

## COUDE À 90°, MALE ET FEMELLE NOIR OU GALVANISÉ

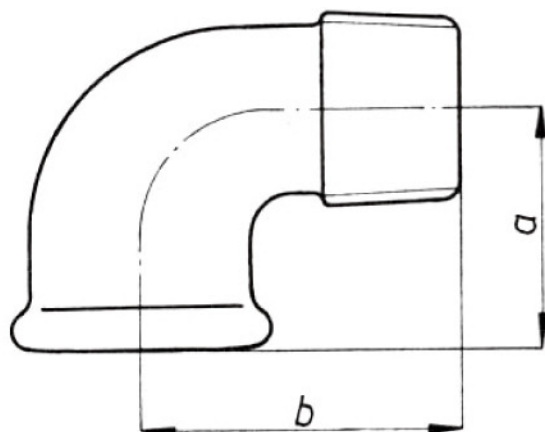
## 90° MALE AND FEMALE ELBOW, BLACK OR GALVANISED



Référence

92

page 1/2



### ■ MATIÈRE ■ MATERIALS

DESCRIPTION	PART NAME	MATIÈRE	MATERIALS
Corps	Body	Acier	Steel

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET CONDITIONS D'UTILISATION

■ **USAGE** : Nos raccords servent à conduire de l'eau, de la vapeur, du gaz et de l'air comprimé, sous des pressions et températures allant respectivement jusqu'à 25 bars à 120°C, ou jusqu'à 20 bars entre 120°C et 300°C.

### CERTIFICATIONS, NORMES, TESTS

■ **NORME de QUALITE** : ISO 9002 - EN 10242 : Nos raccords sont fabriqués en Fonte Malleable à COEUR BLANC (résultat du traitement thermique permettant d'éliminer le carbone de la matière première, garantissant la malleabilité et la non toxicité de nos raccords). Conformes à la NF 29801 W 40-05 (ISO 5922 - DIN1692). Les matières composant nos raccords dépassent largement les propriétés physiques des spécifications BS 309/72 Classe 340/3.

■ **ACS** : Raccords conformes aux exigences sanitaires de l'arrêté Ministériel du 29 Mai 1997 (Exigible pour tous les accessoires au contact de l'eau destinée à la consommation humaine).

■ **DIMENSIONS** : La ligne de nos raccords est dimensionnée selon la norme ISO 49/1.

■ **FILETAGE** : Les filets de nos raccords sont usinés selon la norme BS 21/73, ISO 7/1 et ISO 228/1 (parallèles à l'intérieur et coniques à l'extérieur).

■ **PROTECTION** : Nos raccords sont GALVANISÉS "à chaud" selon les normes ISO 49 - DIN 2444. Ils peuvent être aussi livrés en NOIR (huile non toxique).

### TECHNICAL FEATURES AND USING CONDITIONS

■ **USE** : Water, steam, gaz and compressed air from 25 bars/120°C to 20 bars/120 °C to 300°C

### CERTIFICATIONS, NORMS, TESTS

■ **QUALITY ISO 9001 EN 10242** : Our fittings are produced with white hearth iron malleable (higher malleability and non toxicity due to the low carbon composition). NF 29801 w4005 (ISO 5922-DIN 1692).

■ **ACS** : Certification for drinking water regulation (29th of May 1997 Ministry statment)

■ **DIMENSIONS** : ISO 49/1

■ **THREADINGS** : BS 21/73, ISO 7/1 and ISO 228 (parallels inside and conical outside)

■ **PROTECTION** : High temperature galvanisation according to ISO 49-DIN 2444

### ■ DONNÉES PRODUITS SPÉCIFIQUES À LA DIMENSION

### ■ ITEMS SPECIFIC CHARACTERISTICS FOR EACH DIMENSION

DN (pouces) Sizes (inches)	Kg unit. Noir	Kg unit. Galvanisé	Qté pièces/carton Qty pieces/carton	a DIMENSIONS (mm)	b DIMENSIONS (mm)
1/4"	0,042	0,045	300	21	28
3/8"	0,056	0,059	250	25	32
1/2"	0,098	0,102	150	28	37
3/4"	0,140	0,146	80	33	43
1"	0,228	0,236	100	38	52
1"1/4	0,361	0,371	55	45	60
1"1/2	0,434	0,437	45	20	65
2"	0,684	0,705	25	58	74
2"1/2	1,202	1,228	15	69	88
3"	1,679	1,754	10	78	98
4"	2,346	2,470	4	96	118