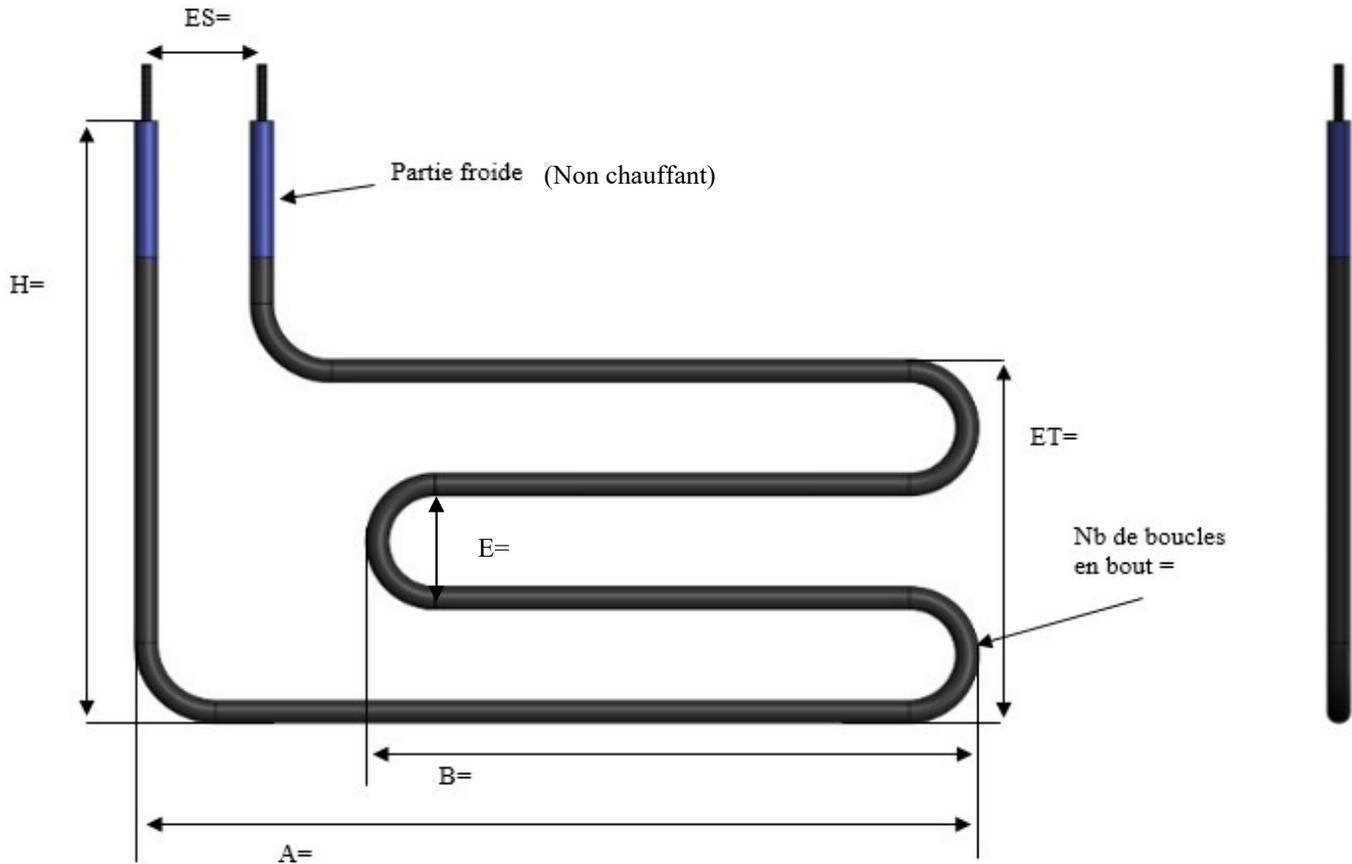
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

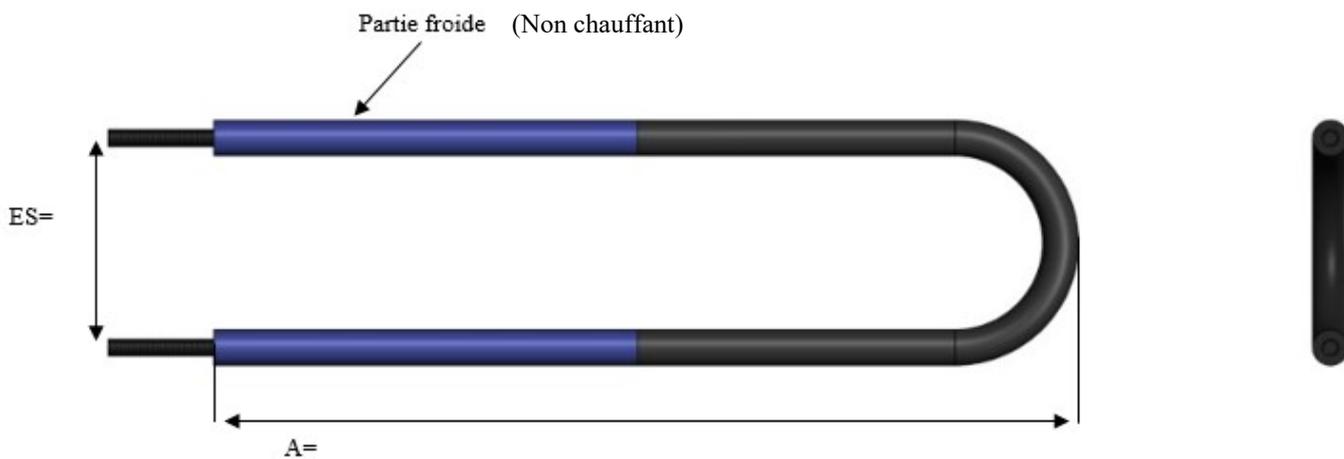
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EMxC@D :



EP :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



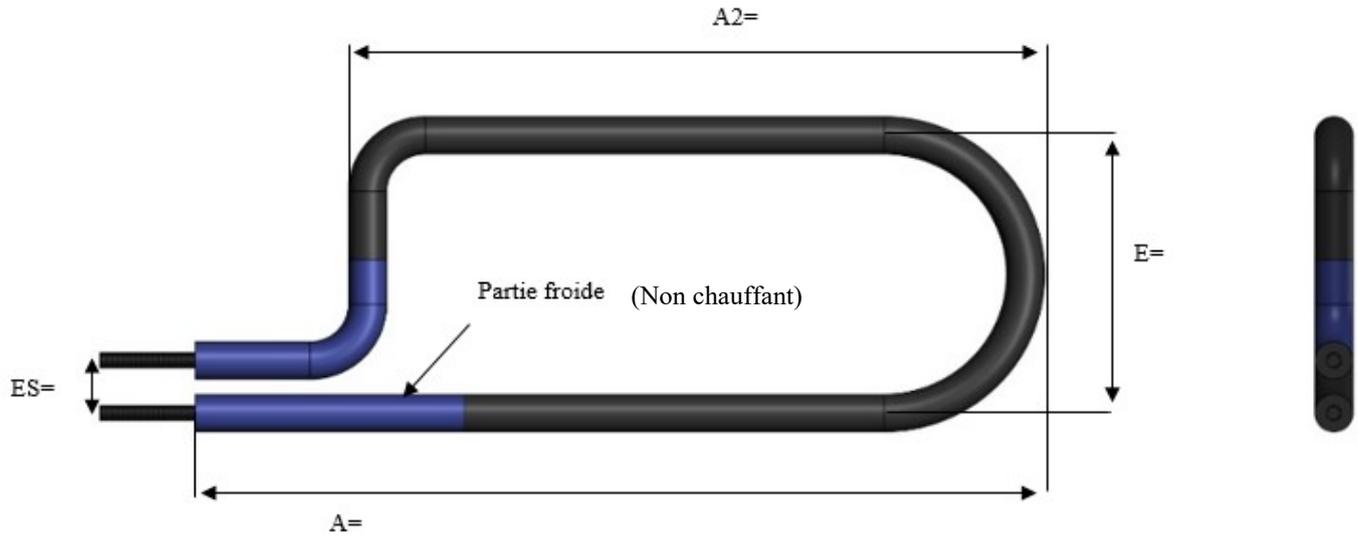
— Étude
— Prototypage
— Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

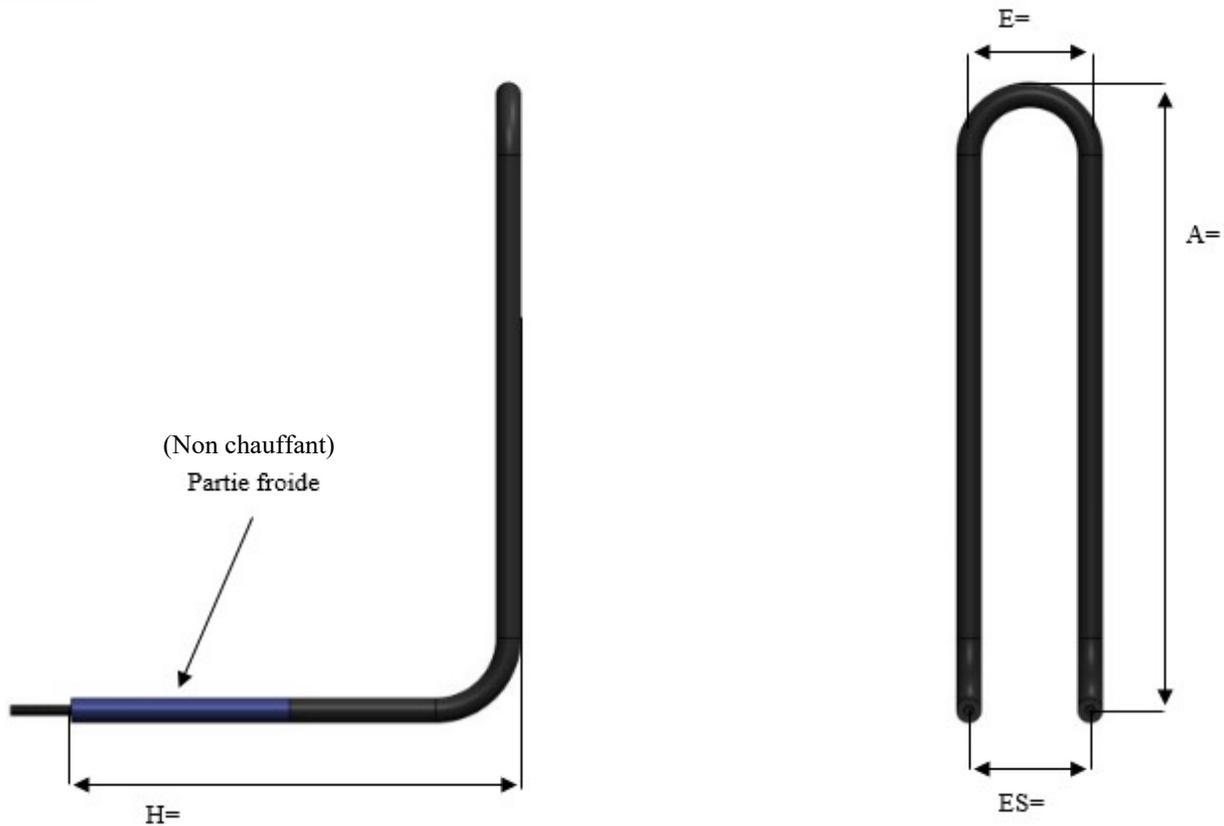
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EPIR :



EPC@ :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



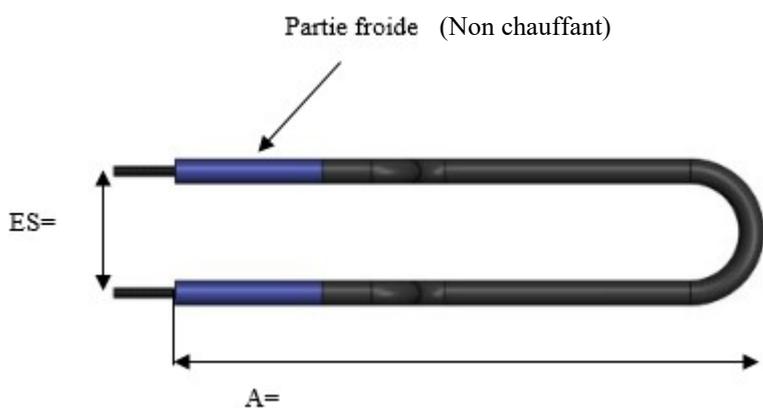
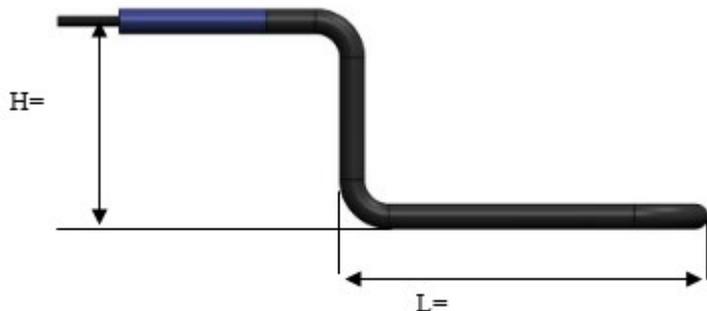
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

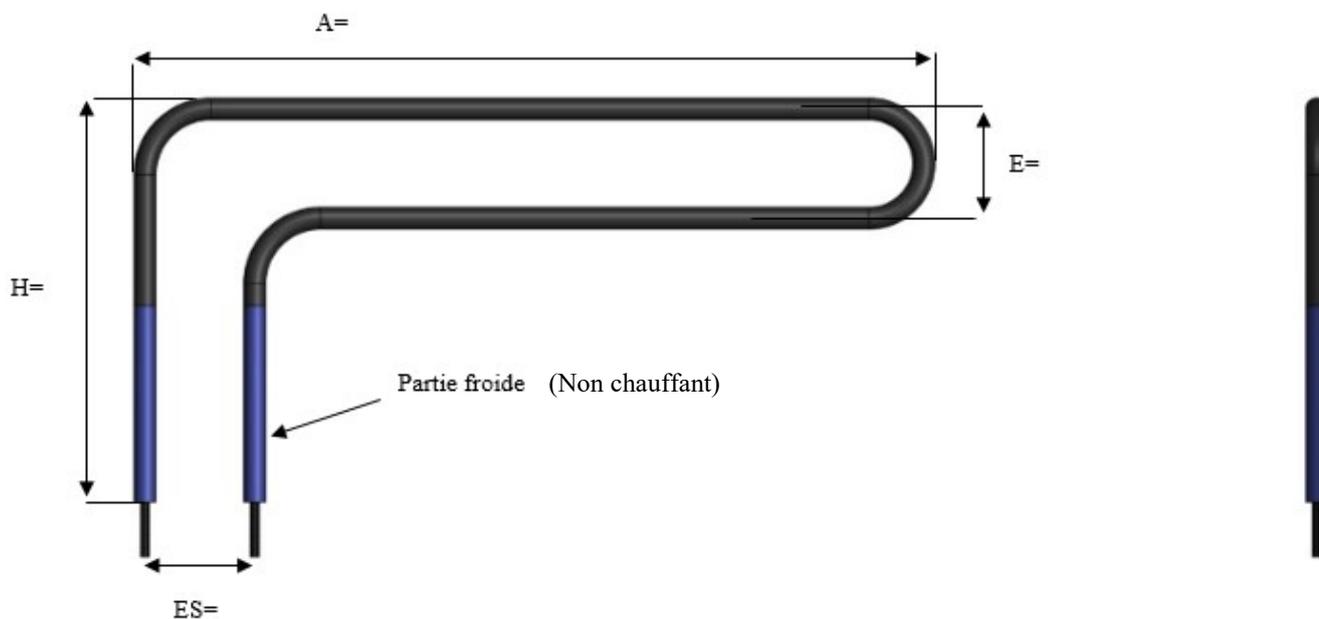
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EPC@C :



EPC@D :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



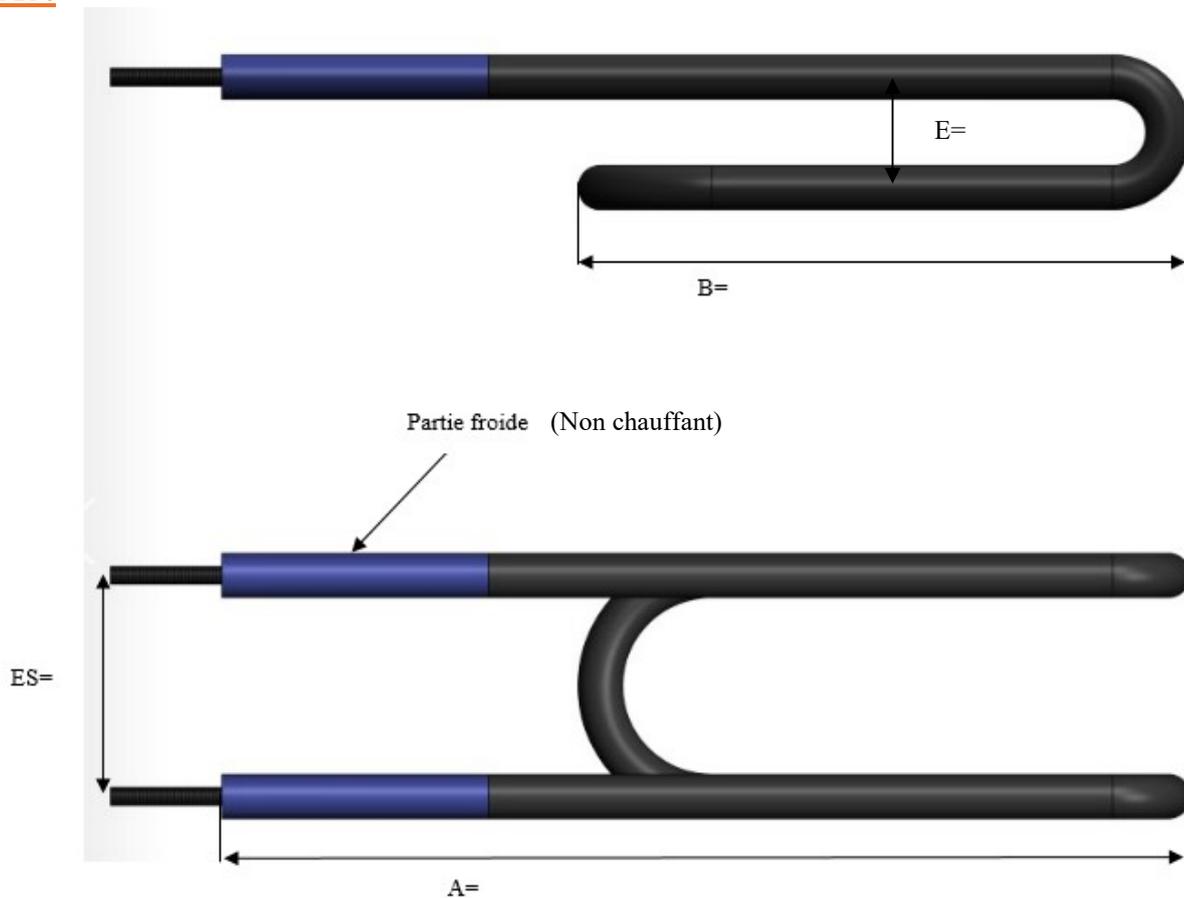
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

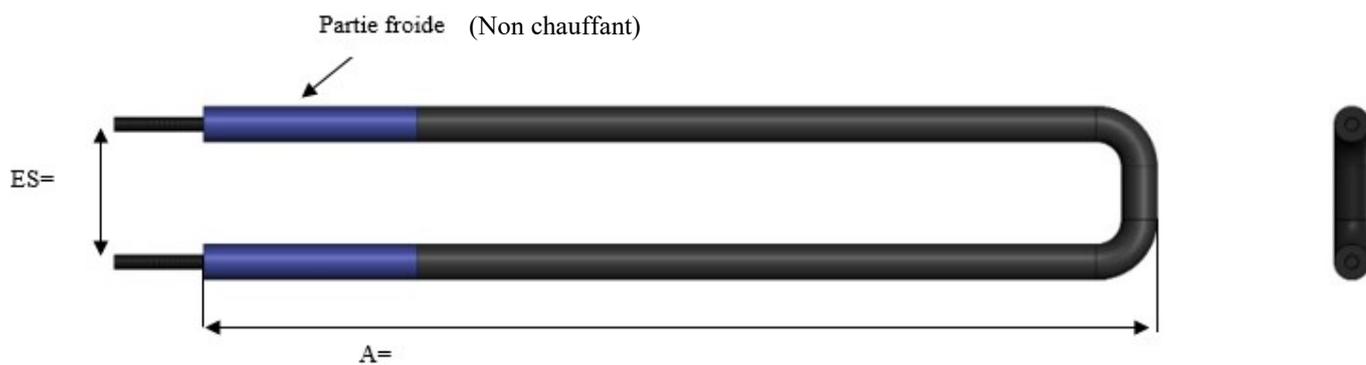
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EPR :



EU :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



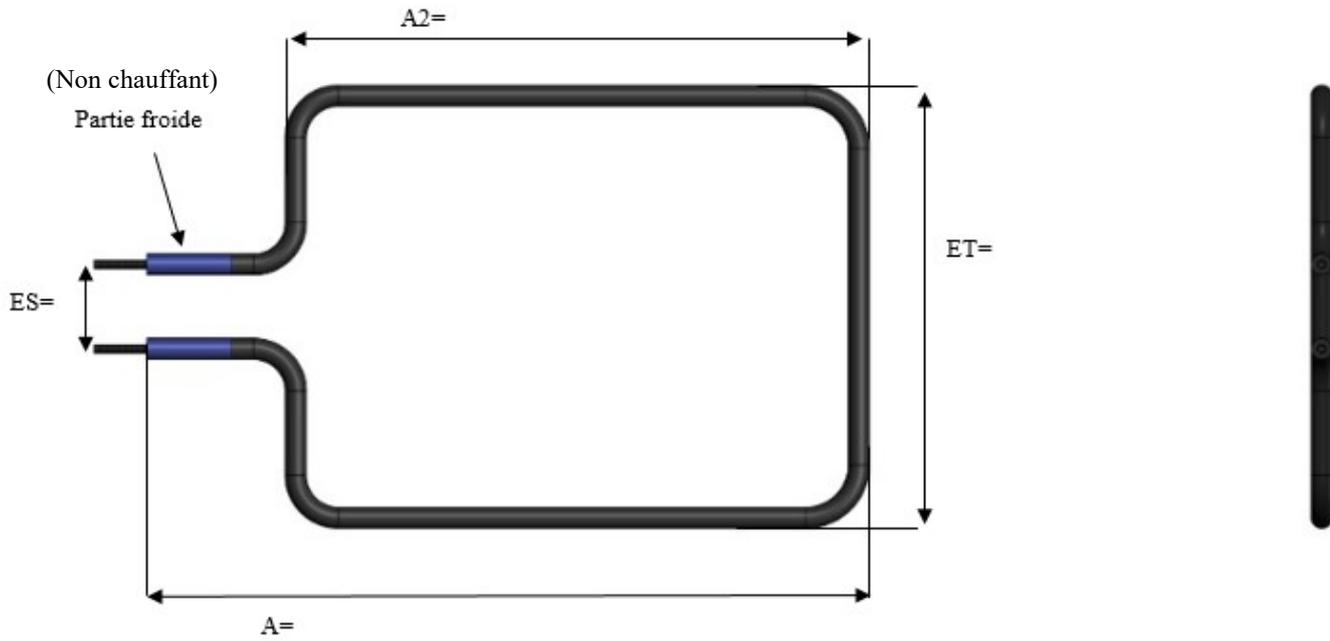
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

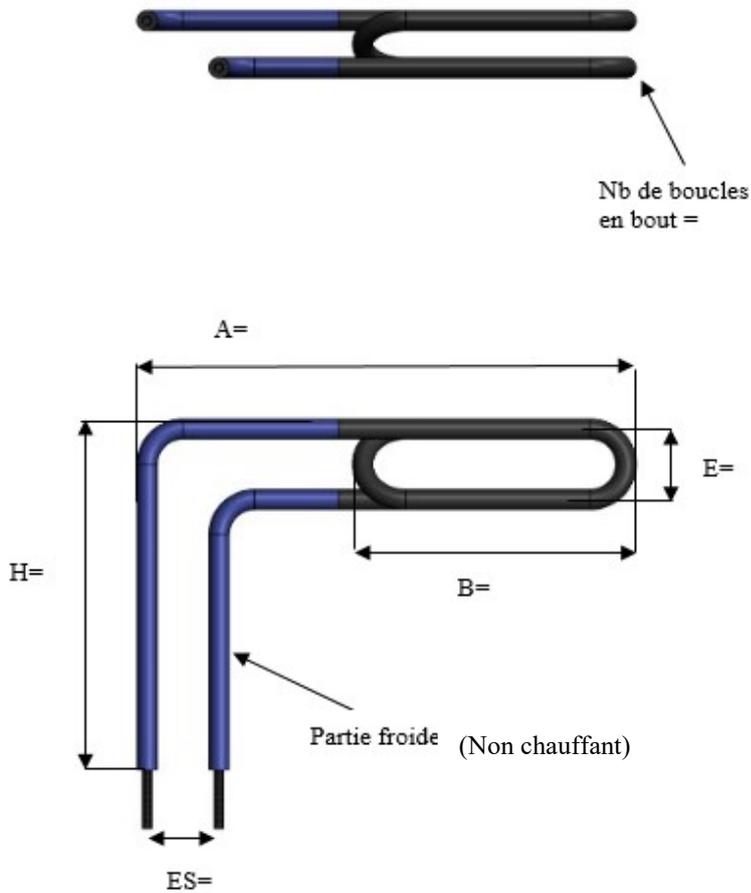
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

EU2R :



TGxC@D :



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



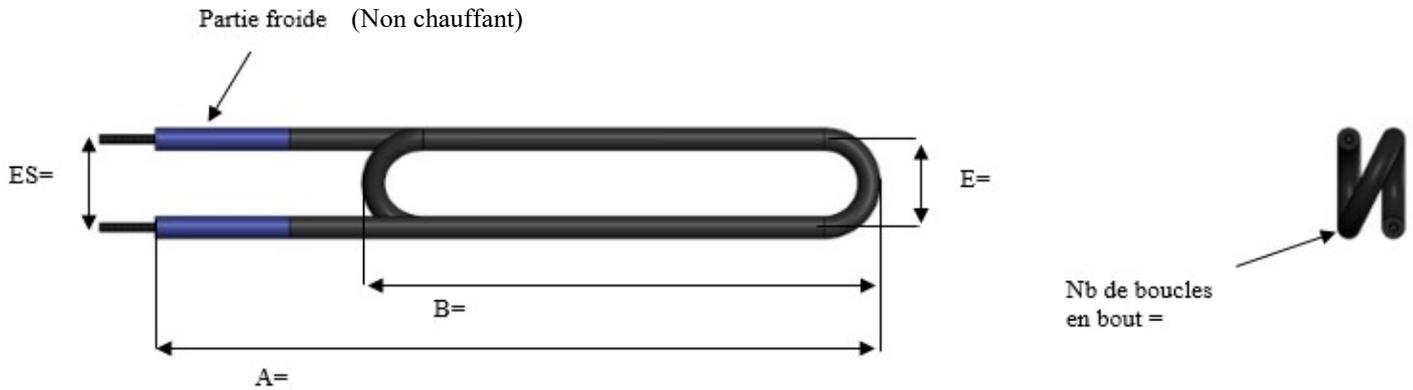
- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

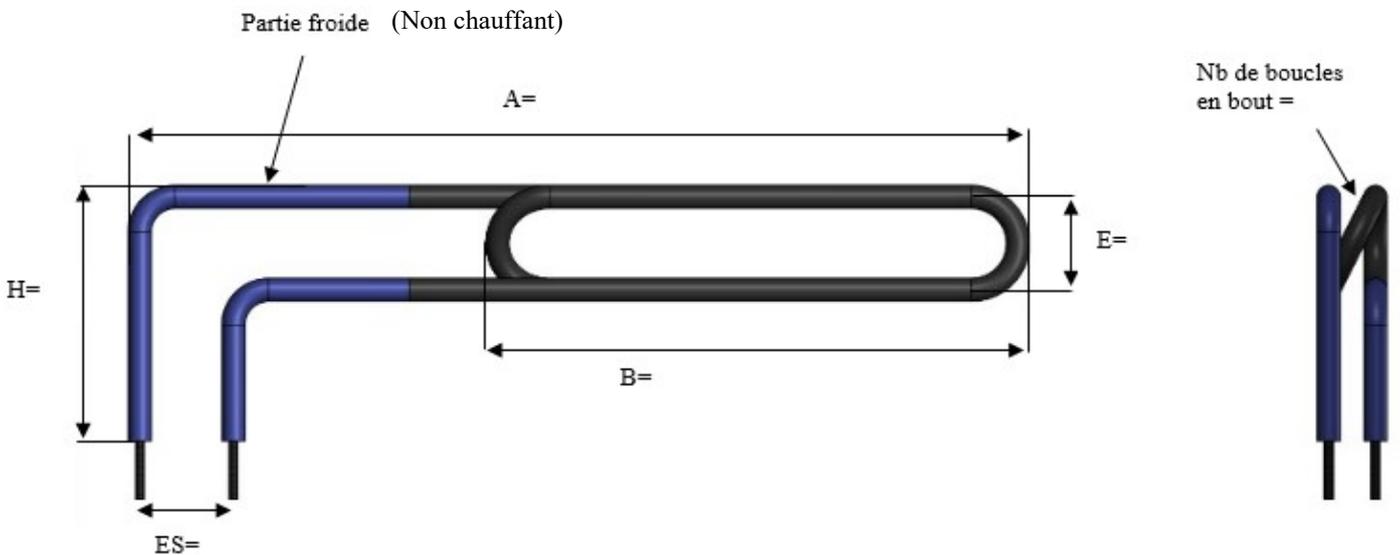
contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne

TGx:



TGxC@D:



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie



- Étude
- Prototypage
- Fabrication

03.23.55.04.43
03.23.55.04.26

contact@aeva.fr
www.aeva.fr

16 Rue du Brandon
02290 Vic Sur Aisne