



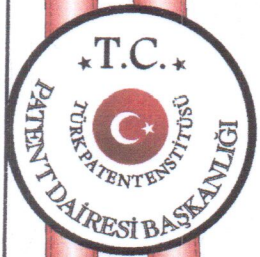
T.C.
TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ

FAYDALI MODEL BELGESİ

No: TR 2015 17708 Y

Bu Belge 551 Sayılı Patent Haklarının Korunması Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'nin 162 nci maddesi uyarınca 31.12.2015 tarihinden itibaren 10 yıl süre ile verilmiştir.

Prof. Dr. Habip ASAN
Enstitü Başkanı



FAYDALI MODEL BELGESİ

(21) Başvuru Numarası
u 2015/17708

(51) Buluşun tasnif sınıfı
F16K 11/14

(22) Başvuru Tarihi
2015/12/31

(43) Başvuru Yayın Tarihi
2016/02/22

(11) Başvuru Yayın No.
TR 2015 17708 U

(45) Faydalı Model Belgesinin Veriliş Tarihi
2016/11/21

(30) Rüçhan Bilgileri (32) (33) (31) (74) Vekil

**HALİL HAKAN ÇİĞİR (ARGETÜRK PATENT OFİSİ EĞİTİM DAN.
KALİTE SAN. VE TİC. A.Ş)**

FETHİYE MAH. ALEV SOK. (FSM BULVARI) CORNER PLUS
PLAZA NO:10/28 - NİLÜFER/BURSA

(71) Faydalı Model Sahibi

**KAMPA HAVALANDIRMA VE SULAMA SİSTEMLERİ DOĞALGAZ ELEKTRİK VE SİHHİ TESİSAT
TAAHHÜT İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

Nilüfer Ticaret Merkezi 66.Sk. No:5 Nilüfer Bursa TÜRKİYE

(72) Buluşu Yapan

MEHMET VEHBİ KAMACI

Nilüfer Ticaret Merkezi 66.Sk. No:5 Nilüfer Bursa TÜRKİYE

(54) Buluş Başlığı

ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ TEMİZLEME MAKİNESİ İÇİN ÇİFT YÖNLÜ VANA

(57) Özet

Bu buluş, kombi ve yoğunmalı kazanlarda, alüminyum, dökme ve panel radyatörlerde, demir, bakır, plastik borularda, yerden ısıtma sistemlerinde, oto radyatör temizliğinde ve kapalı sistem çalışan tesisatların temizlenmesinde kullanılan makinelerin ters yıkama yapabilmesini sağlayan çift yönlü vana ile ilgilidir.