

# Identification des tuyaux hydrauliques

## NORMES EN 853-855-856-857 MARQUAGE TUYAUX

Nous avons trouvé sur le marché des tuyaux faisant référence à des normes EN sans y être conformes, notamment en ce qui concerne le marquage (voir le CR de RQ n°129).

Les normes EN sont très claires vis-à-vis des identifications des tuyaux.

### EN 853 pour les tuyaux tressés

#### **Paragraphe 8 "Marquage" - 8.1 Tuyaux**

**Les tuyaux doivent être marqués de façon continue avec des espacements de 500 mm au maximum; le marquage doit contenir au moins les informations suivantes:**

- a) nom ou identification du fabricant, par exemple XXX ;**
- b) numéro de cette norme européenne "EN 853" ;**
- c) type, par exemple 2ST ;**
- d) diamètre nominal, par exemple 16 ;**
- e) trimestre et au moins les deux derniers chiffres de l'année de fabrication, par exemple 4T96**

**EXEMPLE : XXX/EN853/2ST/16/4T96**

**Note : d'autres informations, après accord avec l'acheteur et le fabricant peuvent figurer si nécessaire.**

### EN 855 pour les tuyaux R7

#### **Paragraphe 8 "Marquage" - 8.1 Tuyaux**

**Les tuyaux doivent être marqués avec un espacement nominal de 500 mm.**

**le marquage doit comporter au moins les informations suivantes:**

- a) le nom ou l'identification du fabricant, par exemple XXX ;**
- b) le numéro de cette norme européenne "EN 855" ;**
- c) le type, par exemple R7 ;**
- d) le diamètre nominal, par exemple 16 ;**
- e) le trimestre et les deux derniers chiffres de l'année de fabrication, par exemple 4T96**

**EXEMPLE : XXX/EN855/R7/16/4T96**

**Note : d'autres informations peuvent être ajoutées si nécessaire, après accord avec l'acheteur et le fabricant.**

Le paragraphe 8.1 Tuyaux s'applique également dans son intégralité aux normes **EN 856** (tuyaux nappés 4SP, 4SH, R12 et R13) et **EN 857** (tuyaux compacts 1SC et 2SC)