

Öğr.Gör.Dr. KENAN SAKA

Kişisel Bilgiler

E-posta: kenansaka@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/kenansaka>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: k8waijkAAAAj

ORCID: 0000-0002-2296-894X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-5303-2021

ScopusID: 56845845300

Yoksis Araştırmacı ID: 156480

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2010

Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Verdiği Dersler

FİZİK, Ön Lisans, 2017 - 2018

TİCARİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİDROLİK VE PNÖMATİK, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ISIYMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018

ÖLÇME VE KONTROL, Ön Lisans, 2017 - 2018

EV TİPİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ISITMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MUKAVEMET, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018

SOĞUTMA İLKELERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ALIŞILMAMIŞ İMALAT YÖNTEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TESİSAT İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018

KAYNAK TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ MATEMATİK I, Ön Lisans, 2016 - 2017

MERKEZİ İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017

TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2016 - 2017

KORUYUCU BAKIM VE ARIZA TESPİTİ, Ön Lisans, 2016 - 2017

BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM I, Ön Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Quantitative Examination of the Efficiency of a Biogas-Based Cooling System in Rural Regions**
SAKA K.
PROCESSES, cilt.11, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Design and Analysis of Gas Diffusion Layers in a Proton Exchange Membrane Fuel Cell**
SAKA K., Orhan M. F., Hamada A. T.
COATINGS, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Analysis of stack operating conditions for a polymer electrolyte membrane fuel cell**
SAKA K., Orhan M. F.
ENERGY, cilt.258, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A Study and Assessment of the Status of Energy Efficiency and Conservation at School Buildings**
Ragab K. M., Orhan M. F., SAKA K., Zurigat Y.
SUSTAINABILITY, cilt.14, sa.17, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Design and Optimization of Fuel Cells: A Case Study on Polymer Electrolyte Membrane Fuel Cell Power Systems for Portable Applications**
Orhan M. F., SAKA K., Yousuf M.
ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **AN INVESTIGATION ON HYDROGEN PRODUCTION CAPACITY OF A PHOTOVOLTAIC POWER PLANT**
SAKA K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.3A, ss.3542-3550, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Analysis and modeling of a membrane electrode assembly in a proton exchange membrane fuel cell**
Orhan M. F., SAKA K., Kahraman H.
JOURNAL OF RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY, cilt.12, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **INVESTIGATION OF PARAMETERS AFFECTING THE OPTIMUM THERMAL INSULATION THICKNESS FOR BUILDINGS IN HOT AND COLD CLIMATES**
CANBOLAT A. S., Bademlioglu A. H., SAKA K., KAYNAKLI Ö.
THERMAL SCIENCE, cilt.24, sa.5, ss.2891-2903, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Performance Assessment and Solution Procedure for Series Flow Double-Effect Absorption Refrigeration Systems Under Critical Operating Constraints**
Yilmaz I. H., SAKA K., KAYNAKLI Ö., KAŞKA Ö.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.44, sa.6, ss.5997-6011, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Exploitable biomass status and potential of the Southeastern Anatolia Region, Turkey**
Yilmaz I. H., SAKA K.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.13, sa.1, ss.46-52, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **A thermodynamic evaluation on high pressure condenser of double effect absorption refrigeration system**
Yilmaz I. H., SAKA K., KAYNAKLI Ö.
ENERGY, cilt.113, ss.1031-1041, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Energy and exergy analysis of a double effect absorption refrigeration system based on different heat sources**
KAYNAKLI Ö., SAKA K., KAYNAKLI F.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.106, ss.21-30, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Energy assessment of an integrated hydrogen production system**
Shahin M. S., Orhan M. F., SAKA K., Hamada A. T., Uygul F.
International Journal of Thermofluids, cilt.17, 2023 (Scopus)
- II. **Üç Kademeli Soğurmalı Soğutma Sisteminin Enerji ve Ekserji Analizi**

- SAKA K.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.1075-1085, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **An Evaluation of Overcast Weather on Generation of a Grid Connected PV Power Plant**
SAKA K.
Journal of Current Research on Engineering, Science and Technology, cilt.5, sa.1, ss.19-28, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bursa'nın Hayvansal Biyokütle Enerji Potansiyeli Üzerine Bir İnceleme**
SAKA K.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.1167-1173, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **ENERGY POTENTIAL OF ANIMAL BIOMASS IN TURKEY**
SAKA K., YILMAZ İ. H., CANBOLAT A. S., KAYNAKLI Ö.
European Journal of Technique, cilt.8, sa.2, ss.160-167, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Üç-kademeli Bir Soğurmalı Soğutma Siteminde Kaynaticılara Bağlı Enerji ve Ekserji Analizi**
SAKA K., YILMAZ İ. H., GÖKSU T. T.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.67-76, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **AN EVALUATION ON SOLAR POWERED HYDROGEN PRODUCTION**
SAKA K., CANBOLAT A. S.
The International Journal of Energy Engineering Sciences, cilt.3, sa.2, ss.26-35, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **AGRICULTURAL BIOMASS POTENTIAL IN TURKEY**
SAKA K., YILMAZ İ. H.
International Journal of Management and Applied Science, cilt.3, sa.2, ss.79-81, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Optimization Of Insulation Thickness For External Walls Considering Different Climatic Conditions**
KAYNAKLI Ö., CANBOLAT A. S., SAKA K., YAMANKARADENİZ R.
International Journal of Advances in Mechanical and Civil Engineering, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **DETERMINATION OF OPTIMUM THERMAL INSULATION THICKNESSES CONSIDERING THE SEASONAL ENERGY REQUIREMENTS**
KAYNAKLI Ö., SAKA K., KAYNAKLI Z.
International Journal of Mechanical And Production Engineering, cilt.4, sa.6, ss.71-75, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TÜRKİYE'NİN HAYVANSAL KAYNAKLI BİYOGAZKAPASİTESİ**
APAYDIN M., SAKA K.
Fen ve Matematik Bilimleri Alanında Akademik Çalışmalar, Turgay SEÇKİN, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.161-170, 2020
- II. **BURSA 'NIN YENİLENEBİLİR ENERJİ GÖRÜNÜMÜ**
SAKA K.
MÜHENDİSLİKTE GÜNCEL KONULAR, HAMEŞ, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ., Ankara, ss.139-149, 2018
- III. **BURSA 'NIN HAYVANSAL BİYOKÜTLE ENERJİ POTANSİYELİ**
SAKA K.
MÜHENDİSLİKTE GÜNCEL KONULAR, YAKUP HAMEŞ, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ., Ankara, ss.151-159, 2018
- IV. **TURKEY'S BIOMASS ENERGY POTENTIAL: AN EVALUATION OF ENERGY MINISTRY'S MAP**
SERDAR A., SAKA K.
Researches on science and art in 21st century turkey, Hasan Arapgirlioğlu, Atilla Atik, Robert L. Elliott, Edward Turgeon, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.2668-2672, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A STUDY AND ASSESSMENT OF THE STATUS OF ENERGY EFFICIENCY AND CONSERVATION AT SCHOOL BUILDINGS**
Ragab K. M., SAKA K., Zurigat Y., ORHAN M. F.
22. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, ss.73-84
- II. **An Investigation on Hydrogen Production Capacity of a PV Power Plant in Bursa, Turkey**
SAKA K., ORHAN M. F., KAHRAMAN H.
9TH INTERNATIONAL100 RENEWABLEENERGY CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019, ss.3-15
- III. **Analysis and Modeling of Gaskets, End Plates and Current Collectors in a Proton Exchange Membrane Fuel Cell**
SAKA K., ORHAN M. F., KAHRAMAN H.
9TH INTERNATIONAL100 RENEWABLEENERGY CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019, ss.16-31
- IV. **ANIMAL BASED BIOGAS CAPACITY OF TURKEY**
APAYDIN M., SAKA K.
I. Uluslararası Şişli Bilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.53
- V. **An Integrated Solar Hydrogen Production System: Energy Assessment of an Electrolyzer Coupled with a Rankine Cycle**
Shahin M. S., ORHAN M. F., Uygul F., SAKA K.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2019, ss.112-115
- VI. **Design and Building PEM Fuel Cell Stacks with Different Configurations: Stack Operation Conditions**
ORHAN M. F., KAHRAMAN H., SAKA K.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2019, ss.71-74
- VII. **Scooter Propulsion System Powered by Hydrogen Fuel Cell- PEM**
SAKA K., Erar Y., Dadouch B., Haddad J., Al Qassab A., Hag Ali İ., ORHAN M. F.
VII. INTERNATIONAL RENEWABLE FUELS COMBUSTION AND FIRE CONFERENCE IN ENGINEERING, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mart 2019, ss.101-129
- VIII. **DAILY HYDROGEN PRODUCTION EVALUATION USING SOLAR ENERGY IN BURSA, TURKEY**
SAKA K.
3rd INTERNATIONAL ENERGY ENGINEERING CONGRESS, Gaziantep, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2018, ss.320-328
- IX. **A PRACTICAL SOFTWARE FOR THERMODYNAMIC ANALYSIS OF ABSORPTION REFRIGERATION CYCLES USING H₂O/LiBr AND NH₃/H₂O SOLUTION PAIRS**
CANBOLAT A. S., SAKA K., KAYNAKLI F., YAMANKARADENİZ N., KAYNAKLI Ö.
4th Anatolian Energy Symposium with International Participation, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018
- X. **BURSA'DA BULUNAN ŞEBEKE BAĞLANTILI BİR PV GÜÇ SANTRALİNİN GÜNLÜK ELEKTRİK ÜRETİMİ**
SAKA K., KAYNAKLI Ö., YAMANKARADENİZ R.
4th Anatolian Energy Symposium with International Participation, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018, ss.1479-1485
- XI. **SEASONAL GENERATION OF A GRID CONNECTED PV POWER PLANT**
SAKA K.
6. EUROPEAN CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY SYSTEMS, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2018, ss.77-82
- XII. **AN EVALUATION ON POTENTIAL ENERGY OF ANIMAL BIOMASS IN TURKEY**
SAKA K.
6. EUROPEAN CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY SYSTEMS, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2018, ss.83-89
- XIII. **Performance analysis of a grid-connected PV power plant in Bursa, Turkey**
SAKA K.
Alternative Energy Sources, Materials and Technologies, Plovdiv, Bulgaristan, 14 - 15 Mayıs 2018, ss.10
- XIV. **TÜRKİYE'NİN HAYVANSAL BİYOKÜTLE ENERJİSİNİN ALT TİRLERE GÖRE İNCELENMESİ**
SAKA K., YAMANKARADENİZ R., CANBOLAT A. S.
4th Anatolian Energy Symposium with International Participation, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018, ss.1486-1494
- XV. **A PRACTICAL SOFTWARE FOR THERMODYNAMIC ANALYSIS OF ABSORPTION REFRIGERATION CYCLES USING H₂O/LiBr AND NH₃/H₂O SOLUTION PAIRS**

CANBOLAT A. S., SAKA K., KAYNAKLI F., YAMANKARADENİZ N., KAYNAKLI Ö.

IV. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2018, ss.1574-1581

- XVI. **Bursa'nın Biyokütle Atık Kaynakları**
SAKA K.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2369
- XVII. **Türkiye Gerçekliğinde Meslek Yüksek Okulları**
SAKA K.
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2017
- XVIII. **A Numerical Study on Heat Transfer Enhancement by Use of Twisted Tape Insert with Varying Pitch Ratio**
GÖKSU T. T., YILMAZ İ. H., SAKA K.
International Advanced Researches Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.499
- XIX. **Üç-kademeli Soğurmalı Soğutma Sistemlerine Termodinamik Bir Bakış**
SAKA K., YILMAZ İ. H., GÖKSU T. T.
International Advanced Researches Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.337-342
- XX. **ÜÇ ETKİLİ SOĞURMALI BİR SOĞUTMA SİSTEMİNİN TERMODİNAMİK TASARIMI**
SAKA K., KAYNAKLI Ö., YAMANKARADENİZ R.
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.382-383
- XXI. **İKİ KADEMELİ BİR ABSORBSİYONLU SOĞUTMA SİSTEMİNDE EŞANJÖR KULLANIMININ TERMODİNAMİK AÇIDAN İNCELENMESİ**
SAKA K.
13. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017
- XXII. **Optimization of insulation thickness for external walls considering different climatic conditions**
KAYNAKLI Ö., CANBOLAT A. S., SAKA K., YAMANKARADENİZ R.
International Conference on Innovative Engineering Technologies (ICIET), 1 - 02 Şubat 2017
- XXIII. **Optimization Of Insulation Thickness For External Walls Considering Different Climatic Conditions**
KAYNAKLI Ö., CANBOLAT A. S., SAKA K., YAMANKARADENİZ R.
International Conference on Innovative Engineering Technologies, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 1 - 02 Şubat 2017, ss.1-5
- XXIV. **İLERİ MÜHENDİSLİK EĞİTİMİNDE DENEYSEL VE SİMÜLASYON TABANLI UYGULAMALARIN KARŞILAŞTIRILMASI**
SAKA K., ÖZDEMİR E.
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2016
- XXV. **AGRICULTURAL BIOMASS POTENTIAL IN TURKEY**
SAKA K., YILMAZ İ. H.
International Conference on Innovative Engineering Technologies, MEKKE, Suudi Arabistan, 17 Aralık 2016, ss.27-29
- XXVI. **EXPLOITABLE BIOMASS POTENTIAL OF THE SOUTHEASTERN ANATOLIA REGION**
YILMAZ İ. H., SAKA K.
INTERNATIONAL ENERGY ENGINEERING CONFERENCE 2016, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.647-652
- XXVII. **Marmara bölgesinin hayvansal biyokütle dağılımı**
SAKA K., YILMAZ İ. H., KAYNAKLI Ö.
10. International Clean Energy Symposium, 24 - 26 Ekim 2016, ss.158-163
- XXVIII. **VEGETAL DERIVED BIOMASS POTENTIAL OF THE MARMARA REGION**
SAKA K., YILMAZ İ. H.
10th International Clean Energy Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, ss.115-119
- XXIX. **Influence of the Equilibrium Temperature in the Double Stage of the Absorption Refrigeration System**
YILMAZ İ. H., SAKA K., KAYNAKLI Ö.
8th International Ege Energy Symposium, Afyon, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2016, ss.46-51

- XXX. **MARMARA BÖLGESİNİN HAYVANSAL BİYOKÜTLE DAĞILIMI**
SAKA K., YILMAZ İ. H., KAYNAKLI Ö.
10th International Clean Energy Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, ss.158-163
- XXXI. **Kentsel Atık Potansiyelinin İncelenmesi: Bursa için Durum Çalışması**
SAKA K., YILMAZ İ. H.
3. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, Marmaris, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2016
- XXXII. **INVESTIGATION ON DOUBLE EFFECT DUAL-HEATED ABSORPTION REFRIGERATION SYSTEM**
SAKA K., YILMAZ İ. H., KAYNAKLI Ö.
XII. International HVACR Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 31 Mart - 02 Nisan 2016, ss.123-129
- XXXIII. **Determination of optimum thermal insulation thicknesses considering the seasonal energy requirements**
KAYNAKLI Ö., SAKA K., KAYNAKLI Z.
68th IIER International Conference, Barcelona, İspanya, 13 Nisan 2016, ss.19-23
- XXXIV. **MESLEK YÜKSEKOKULLARINDA UYGULAMA DERSLERİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR**
SAKA K.
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2015, ss.305-310
- XXXV. **MESLEK YÜKSEKOKULUNDAN MEZUN OLAN ÖĞRENCİLERİN ÇALIŞMA PROFİLLERİ MAKİNE PROGRAMI ÖRNEĞİ**
ÖZDEMİR E., Zafer S., SAKA K.
4th INTERNATIONAL VOCATIONAL SCHOOLS SYMPOSIUM, Yalova, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015, ss.1216-1223
- XXXVI. **HAVA SOĞUTMALI ÇİFT KADEMELİ ABSORBSİYONLU SOĞUTMA SİSTEMİNİN ENERJİ VE EKSERJİ ANALİZİ**
SAKA K., YAMANKARADENİZ N., KAYNAKLI F., KAYNAKLI Ö.
TESKON 2015 / 12. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.1137-1151
- XXXVII. **ABSORBSİYONLU SOĞUTMA SİSTEMİNİN SON KULLANICI KRİTERLERİNE GÖRE ENERJİ VE EKSERJİ ANALİZİ**
SAKA K., YAMANKARADENİZ N., KAYNAKLI F., KAYNAKLI Ö.
İKSES'14 ULUSAL İKLİMLENDİRME SOĞUTMA EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014, ss.261-271
- XXXVIII. **ABSORBSİYONLU SOĞUTMA SİSTEMLERİNİN TERMODİNAMİK ANALİZLERİNDE KULLANILANSİMÜLASYON YÖNTEMLERİNİN KARSILASTIRILMASI**
SAKA K., YAMANKARADENİZ N., KAYNAKLI F., KAYNAKLI Ö.
2. Ulusal İklimlendirme Soğutma Eğitimi Sempozyumu ve Sergisi, Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014, ss.136-147
- XXXIX. **ISINIMLA ISI TRANSFERİNDE OPTİMUM GEOMETRİK BOYUTLARIN HESAPLANMASI**
KAYNAKLI F., YAMANKARADENİZ N., SAKA K.
2. Ulusal İklimlendirme Soğutma Eğitimi Sempozyumu ve Sergisi, Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014, ss.582-590
- XL. **Absorbsiyonlu Soğutma Sisteminde Entropi Üretiminin Farklı Çalışma Şartları Altında Analizi**
KAYNAKLI Ö., SAKA K., YAMANKARADENİZ N.
XI. International HVAC+R Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014
- XLI. **Absorbsiyonlu Soğutma Sisteminde Farklı Eriyiklerin Kullanılabilirliği ve Performans Değerlerinin İncelenmesi**
KAYNAKLI Ö., SAKA K., KAYNAKLI F.
11th International HVACR Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.108-115

Patent

Saka K., BİR BORU AĞZI GENİŞLETME APARATI, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Başvuru Numarası: 2018/04225 , Standart Tescil, 2018

Metrikler

Yayın: 69
Atıf (WoS): 100
Atıf (Scopus): 108
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

Form yapı denetim