

Title (en)  
Discharge.

Title (de)  
Auslass.

Title (fr)  
Sortie.

Publication  
**EP 0462402 A1 19911227 (DE)**

Application  
**EP 91108025 A 19910517**

Priority  
DE 4016563 A 19900523

Abstract (en)  
In a discharge, in particular for introducing cold air into a space, with a housing (1) consisting of side walls (2) and a space-side cover plate (3) with discharges (4), a refrigerating set (11) is to be inserted into the housing (1). The refrigerating set (11) consists of a covering (12) with a cylinder-like air inlet (20) and a cooling aggregate (13). The latter is assigned at least one fan, preferably however two fans (14, 15) inside the cylinder-shaped air guide plate (20). <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Auslaß, insbesondere zum Einbringen von kalter Luft in einen Raum, mit einem Gehäuse (1) aus Seitenwänden (2) und einer raumseitigen Abdeckplatte (3) mit Auslässen, (4) soll in das Gehäuse (1) ein Kältesatz (11) eingesetzt sein. Der Kältesatz (11) besteht aus einer Umkleidung (12) mit einem zylinderähnlichen Lufteinlaß (20) und einem Kühlaggregat (13). Letzterem ist zumindest ein Ventilator, vorzugsweise jedoch zwei Ventilatoren (14, 15) innerhalb des zylinderförmigen Luftleitbleches (20) zugeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24F 1/02**

IPC 8 full level  
**F24F 1/0325** (2019.01); **F24F 3/00** (2006.01); **F24F 13/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F24F 1/0033** (2013.01 - EP US); **F24F 1/0047** (2019.01 - EP US); **F24F 1/0325** (2019.01 - EP US); **F24F 13/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] CH 555518 A 19741031 - VERHULST WED JOH EN ZONEN BV
- [A] DE 2162729 B2 19750130
- [A] US 4706554 A 19871117 - BALDINO MICHEAL [US], et al
- [A] DE 2809620 C2 19840906

Cited by  
CN106051911A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0462402 A1 19911227**; DE 4016563 A1 19911128; JP H04227431 A 19920817; US 5148683 A 19920922

DOCDB simple family (application)  
**EP 91108025 A 19910517**; DE 4016563 A 19900523; JP 11716191 A 19910522; US 70338991 A 19910521