

Title (en)
DEVICE FOR DRYING A PROTECTIVE SUIT

Title (de)
VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES SCHUTZANZUGES

Title (fr)
DISPOSITIF POUR LE SÉCHANGE D'UNE TENUE DE PROTECTION

Publication
EP 3879215 A3 20220316 (DE)

Application
EP 21151679 A 20210114

Priority
AT 502062020 A 20200311

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft Trocknungsvorrichtung (1) zum Trocknen eines Schutanzuges, umfassend einen mit einem oder mehreren Rohren gebildeten Trageständer (2), auf welchen ein Schutanzug stülpbar ist, sowie ein mit dem Trageständer (2) verbundenes Zuführrohr (3), um ein gasförmiges oder flüssiges Medium durch das Zuführrohr (3) in den Trageständer (2) zu leiten. Um eine hohe Praktikabilität zu erreichen, ist erfindungsgemäß vorgesehen, dass der Trageständer (2) und das Zuführrohr (3) durch eine Kippeinrichtung (4) derart verbunden sind, dass der Trageständer (2) von einer Trocknungsposition, in welcher ein Leiten des Mediums durch das Zuführrohr (3) in den Trageständer (2) ermöglicht ist, mit Kippen des Trageständers (2) in eine Beladeposition bewegbar ist, um ein Stülpen des Schutanzuges auf den Trageständer (2) zu erleichtern.

IPC 8 full level
F26B 21/00 (2006.01); **D06F 59/02** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
D06F 58/00 (2013.01 - AT); **D06F 59/02** (2013.01 - AT); **F26B 21/006** (2013.01 - EP); **D06F 59/02** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] EP 2339061 A2 20110629 - GROUPE FITSYSTEMES INC [CA]
- [X] DE 20215507 U1 20030306 - WITTENAUER HANS MICHAEL [DE]
- [X] EP 0761236 A2 19970312 - LOBBE UMWELTTECHNIK [DE]
- [X] US 2017370647 A1 20171228 - HINKEY LAWRENCE A [US]
- [X] US 5390531 A 19950221 - TAYLOR THOMAS C [GB]
- [Y] EP 3527710 A1 20190821 - KRIEGL MAXIMILIAN [AT]
- [A] AT 784 U1 19960528 - JANNACH HELMUT [AT]
- [A] DE 9011019 U1 19900927
- [A] CN 103353213 A 20131016 - BEIJING INST CIVIL ENG & ARCH
- [A] US 5862606 A 19990126 - JANNACH HELMUT [AT]
- [A] CA 2192250 A1 19980606 - ONTARIO HYDRO [CA]
- [A] US 2006186073 A1 20060824 - ROE GLENN [US], et al
- [A] EP 2476797 A1 20120718 - WILLIAMS BOOT & GLOVE DRYERS INC [CA]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR 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 3879215 A2 20210915; EP 3879215 A3 20220316; AT 523613 A1 20210915; AT 523613 B1 20220415

DOCDB simple family (application)

EP 21151679 A 20210114; AT 502062020 A 20200311