

Title (en)
Entry lock for persons.

Title (de)
Personenschleuse.

Title (fr)
Sas pour le passage de personnes.

Publication
EP 0364648 A1 19900425 (DE)

Application
EP 88810711 A 19881018

Priority
EP 88810711 A 19881018

Abstract (en)
The entry lock has adjoining the first limiting wall (2) of a passage (1) a fixed, semi-circular, cylindrical wall (4). Coaxially to the wall (4) is a semi-circular, cylindrical casing (8) which is rotatable into four positions, the entry lock being closed to both sides in the first position (A), being open in each case to one side in two further positions (B, C) and being open to both sides in the fourth position (D). Thereby, the entry lock can be opened if necessary for the unhindered passage without space-consuming additional devices being required. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Schleuse hat anschliessend an die eine Begrenzungswand (2) eines Durchgangs (1) eine feststehende, halbkreisförmige, zylindrische Wand (4). Koaxial zur Wand (4) ist ein halbkreisförmiger, zylindrischer Mantel (8) in vier Stellungen drehbar, wobei in der ersten Stellung (A) die Schleuse nach beiden Seiten geschlossen, in zwei weiteren Stellungen (B,C) nach je einer Seite offen und in der vierten Stellung (D) nach beiden Seiten offen ist. Dadurch kann die Schleuse notfalls für den ungehinderten Durchtritt geöffnet werden, ohne dass raumaufwendige Zusatzeinrichtungen erforderlich sind.

IPC 1-7
E06B 3/90

IPC 8 full level
E06B 3/90 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/903 (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 191001229 A 19110117 - CLEAVER HOWARD CRUNDEN [GB]
- [A] CH 660768 A5 19870615 - HAMMER GENOSSENSCHAFT
- [A] US 3914902 A 19751028 - LAMBERSON EVERETT W
- [A] DE 3233843 C1 19840105 - GALLEN SCHUETZ E METALLBAU
- [A] FR 2416998 A1 19790907 - DOERNEMANN CAROLA [DE]
- [A] FR 1089960 A 19550325

Cited by
FR2892760A1; EP0621394A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0364648 A1 19900425; EP 0364648 B1 19930303; AT E86352 T1 19930315; DE 3878911 D1 19930408

DOCDB simple family (application)
EP 88810711 A 19881018; AT 88810711 T 19881018; DE 3878911 T 19881018