

Secrétariat Technique :

Centre Scientifique et Technique
du Bâtiment (CSTB)

4, Avenue du Recteur Poincaré
75782 PARIS CEDEX 16

NORME NF EN 1254-1

N°	08	DU	2000/07/07
N°	08/14	DU	2013/03/21
IDENTIFICATION DE L'USINE PRODUCTRICE : N° 08			
MARQUE COMMERCIALE : > B <			

La Société : **IBP ATCOSA**

Siège Social : Poligono Industrial Quintos – Aeropuerto
Apartado de Correos n°16
14080 CORDOBA (Espagne)

Usine : **CORDOBA**

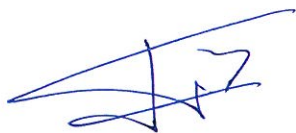
est autorisée à apposer la marque de conformité aux normes françaises sur les types de produits présentés en Annexe technique (page 2/2).

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

Ce certificat comporte **2 pages**.

AFNOR Certification reconduit au moins une fois par an les droits d'usage de la marque NF et, le cas échéant, les modifie ou les annule.

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment
Le Chef du Service HES**



Dominique POTIER

**AFNOR Certification
La Directrice Générale**



Florence MÉAUX

Annexe technique du certificat N° 08/14 du 2013/03/21

Familles	Types	Diamètres des extrémités (mm)
Courbes à grand rayon à 90° et à 45°	Courbes à grand rayon à 90° MF - 5001	10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42 ; 54
	Courbes à grand rayon à 90° FF - 5002	10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42 ; 54
	Courbes à grand rayon à 45° MF - 5040	12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42
	Courbes à grand rayon à 45° FF - 5041	10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42
Coudes à 90°	FF - 5090	8 ; 10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42
	MF - 5092	10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42
Courbes saut de tube	Chapeau de gendarme FF - 5085	12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22
	Clarinette MF - 5086	12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22
Tés égaux et tés réduits	Tés égaux FFF - 5130	10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42 ; 54
	Tés réduits FFF - 5130 R	12-10-10, 12-10-12, 12-12-10, 12-14-12, 12-16-12, 12-18-12, 14-12-12, 14-12-14, 14-16-12, 14-16-14, 14-18-14, 16-10-16, 16-12-12, 16-12-14, 16-12-16, 16-14-12, 16-14-14, 16-14-16, 16-16-22, 16-16-14, 16-18-14, 16-18-16, 16-22-16, 18-12-12, 18-12-16, 18-12-18, 18-14-14, 18-14-16, 18-14-18, 18-16-14, 18-16-16, 18-16-18, 18-18-12, 18-18-14, 18-18-16, 18-22-16, 18-28-18, 22-12-12, 22-14-14, 22-14-16, 22-14-18, 22-14-22, 22-16-16, 22-16-18, 22-16-22, 22-18-14, 22-18-16, 22-22-12, 22-22-16, 22-22-18, 22-28-22, 28-12-28, 28-14-28, 28-16-28, 28-18-18, 28-18-22, 28-18-28, 28-22-18, 28-22-22, 28-22-28, 28-28-16, 28-28-18, 28-28-22, 28-35-28, 18-18-12, 18-18-14, 18-18-16, 18-22-16, 18-28-18, 22-12-12, 22-14-14, 22-14-16, 22-14-18, 22-14-22, 22-16-16, 22-16-18, 22-16-22, 22-18-14, 22-18-16, 22-22-12, 22-22-16, 22-22-18, 22-28-22, 28-12-28, 28-14-28, 28-16-28, 28-18-18, 28-18-22, 28-18-28, 28-22-18, 28-22-22, 28-22-28, 28-28-16, 28-28-18, 28-28-22, 28-35-28, 35-22-28, 35-22-35 ; 35-28-22 ; 35-28-28 ; 35-35-22 ; 35-35-28 ; 42-18-42 ; 42-22-42 ; 42-28-42 ; 42-35-42 ; 42-42-28 ; 42-42-35 ; 54-22-54 ; 54-28-54 ; 54-35-54 ; 54-42-42 ; 54-42-54 ;
Réductions	FF - 5240	12-10, 14-10, 14-12, 16-10, 16-12, 16-14, 18-10, 18-12, 18-14, 18-16, 22-12, 22-14 ; 22-16 ; 22-18 ; 28-14, 28-16 ; 28-22 ; 28-18 ; 35-18 ; 35-22 ; 35-28 ; 42-22 ; 42-28 ; 42-35 ;
	MF - 5243	12-10, 14-10, 14-12, 16-10, 16-12, 16-14, 18-10, 18-12, 18-14, 18-16, 22-12 ; 22-14 ; 22-16 ; 22-18 ; 28-12, 28-14, 28-16, 28-18, 28-22 ; 35-18 ; 35-22 ; 35-28, 42-18, 42-22, 42-28, 42-35
Manchons	FF - 5270	8 ; 10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 22 ; 28 ; 35 ; 42 ; 54