

## **Accessoires pour usages généraux**

<b>COURBES ACIER</b>	<b>2</b>
<b>REDUCTIONS ET FONDS ACIER</b>	<b>2</b>
<b>RACCORDS EN FONTE MALLEABLE NOIRS ET GALVANISES.</b>	<b>3</b>
<b>COUDES</b>	<b>3</b>

**Raccords à souder : Nuance AE 220A selon NFA 49186**

## **Courbes Acier**

**Modèle dit 3 D**

45°, 90° et 180°

toutes dimensions du Ø 21,3 au Ø 406,4.

**Modèle dit 5 D 90° et 180°**

toutes dimensions du Ø 21,3 au Ø 406,4.

**Modèle dit 3 D galva**

90°

toutes dimensions du Ø 21,3 au Ø 219,1.

**Modèle dit 3 DG**

(série gaz

toutes dimensions du Ø 21,3 au Ø 114,3.

## **Réductions et fonds acier**

**Réductions concentriques à souder**

NFA 49186

Toutes dimensions courantes en stock en noir ou galvanisé, nous consulter.

**Fonds à souder pour tubes d'acier**

NFA 49185

Toutes dimensions du diamètre 33,7 au 406,4.

## Raccords en fonte malléable noirs et galvanisés.

### Produits normalisés EN 10242

mm	8/13	12/17	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60	66/76	80/90	102/114
Pouces	1/4 <sup>2</sup>	3/8 <sup>2</sup>	1/2 <sup>2</sup>	3/4 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup> 1/4	1 <sup>2</sup> 1/2	2 <sup>2</sup>	2 <sup>2</sup> 1/2	3 <sup>2</sup>	4 <sup>2</sup>
DN	8	10	15	20	25	32	40	60	65	80	100

Appellation	Réf.	Appellation	Réf.	Appellation	Réf.
Courbes 90° MF	N° 1	Té égaux FF	N° 130	Unions FF	N° 340
Courbes 90° FF	N° 2	Manchons DD	N° 270	Unions MF	N° 341
Coudes 90° FF	N° 90	Manchons DG	N° 271	Réductions FF	N° 240
Coudes 90° MF	N° 92	Mamelons DD	N° 280	Réductions MF	N° 241
Coudes union 90° FF	N° 96	Bouchons M	N° 290	Réductions MM	N° 245
Coudes union 90° MF	N° 98	Bouchons F	N° 300	Réductions FM	N° 246

### Manchons et mamelons acier. Produits normalisés NFA 49190

Brides plates à souder Type 01-A

PN 6 acier RST 37

PN 10A – PN 10 – PN 16 NFE 29203 acier E 24.2.

Brides pleines types 05 – A

Brides tournantes type 02 - A et 03 – A

Brides à collerette à souder en bout type 11B DIN 2631

Acier BF 42 NFE 29204 ou RST 37 DIN 17100

Brides à collerette à souder en bout type 11B

NFE 29203 Acier BF 42 NFE 29204

Brides à collerette à souder en bout type 11B

Acier BF 42 NFE 29204

### Coudes

Raccords à souder, selon nuance AE 250B NFA 49281

Courbes à souder 45°, 90°, 180°, certificat 3.1 b sur demande.

Modèle dit 2 D (90° uniquement), du diamètre 60,3 au 323,9.

Modèle dit 3 D, toutes dimensions du diamètre 21,3 au 610.

Réductions à souder, Tés à souder, toutes dimensions courantes en stock.