

Title (en)  
WASTE COLLECTION BIN PARTITION WALL

Title (de)  
TRENNWAND FÜR ABFALLSAMMELBEHÄLTER

Title (fr)  
PAROI DE SÉPARATION DE BAC DE COLLECTE DE DÉCHETS

Publication  
**EP 4397601 A1 20240710 (FR)**

Application  
**EP 24150459 A 20240105**

Priority  
FR 2300181 A 20230106

Abstract (fr)  
L'invention concerne une paroi de séparation (2) d'un bac de collecte de déchets configurée pour diviser un volume de stockage du bac de collecte en deux compartiments, la paroi de séparation (2) comprenant :- un corps principal (4), - au moins un premier côté (8) destiné à être en contact avec une paroi du bac de collecte de déchets, et- au moins une lèvre d'étanchéité (12) déformable élastiquement et s'étendant à partir du premier côté (8), le premier côté (8) comprenant au moins un renforcement (10) s'étendant dans le corps principal (4), la lèvre d'étanchéité (12) comprenant une première zone (14) s'étendant dans le renforcement (10) et en saillie du premier côté (8), la première zone (14) de la lèvre d'étanchéité (12) comprenant au moins une fente (16) s'étendant depuis le premier côté (8) jusqu'à une extrémité distale (18) de la lèvre d'étanchéité (12).

IPC 8 full level  
**B65F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65F 1/0046** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 7464829 B1 20081216 - KOEFELDA GERALD R [US], et al
- [A] US 9314143 B2 20160419 - BENSUSSAN BERNARD LEON [US], et al
- [A] EP 0695620 A1 19960207 - OTTO GEB KG [DE]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4397601 A1 20240710**; FR 3144811 A1 20240712

DOCDB simple family (application)  
**EP 24150459 A 20240105**; FR 2300181 A 20230106