

DESCRIPTION

Les fonds bombés acier à souder bout à bout sont conformes à la norme EN 10253-1: 1999 Partie 1 : "Raccords en acier au carbone pour usages généraux et sans contrôle spécifique non destinés à être utilisés dans des applications couvertes par la D.E.S.P 97/23/CE du 29/05/1997"

Matière : Acier au carbone nuance S235 - A partir de tube sans soudure.

Caractéristiques mécaniques et composition chimique selon norme EN 10253-1.

Extrémités : Les épaisseurs égales ou supérieures à 159mm sont chanfreinées.

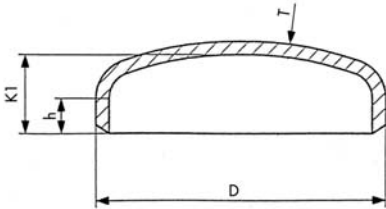
Contrôles : Le fabricant délivre un relevé de contrôle 2.2 selon la norme EN 10204.

Sur demande le certificat peut être fourni à la livraison.

Les raccords font l'objet d'essais et contrôles, de la part du fabricant, selon la norme EN 10253-1.

Marquage : Selon les exigences de la norme EN 10253-1, sur chaque raccord figure les indications suivantes : symbole du pays, sigle du producteur, nuance acier, diamètre et référence de la norme pour les diamètres supérieurs à 88,9.

Traitement de surface : Certaines dimensions sont commercialisées avec un traitement par zinguage électrolytique, et ne peuvent pas être utilisés dans les installations d'eau potable.



UTILISATIONS

La norme EN 10253-1 stipule : "pour Usages généraux sans contrôle spécifique".

LIMITES D'EMPLOI

La norme EN 10253-1 stipule : "Les pressions et températures d'utilisation sont de la responsabilité de l'utilisateur, en conformité avec les règles de l'art et en application des coefficients de sécurité spécifiés dans les normes, codes ou règlements applicables".

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

D	T	h	K1
33,7	2,6	4	11
38	2,6	4	11
42,4	2,6	4	11
44,5	2,6	4	11
48,3	2,6	4	11,5
54	2,6	4	12,5
57	2,9	4	13
60,3	2,9	6	16,5
70	2,9	6	17,5
76,1	2,9	6	18,5
88,9	3,2	8	23
101,6	3,6	8	24,5
108	3,6	8	25,5
114,3	3,6	8	26
133	4	10	32
139,7	4	12	35,5
159	4,5	15	43
168,3	4,5	15	44,5
193,7	5,6	20	56
219,1	6,3	30	68,5
244,5	6,3	30	75
273	6,3	40	90
323,9	7,1	40	99
355,6	8	40	106
406,4	8,8	50	125

dimensions en mm