

Title (en)
FENCE CONSTRUCTION.

Title (de)
ZAUNZUSAMMENBAU.

Title (fr)
CONSTRUCTION DE CLOTURES.

Publication
EP 0114832 A1 19840808 (EN)

Application
EP 83901568 A 19830523

Priority
• AU PF490482 A 19820716
• AU PF538782 A 19820813

Abstract (en)
[origin: WO8400278A1] A fence comprises fence uprights (10) connected to mutually adjacent fence uprights (10). The fence uprights (10) consist of a tube member and another member (11), which is preferably of T or cruciform shape having three connexions (14A, 16, 16A). One connexion (16) is to the tube member and the other two (14A, 16A) are to adjacent such other members (11) on opposed sides. A sprinkler system may be provided in such a fence by having a connexion (19) for a garden hose and apertures for water flow (17A) incorporated in the fence. A gate self closing mechanism (26) may be included in a gate (22) in the fence, and includes an upright (10C) forming part of the gate (22) and connected to a fence tube member (25) by way of upper and lower connexions (35). The gate (22), except for upright (10C) pivots around the fence tube member (25) and the gate (22) is caused to pivot from an open position to a closed position by a spring member (33).

Abstract (fr)
Une clôture comprend des montants de clôture (10) reliés à des montants de clôture adjacents (10). Les montants de clôture (10) se composent d'un organe tubulaire et d'un autre organe (11), possédant de préférence une forme en T ou en croix ainsi que trois points de liaison (14A, 16, 16A). Une liaison (16) est réalisée entre l'organe (10) et l'organe tubulaire et les deux autres liaisons (14A, 16A) s'effectuent entre l'organe (11) et deux autres organes analogues adjacents (11) sur des côtés opposés. Un système d'arrosage peut être réalisé dans cette clôture en y incorporant un raccordement (19) pour un tuyau d'arrosage de jardin et des ouvertures d'écoulement d'eau (17A). Un mécanisme de porte à fermeture automatique (26) peut être compris dans une porte (22) dans la clôture, et comprend un montant (10C) faisant partie de la porte (22) et relié à un organe tubulaire de clôture (25) par des fixations supérieures et inférieures (35). La porte (22), sauf le montant (10C), pivote autour de l'organe tubulaire de clôture (25), ce mouvement de pivotement depuis une position ouverte à une position fermée étant provoqué par un organe de ressort (33).

IPC 1-7
A01G 25/02; E04H 17/14; E04H 17/20; E05F 1/10; F16L 47/06

IPC 8 full level
A01G 25/02 (2006.01); **E04H 17/14** (2006.01); **E04H 17/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A01G 25/02 (2013.01 - EP); **E04H 17/14** (2013.01 - EP US); **E04H 17/20** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8400278 A1 19840202; EP 0114832 A1 19840808

DOCDB simple family (application)
AU 8300066 W 19820523; EP 83901568 A 19830523