

Title (en)

Method of producing a pipework duct having at least one elbow between two straight lengths of pipe.

Title (de)

Verfahren zum Herstellen eines Rohrleitungsschusses mit wenigstens einem zwischen geraden Rohrabschnitten liegenden Krümmer.

Title (fr)

Procédé de fabrication d'un tronçon de conduite tubulaire comportant au moins un coude placé entre des parties de tube droites.

Publication

EP 0070406 A2 19830126 (DE)

Application

EP 82105537 A 19820624

Priority

DE 3124957 A 19810625

Abstract (en)

It consists essentially in forming in an initially straight pipework duct, by upset pressing in the longitudinal direction, wall thickenings which are subjected to bending to form elbows. The end sides of the elbow merge into the end sides of the neighbouring elbow if a plurality of bends are to be produced. In any case, the respective starting side and the respective end side serve as mounting connection. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung besteht im wesentlichen darin, daß für die Herstellung von insbesondere mehrfach gekrümmten Rohrleitungsteilen in einem im Ausgangszustand geraden Rohrleitungsteil durch Stauchpressen in der Längsrichtung Wandverdickungen gebildet werden, die der Biegung zum Krümmen unterworfen werden. Die Endschenkel von der Krümmung gehen in die Endschenkel der nächsten Nachbarkrümmung über, sofern eine Mehrfachkrümmung gegeben sein soll. Jedenfalls dienen der jeweilige Anfangsschenkel und der jeweilige Endschenkel der Einbauverbindung.

IPC 1-7

B21D 7/06

IPC 8 full level

F16L 9/02 (2006.01); **B21D 7/00** (2006.01); **B21D 7/06** (2006.01); **B21D 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B21D 7/06 (2013.01)

Cited by

DE3938388A1; CN113976663A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0070406 A2 19830126; **EP 0070406 A3 19840321**; DE 3124957 A1 19830113; DE 3124957 C2 19870813; JP S5858935 A 19830407; ZA 824546 B 19830831

DOCDB simple family (application)

EP 82105537 A 19820624; DE 3124957 A 19810625; JP 10908882 A 19820624; ZA 824546 A 19820625