



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **T S E**

BELGE NUMARASI
REFERENCE NUMBER OF LICENCE 14.0.30.4.06.00/TSE-65452

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE 22.08.2002

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ
LICENCE VALID UNTIL 22.08.2016

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI
NAME OF THE LICENCE HOLDER ALFA MAKİNA KAZAN SAN.İNŞ.TAAH.İMALAİÇ VE DİŞ Tİ.A.Ş

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER ANITTEPE MAH GENÇLİK CADDESİ NO:51 /1 ÇANKAYA
ANKARA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE ALFA MAKİNA KAZAN SAN. İNŞ.TAAH. İML. İÇ VE DİŞ TİC. A.Ş.

ÜRETİM YERİ ADRESİ
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE SAMSUN YOLU 30. KM. ORG. SAN. BÖL. HASANOĞLAN
ANKARA/TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any) 14.0.30.4.06.00/TSE-65299

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI
REGISTERED TRADE MARK ALFA MAKİNA KAZAN SANAYİİ A.Ş.

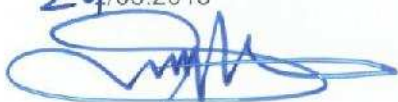
İLGİLİ TÜRK STANDARDI
RELATED TURKISH STANDARD TS EN 303-1 / Kazanlar Cebri Çekiş Brülörlü Kazanlar- Bölüm 1: Terim ve
Tarifler Genel Özellikler Deneyler ve İşaretleme / 23.11.2000 -- TS EN 303-
2 / Kazanlar- Bölüm 2: Cebri Çekiş Brülörlü Kazanlar- Püskürtmeli Yakıt
Brülörlü Kazanlar İçin Özel Şartlar / 30.01.2001

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

ASSF TİCARİ SERİSİ (ASSF-60'DAN ASSF-800'A), ANMA ISI GÜCÜ 60.200 KCAL/H (70 KW) (DAHİL'DEN 800.000 KCAL/H (930,23 KW)(DAHİL'YE KADAR OLAN, ÇELİK GÖVDELİ, 3 GEÇİŞLİ, SIVI YAKITLI, 3-4-5-6-7-8 BAR EN BÜYÜK ÇALIŞMA BASINÇLI, SİLİNDİRİK, SICAK SU KAZANLARI (ASSF-800 TİCARİ MODELİ KAZAN TÜRBÜLATÖRLÜDÜR)

AKB TİCARİ SERİSİ (AKB-120'DEN AKB-750'YE), ANMA ISI GÜCÜ 120.000 KCAL/H (139,53 KW) (DAHİL'DEN 750.000 KCAL/H (872,09 KW) (DAHİL'YE KADAR OLAN, ÇELİK GÖVDELİ, 2 GEÇİŞLİ, KARŞI BASINÇLI, SIVI YAKITLI, 3-4-5-6-7-8 BAR EN BÜYÜK ÇALIŞMA BASINÇLI, SİLİNDİRİK (PRİZMATİK DİŞ YÜZEYLİ), SICAK SU KAZANLARI (AKB-450 VE AKB-750 TİCARİ MODELİ KAZAN TÜRBÜLATÖRLÜDÜR)



26/08.2015


EŞREF ÇAKIROĞLU
ANKARA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya ve silinti yapılamaz.

*TSE ANKARA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: ANKARA * Tel: 0 312 416 66 78 * Faks: 0 312 592 50 00

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI, Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Tel: 0 312 416 64 61 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17

e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **Т С Е**

BELGE NUMARASI
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

14.0.30.4.06.00/TSE-65297

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

17.08.2007

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ
LICENCE VALID UNTIL

17.08.2016

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI
NAME OF THE LICENCE HOLDER

ALFA MAKİNA KAZAN SAN. İNŞ. TAAH. İMALAİÇ VE DİŞ Tİ. A.Ş.

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

ANITTEPE MAH. GENÇLİK CADDESİ NO:51 /1 ÇANKAYA
ANKARA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ALFA MAKİNA KAZAN SAN. İNŞ. TAAH. İML. İÇ VE DİŞ TİC. A.Ş.

ÜRETİM YERİ ADRESİ
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

SAMSUN YOLU 30. KM. ORG. SAN. BÖL. HASANOĞLAN
ANKARA/TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

14.10.02/TSE-30606

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI
REGISTERED TRADE MARK

ALFA KAZAN MAKİNA SANAYİ A.Ş.

İLGİLİ TÜRK STANDARDI
RELATED TURKISH STANDARD

TS EN 303-1 / Kazanlar Cebri Çekiş Brülörlü Kazanlar- Bölüm 1: Terim ve
Tarifler Genel Özellikler Deneyler ve İşaretleme / 23.11.2000 -- TS EN 303-
3 / Kazanlar- Bölüm 3: Merkezi Isıtma Kazanları- Gaz Yakan- Kazan
Gövdesi ve Cebri Çekişli Brülörden Meydana Gelen Sistem / 06.02.2001

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

ASSF TİCARİ SERİSİ (ASSF-200'DEN ASSF-800'E), ANMA ISI GÜCÜ 200.000 KCAL/H (232,56 KW) (DAHİL)'DEN
800.000 KCAL/H (930,23 KW)(DAHİL)'E KADAR OLAN, ÇELİK GÖVDELİ, 3 GEÇİŞLİ, GAZ YAKITLI, 3-4-5-6-7-8
BAR EN BÜYÜK ÇALIŞMA BASINÇLI, SİLİNDİRİK, SICAK SU KAZANLARI

AKB TİCARİ SERİSİ (AKB-450'DEN AKB-800'E), ANMA ISI GÜCÜ 450.000 KCAL/H (532,25 KW) (DAHİL)'DEN
800.000 KCAL/H (930,23 KW)(DAHİL)'E KADAR OLAN, ÇELİK GÖVDELİ, 2 GEÇİŞLİ, KARŞI BASINÇLI, GAZ
YAKITLI, 3-4-5-6-7-8 BAR EN BÜYÜK ÇALIŞMA BASINÇLI, SİLİNDİRİK (PRİZMATİK DİŞ YÜZEYLİ), SICAK SU
KAZANLARI



19.08.2015

MERAL YETKİNLER

ANKARA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ V.

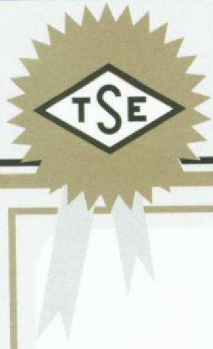
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya ve silinti yapılamaz.

*TSE ANKARA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: ANKARA * Tel: 0 312 416 66 78 * Faks: 0 312 592 50 00

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17

e-posta: bmb@tse.org.tr, web: www.tse.org.tr



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX

**BELGE KAPSAMI (14.0.30.4.06.00/TSE-65297nolu belge devamı) : ALFA MAKİNA KAZAN SAN İNŞ.TAAH.İMALAİÇ VE
DIŞ Tİ.A.Ş**

**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 303-1 / Kazanlar Cebri Çekiş Brülörlü Kazanlar- Bölüm
1: Terim ve Tarifler Genel Özellikler Deneyler ve İşaretleme / 23.11.2000 -- TS EN 303-3 / Kazanlar- Bölüm 3: Merkezi Isıtma
Kazanları- Gaz Yakan- Kazan Gövdesi ve Cebri Çekişli Brülörden Meydana Gelen Sistem / 06.02.2001**

**ASSK150 TİCARİ MODELLİ ANMA ISI GÜCÜ 150.000 KCAL/H (174,42 KW) ÇELİK GÖVDELİ, 3 GEÇİŞLİ, GAZ
YAKITLI, 3 BAR EN BÜYÜK ÇALIŞMA BASINÇLI, SİLİNDİRİK, SICAK SU KAZANI**



19/08.2015

MERAL YETKİNLER

ANKARA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızırtı ve silinti yapılamaz.

*TSE ANKARA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: ANKARA * Tel: 0 312 416 66 78* Faks: 0 312 592 50 00

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17

e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/ör  veya/ör **T S E**

BELGE NUMARASI 14.10.02/TSE-13282
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 23.06.1986
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 23.06.2016
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI ALFA MAKİNA KAZAN SANAYİ İNŞAAT TAAHHÜT İÇ VE DIŞ TİCARET A.Ş.
NAME OF THE LICENCE HOLDER

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ GENÇLİK CAD. NO: 51/1 ÇANKAYA ANKARA/TÜRKİYE
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

ÜRETİM YERİ ADI ALFA MAKİNA KAZAN SAN. İNŞ. TAAH. İML. İÇ VE DIŞ TİC. A.Ş.
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ SAMSUN YOLU 30. KM. ORG. SAN. BÖL. HASANOĞLAN ANKARA/TÜRKİYE
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI ALFA MAKİNA KAZAN SANAYİ A.Ş.
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS 497 / Kazanlar - Çelik Malzemeden (Kaynaklı) / 10.04.1991
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

-KATI YAKITLI, YARIM SİLİNDİRİK, 3 KG/CM² KONSTRÜKSİYON BASINÇLI, ELLE YÜKLEMELİ, 360.000 KCAL/H ANMA ISI KAPASİTELİ SICAK SU KAZANI
- 3000 KG/H BUHAR KAPASİTELİ, 3.3 BAR TASARIM BASINÇLI, SİLİNDİRİK SKOÇ TİP, SIVI-GAZ YAKITLI BUHAR KAZANI
-KAPASİTE : 1.200.000KCAL/H .SINIF : SIVI/GAZ YAKITLI, ÜÇ GEÇİŞLİ, SİLİNDİRİK, TÜRBÜLATÖRLÜ, ÇELİK KAZAN, TİP : SICAK SU TİCARİ MODEL: ASSF 1200



27/04.2015



AYHAN TÜRKEL

ANKARA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin, Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızıltı ve silinti yapılamaz.
*ANKARA, ANKARA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * ANKARA * Tel: 0 312 592 50 00* Faks: 0 312 582 50 00 * Web: * e-mail:
*ANKARA - BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Necatibay Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - web : www.tse.org.tr