

Title (en)
Frame or T-shaped joints

Title (de)
Rahmen oder T-Verbindung

Title (fr)
Cadre ou liaison en T

Publication
EP 2754838 A1 20140716 (DE)

Application
EP 13195641 A 20131204

Priority
DE 102013100241 A 20130111

Abstract (en)
The frame (1)/T-connector has a sealing portion (6) that is provided in a central region and equipped with a base which is fixed to a frame portion (2). A corner element (5) is arranged in a corner region of two adjacent frame portions (2,3). A channel is formed in the corner element for distributing the sealant.

Abstract (de)
Ein Rahmen (1) oder T-Verbindung (1'), insbesondere Blendrahmen für ein Fenster oder eine Tür, umfasst ein Dichtungsprofil (6) in einem mittleren Bereich, das mit einem Fußteil (60) an einem Rahmenprofil (2, 2', 3, 3') festgelegt ist, wobei in mindestens einem Eckbereich zweier benachbarter Rahmenprofile (2, 2', 3, 3') ein ECKelement (5) angeordnet ist, wobei an dem ECKelement (5) mindestens ein Kanal (10) zum Verteilen von Dichtungsmasse ausgebildet ist. Dadurch kann bei einem Rahmen (1) oder einer T-Verbindung (1') eine Kontaktfläche zwischen benachbarten Rahmenprofilen (2, 2', 3, 3') zuverlässig abgedichtet werden.

IPC 8 full level
E06B 3/96 (2006.01); **E06B 3/263** (2006.01); **E06B 3/62** (2006.01); **E06B 3/976** (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/2309 (2013.01); **E06B 2003/26321** (2013.01); **E06B 2003/26332** (2013.01); **E06B 2003/26389** (2013.01); **E06B 2003/6294** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1972749 A1 20080924 - NORSK HYDRO AS [NO]

Citation (search report)
• [XDY] EP 1972749 A1 20080924 - NORSK HYDRO AS [NO]
• [X] EP 1712723 A1 20061018 - NORSK HYDRO AS [NO]
• [X] DE 20213859 U1 20031009 - HENKENJOHANN JOHANN [DE]
• [Y] GB 1460169 A 19761231 - SCHLEGEL UK LTD
• [Y] DE 2460417 C2 19860911
• [Y] DE 202010008921 U1 20101230 - SCHUECO INT KG [DE]
• [A] EP 1811117 A1 20070725 - NORSK HYDRO AS [NO]
• [A] FR 2283295 A1 19760326 - FRANK GMBH WILH [DE]

Cited by
DE102022103403A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2754838 A1 20140716; EP 2754838 B1 20160615; DE 102013100241 A1 20140717

DOCDB simple family (application)
EP 13195641 A 20131204; DE 102013100241 A 20130111