
NORME INTERNATIONALE **ISO** 2048



2048

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Emboîtures de manchons pour tubes pression en polychlorure de vinyle (PVC) non plastifié avec joints d'étanchéité élastiques — Profondeurs minimales d'emboîture

Première édition — 1973-03-15

138

CDU 621.643.4 : 678.743

Réf. N° : ISO 2048-1973 (F)

Descripteurs : tuyau, tuyau en matière plastique, canalisation sous pression, joint de tuyau, emboîture, dimension.

Prix basé sur 1 page

AVANT-PROPOS

ISO (Organisation Internationale de Normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (Comités Membres ISO). L'élaboration de Normes Internationales est confiée aux Comités Techniques ISO. Chaque Comité Membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du Comité Technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

Les Projets de Normes Internationales adoptés par les Comités Techniques sont soumis aux Comités Membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes Internationales par le Conseil de l'ISO.

La Norme Internationale ISO 2048 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 138, *Tubes et raccords en matières plastiques pour le transport des fluides*, et soumise aux Comités Membres en juin 1970.

Elle a été approuvée par les Comités Membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'	Finlande	Pays-Bas
Allemagne	France	Pologne
Australie	Grèce	Portugal
Autriche	Hongrie	Royaume-Uni
Belgique	Inde	Suède
Canada	Irlande	Suisse
Danemark	Israël	Tchécoslovaquie
Egypte, Rép. arabe d'	Norvège	Thaïlande
Espagne	Nouvelle-Zélande	U.R.S.S.

Aucun Comité Membre n'a désapprouvé le document.

Emboîtures de manchons pour tubes pression en polychlorure de vinyle (PVC) non plastifié avec joints d'étanchéité élastiques – Profondeurs minimales d'emboîture

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale fixe les profondeurs minimales d'emboîture des manchons pour tubes pression en PVC non plastifié, avec joints d'étanchéité élastiques.

2 RÉFÉRENCE

ISO/R 161, *Tubes en matières plastiques pour le transport des fluides (Diamètres extérieurs et pressions nominales) – 1ère Partie : Série métrique.*

3 CALCUL

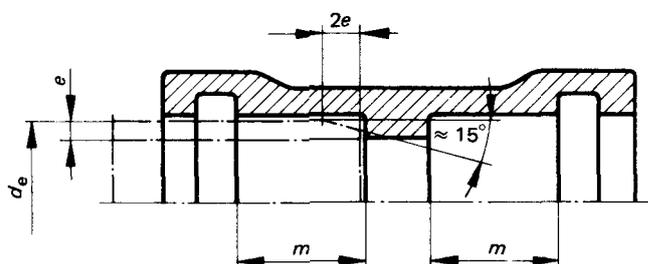
La profondeur minimale d'emboîture, m , s'obtient par la formule

$$m \geq 30 \text{ mm} + 0,15 d_e$$

où d_e est le diamètre extérieur nominal du tube, en millimètres.

4 PROFONDEURS MINIMALES D'EMBOÎTURE

Les profondeurs minimales d'emboîture (voir figure) doivent être celles données dans le tableau.



Dimensions en millimètres

Diamètre extérieur nominal du tube ¹⁾ d_e	Profondeur minimale d'emboîture des manchons m
63	40
75	42
90	44
110	47
125	49
140	51
160	54
180	57
200	60
225	64
250	68
280	72
315	78
355	84
400	90

1) Conformément à ISO/R 161.