

CE engedély a lentebb felsorolt Unical kazántípusokhoz, de felhívjuk a figyelmet, hogy a gyári füstcsőrendszer a kazán része.



Engedély

Certificat
Certificate

MODULE B : EXAMEN DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION

(Paragraphe 1 – Annexe III du règlement (UE) 2016/426 Appareils à gaz)

MODULE B : EU TYPE – EXAMINATION – PRODUCTION

(Paragraph 1 – Annex III of the Gas appliances Regulation (EU) 2016/426)

Az engedély száma: **Certificat numéro : 1312BT5288 (rév.28)**

CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil : CERTIGAZ, vizsgálat és ellenőrzés után a készülékeket
CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance : engedélyezte:

- **Fabriqué par :** UNICAL AG SpA
Manufactured by : Via Roma, 123
Gyártó: I-46033 CASTEL D'ARIO (MN)
- **Marque commerciale et modèle(s) :** UNICAL
Trade mark and model(s) : Voir annexe page 2/2 lásd a második oldalon
Kereskedelmi márka és modell:
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE CONDENSATION
Kind of the appliance : CONDENSING BOILER
Alkalmazási terület (Types : B23,C13,C33,C43,C53,C63,C83,C13x,C33x,C43x,C53x , C63x,C83x, C93, C93x) Kondenzációs kazánok (Típus: B23 típustól...C93x füstelvezetésig)
- **Désignation du type :** ALKON 09
Type designation :
Típusmegnevezés:

Pays de destination Destination countries Országok	Pressions (mbar) Pressures (mbar)	Catégories Categories
** IT	20 ; 37	I12HM3P
FR	20/25 ; 37	I12Esl3P
ES-GB-IE-IT-PT-GR-SE-NO-SI	20 ; 37	I12H3P
DE	20 ; 50	I12ELL3P
Magyarország HU	25 ; 50	I12HS3P
AT-CH-TR-HR-CZ-SK	20 ; 50	I12H3P
LV-EE-LT	20	I2E
BE	20/25	I2E(S)
BE	37	I3P
NL	25 ; 50	I12L3P
BG-CN-RU-RO-YU	20 ; 37	I12H3P
PL	20 ; 37	I12ELw3P
LU	20 ; 50	I12E3P
BA	25	I2H

Est conforme aux exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz ».
is in conformity with essential requirements of Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances »

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full.

Ce certificat est valide 10 ans à partir de la date de signature. It annule tout certificat antérieur.

Validity date 10 years since signature day. It cancels any previous certificate

1/2

A fenti kazánok megfelelnek a (EU) 2016/426 „Gáz alkalmazás” direktívának. Ez az engedély minden előző kiadást érvénytelenít és érvényes a kelteztől számítva 10 évig.

Le Directeur Général

Vincent DELARUE

Neuilly, le 20 juin 2019

Neuilly, 2019. június 20.

Révision du certificat : 1312BT5288 du 2008/12/16



(Direktíva (EU) 2016/426 „Gáz alkalmazás”)

MODULE B : EXAMEN DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION

(Paragraphe 1 – Annexe III du règlement (UE) 2016/426 Appareils à gaz)

MODULE B : EU TYPE – EXAMINATION – PRODUCTION

(Paragraph 1 – Annex III of the Gas appliances Regulation (EU) 2016/426)

Az engedély száma:

ANNEXE AU CERTIFICAT NUMERO : 1312BT5288 (rév.28)**CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :****CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance :**

CERTIGAZ, vizsgálat és ellenőrzés után a készülékeket engedélyezte:

- **Fabriqué par :** UNICAL AG SpA
- **Manufactured by :** Via Roma, 123
- **Gyártó:** I-46033 CASTEL D'ARIO (MN)
- **Marque commerciale et modèle(s) :** UNICAL
- **Trade mark and model(s) :**
- **Kereskedelmi márka és modell:**
 - > K+C35 - K+R3 5 - K+C28 - K+R28
 - > K+C24 - K+R24 -K+A
 - > OSA K 35 C – OSA K 35 R – OSAe 24 – OSAe 28 – OSAe 35
 - > OSA K 28 C – OSA K 28 R
 - > OSA K 24 C – OSA K 24 R
 - > KON HPlus 24 – KON HPuS 35
 - > KON 1 C24 – KON 1 R24 – UNIK ONE 24
 - > KON 1 C28 – KON 1 R28 – UNIK ONE 28
 - > KON 1 C35 – KON 1 R35 – UNIK ONE 35
 - > KONm C35 – KONm C28 – KONm C24 – KONm C20 – KONm C18
 - > KONm R35 – KONm R28 – KONm R24 – KONm R20 – KONm R18
 - > KONm C24 inc – KONm R24 inc
 - > UniKm C35 – UniKm R35 – UniKmC28 – UniKmR28
 - > UniKmC24 – UniKmR24 – UniKmC18 – UniKmR18
 - > KOnE C22 – KOnE C31 – KOnER22 – KOnE R31
 - > ** KOnE C24 – KOnE C18 – KOnE R24 – KOnE R18
 - > ** KOnE C24 inc –KOnE R24 inc
 - > ** KOnE C35 – KOnE R35 – KOnE C28 – KOnE R28

Est conforme aux exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz ».

is in conformity with essential requirements of Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances » .

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full.

Ce certificat est valide 10 ans à partir de la date de signature. Il annule tout certificat antérieur.**Validity date 10 years since signature day. It cancels any previous certificate.**

2/2

A fenti kazánok megfelelnek a (EU) 2016/426 „Gáz alkalmazás” direktívának. Ez az engedély minden előző kiadást érvénytelenít és érvényes a kelteztől számítva 10 évig.

Neuilly, le 20 juin 2019

Neuilly, 2019. június 20.

Le Directeur Général


Vincent DELARUE

Révision du certificat : 1312BT5288 du 2008/12/16

Certificat

PERFORMANCES ENERGETIQUES

ENERGY PERFORMANCE

Energetikai vizsgálatok eredménye:

Az engedély száma:

certificat numéro 1312BT5288 (rév.28)

Certigaz mint bejelentett Testület, a 92/42/EEC irányelv Tanácsa ezennel kijelenti, hogy a 2009/125/EEC irányelv a N°813/2013 számú 2013. augusztus 2-án kiadott 4-es cikkelye szerint kerül végrehajtásra.

CERTIGAZ, Organisme Notifié 92/42/CEE déclare par la présente que, conformément à l'article 4 du Règlement (UE) N° 813/2013 de la Commission du 2 Août 2013 portant application de la Directive 2009/125/CE: CERTIGAZ, Notified Body for council Directive 92/42/EEC, hereby declares that, according to article 4 of commission regulation (EU) N°813/2013 of 2 August 2013 implementing Directive 2009/125/EC:

- Fabricant :

Gyártó:

Unical A.G.
Manufacturer :
- Type de chaudière :
Type of boiler :
CHAUDIERE A CONDENSATION
B23, C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, C13x, C33x, C43x, C53x,
C63x, C83x, C93x Kondenzációs kazánok (Típus: B23 típusúól.....C93x füstelvezetésig)

Kereskedelmi márka és modell

Marque commerciale Trade mark UNICAL	Szimbólum Symbole * / Symbol * Egység Unité / Unit									
	η_4 (%)	η_1 (%)	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	η_s (%)
Modèle(s); Model(s)										
K+A	88.3	98.9	19.6	6.6	0.029	0.012	0.003	0.0847	0	94
KONm C35 ; KON R 35 ; KON 1 C35 ; KON 1R35 ; UNIK ONE 35 – K+C35 UniKm C35 ; UniKm R35 – K+R35	87.5	97.5	18.2	6.1	0.116	0.012	0.003	0.114	0	93
KONm C28 ; KONm R28 ; KON 1 C28 ; KON 1 R28 ; UNIK ONE 28 – K+C28 UniKm C28 ; UniKm R28 – K+R28	88.0	97.4	15.8	5.3	0.116	0.012	0.003	0.114	0	93
KONm C24 ; KONm R24 ; KON 1 C24 ; KON 1 R24 ; UNIK ONE 24 – K+C24 K+R24 KONm C 24 inc ; KONm R24 inc UniKm C24 ; UniKm R24 ; KON Hplus 24	87.0	96.7	12.8	4.3	0.085	0.012	0.003	0.082	0	92
KONm C18 ; KONm R18 UniKm C18 ; UniKm R18	88.1	97.2	10.3	3.4	0.085	0.012	0.003	0.082	0	93
KONe C35 ; KONe R35 UniKe C35 ; UniKe R35 KON Hplus 35	87.5	97.5	18.2	6.1	0.116	0.012	0.003	0.114	0	93
KONe C28 ; KONe R28 UniKe C28 ; UniKe R28	88.0	97.4	15.8	5.3	0.116	0.012	0.003	0.114	0	93
OSAe 24	87.1	97.6	12.8	4.3	0.085	0.012	0.003	0.114	0	93
KONe C24 ; KONe R24 KONe C24 inc ; KONe R24 inc UniKe C24 ; UniKe R24	87.0	96.7	12.7	4.2	0.085	0.012	0.003	0.082	0	92
KONe C18 ; KONe R18 UniKe C18 ; UniKe R18	88.1	97.8	10.3	3.4	0.085	0.012	0.003	0.082	0	93
KONe C22 ; KONe R22	87.2	96.9	11.9	3.9	0.085	0.012	0.003	0.082	0	92
KONe C31 ; KONe R31	87.6	97.9	17.0	5.7	0.085	0.012	0.003	0.114	0	93
OSA K 35 C ; OSA K 35 R ; OSAe 35	87.5	97.5	18.2	6.1	0.093	0.015	0.001	0.113	0	93
OSA K 28 C ; OSA K 28 R ; OSAe 28	88.0	97.4	15.8	5.3	0.080	0.015	0.001	0.113	0	93
OSA K 24 C ; OSA K 24 R	87.5	97.0	23.8	7.9	0.070	0.015	0.001	0.113	0	92

Ont été évalués selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapport(s) d'essais Dox du Type.
Have been tested according above mentioned Rules and test(s) report(s) Type Dox.

Tesztelve a fenti adatok szerint.

15CP018.01 – 15CP018.02 – 15CP018.03 – 19CP006.00
Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full. 1/1
Le Directeur Général
Neuilly, le 20 juin 2019

Neuilly, 2019. június 20.

Vincent DELARUE

*legend

 useful efficiencies : η_4 : At rated heat output and high-temperature regime, η_1 : At 30 % of rated heat output and low-temperature regime.

Useful heat output : P 4 : At rated heat output and high-temperature regime; P 1 : At 30 % of rated heat output and low-temperature regime.

Auxiliary electricity consumption : elmax : At full load; elmin : At part load; P SB : In standby mode.

Other items : P stby : Standby heat loss, P ign : Ignition burner power consumption

 η_s : seasonal space heating energy efficiency (calculated value, for boilers below 70kW heat output)

High-temperature regime means 60 °C return temperature at heater inlet and 80 °C feed temperature at heater outlet, 30 °C, for low-temperature boilers 37 °C and for other heaters 50 °C return temperature (at heater inlet) Low temperature means for condensing boilers

calculated values are based on gross calorific value (reference conditions 15°C, 1013,25mbar)

CERTIGAZ SAS - 8, rue de l'Hôtel de Ville - F 92200 Neuilly-sur-Seine - Tél. : +33 (0)1 80 21 07 40 - Fax : +33 (0)1 80 21 07 93
infocertigaz@certigaz.fr - www.certigaz.fr