

Title (en)

MULTI-PURPOSE TANK FOR TREATING AND/OR TEMPORARY STORAGE OF A LIQUID

Title (de)

MEHRZWECK-BEHÄLTERVORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG UND/ODER ZWISCHENSPEICHERUNG EINER FLÜSSIGKEIT

Title (fr)

DISPOSITIF DE CUVE POLYVALENTE POUR LE TRAITEMENT ET/OU LE STOCKAGE TEMPORAIRE D'UN LIQUIDE

Publication

EP 4101999 A1 20221214 (FR)

Application

EP 22177319 A 20220603

Priority

FR 2105976 A 20210607

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de cuve polyvalente (1) de traitement et/ou de stockage temporaire d'un liquide, délimité par un fond (2) d'où s'étend une paroi périphérique verticale (3), surmontée par une paroi supérieure de fermeture (4) comprenant une ouverture d'accès (5) ou trou d'homme. Le présent dispositif de cuve polyvalente est caractérisé par le fait que ladite paroi périphérique (3) comporte, de manière décalée angulairement, au moins deux séries (S1, S2) d'au moins trois embases de raccordement (e1, e2, e3 ; e'1, e'2, e'3) à au moins une conduite hydraulique, les trois embases (e1, e2, e3 ; e'1, e'2, e'3) d'une série (S1, S2) étant réparties à différents niveaux sur la hauteur de ladite paroi périphérique (3).

IPC 8 full level

E03F 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03F 5/021 (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2018232466 A1 20181227 - ONE WATER NATURALLY PTY LTD [AU]

Citation (search report)

- [XD] WO 2018232466 A1 20181227 - ONE WATER NATURALLY PTY LTD [AU]
- [I] GB 2357127 A 20010613 - FLOPLAST LTD [GB]
- [I] DE 2912678 C2 19820318
- [XAI] EP 1156570 A2 20011121 - KESSEL GMBH [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 MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4101999 A1 20221214; FR 3123636 A1 20221209; FR 3123636 B1 20240105

DOCDB simple family (application)

EP 22177319 A 20220603; FR 2105976 A 20210607