

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BP2729**

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO II, PUNTO 1,
DEL DPR 15/11/96, N. 661, ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 90/396/CEE,
SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI (MODELLO/TIPO):

*On the basis of our assessment carried out according to Annex II, section 1,
of Legislative Decree of 1996/11/15, No. 661, national transposition of the Directive 90/396/EEC,
we hereby certify that the following products (model/type):*

Generatori di aria calda

Warm air generators

Tipo K

Type K

*(ulteriori informazioni sono riportate in allegato)
(for further information see annexes)*

COSTRUITI DA:
Manufactured by:

**ROBUR SPA
VIA PARIGI 4/6
24040 ZINGONIA BG**

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL DECRETO SUDDETTO.
Meet the requirements of the aforementioned national legislation.

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ S.P.A. QUALE
ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 90/396/CEE.
IL NUMERO IDENTIFICATIVO DELL'IMQ S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**

*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ S.p.A. as Notified Body for the Directive 90/396/EEC.
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*

2004-07-30

DATA



IMQ S.p.A.
VIA QUINTILIANO 43 - 20138 MILANO

IL PRESENTE CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE DEL
This Certificate cancels and replaces the previous one of

Allegato al Certificato di Esame CE di Tipo
Annex to EC Type Examination Certificate

Emesso il / Issued on 2004-07-30
Data di aggiornamento / Updated on 2005-09-16
Sostituisce / Replaces 2004-07-30

Prodotto | Product

Generatori di aria calda
Warm air generators

Concessionario | Licence Holder

ROBUR SPA
VIA PARIGI 4/6
24040 ZINGONIA BG

Marcatura | Mark



CE

Costruito presso | Manufactured at

VIA PARIGI 4 24049 VERDELLINO BG Italy

Rapporti | Test Reports

06AE00322/M01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo / Type **K**
Tipo di installazione / Type of installation **C13 - C33 - C53 - C63 - B23**
Tensione nominale / Rated voltage **230 V**


IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.E007KC

Marca / Trade mark **ROBUR**
Modello / Model **K 100**
Portata termica nominale / Nominal heat input **100,0 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **92,0 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **56,0 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **53,9 kW**

AR.E007KD

Marca / Trade mark **ROBUR**
Modello / Model **K 56**
Portata termica nominale / Nominal heat input **56,0 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **51,5 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **31,8 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **30,3 kW**

AR.F0067F

Marca / Trade mark **ROBUR**
Modello / Model **K 45**
Portata termica nominale / Nominal heat input **45,0 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **41,6 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **27,0 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **25,8 kW**

AR.F0067G

Marca / Trade mark **ROBUR**
Modello / Model **K 60**

Portata termica nominale | Nominal heat input **60,0 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **55,2 kW**
Portata termica ridotta | Minimum heat input **34,5 kW**
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **33,0 kW**

AR.F0067H

Marca | Trade mark **ROBUR**
Modello | Model **K 80**

Portata termica nominale | Nominal heat input **80,0 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **73,6 kW**
Portata termica ridotta | Minimum heat input **48,0 Kw**
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **45,6 kW**

AR.F0067I

Marca | Trade mark **ROBUR**
Modello | Model **K 100 CM**

Portata termica nominale | Nominal heat input **100,0 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **92,0 kW**
Portata termica ridotta | Minimum heat input **56,0 kW**
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **53,9 kW**

AR.F0067J

Marca | Trade mark **ROBUR**
Modello | Model **K 60 CM**

Portata termica nominale | Nominal heat input **60,0 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **55,2 kW**
Portata termica ridotta | Minimum heat input **34,5 kW**
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **33,0 kW**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Per la lista disegni vedere la sezione ED del rapporto di valutazione n° 06AE00322./For drawings list see section ED of the valuation report no. 06AE00322.

Questo certificato copre i tipi di gas e le pressioni utilizzate nei seguenti paesi: Svizzera./This certificate covers the types of the gas and pressures used in following countries: Switzerland.

Questo certificato copre i tipi di gas e le pressioni utilizzate nei seguenti paesi: Bulgaria, Romania e Turchia / This certificate covers the type of gases and pressures used in the following countries: Bulgaria, Romania and Turkey.

Categoria / Category: II2H3B/P
Gas - Pressioni di alimentazione / Gas - Supply pressures:
G20 - 20 mbar
G30/G31 - 30 mbar

Paesi di destinazione | Countries of destination

Countries of destination	Categories	Gas / Supply pressures
AUSTRIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=50mbar
AUSTRIA	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
BELGIUM	I3P	G31=37mbar
BELGIUM	I2E(R)B	G20/G25=20/25mbar
CYPRUS	I3B/P	G30/G31=30mbar
CZECH REPUBLIC	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
CZECH REPUBLIC	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
DENMARK	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
ESTONIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar

FINLAND	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
FRANCE	II2Esi3P	G20=20mbar G25=25mbar G31=37mbar
GERMANY	II2ELL3B/P	G20=20mbar G25=20mbar G30/G31=50mbar
GREAT BRITAIN	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
GREECE	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
GREECE	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
HUNGARY	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
IRELAND	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
ITALY	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
ITALY	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
LATVIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
LITHUANIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
LUXEMBURG	I2E	G20=20mbar
LUXEMBURG	I3P	G31=37mbar
MALTA	I3B/P	G30/G31=30mbar
NETHERLANDS	II2L3B/P	G25=25mbar G30/G31=30mbar
NORWAY	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
POLAND	II2ELwLs3PB/P	G20=20mbar GZ350=13mbar GZ410=20mbar G30/G31=36mbar
POLAND	II2E3B/P	G20=20mbar G30/G31=37mbar
PORTUGAL	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SLOVAKIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SLOVENIA	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SPAIN	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SWEDEN	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SWITZERLAND	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SWITZERLAND	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar

IMQ S.p.A.

I-20138 Milano
via Quintiliano, 43
tel. 0250731(r.a.)
fax 0250991500

e-mail: info@imq.it
www.imq.it

Rea Milano1595884
Registro Imprese Milano
12898410159
C.F./P.I.12898410159

Capitale Sociale
€ 4.000.000

ROBUR SPA
VIA PARIGI 4/6
24040 ZINGONIA BG

Your ref:
Our ref: EG-05367/05-lbt06
Milan: 03 August 2005

Oggetto: Ammissione alla marcatura CE direttiva 90/396/CEE su generatori di
aria calda – Marca *ROBUR* – Modello K32
Certificati: 51BP2729

In relazione alla Vostra domanda relativa ai prodotti in oggetto, Vi comunichiamo
quanto segue.

- I suddetti prodotti sono stati provati secondo i requisiti essenziali della/e
direttiva/e in oggetto e sono risultati:
Conformi. Il relativo certificato sarà rilasciato quanto prima, non appena
completate le verifiche riguardanti il rispetto delle condizioni relative al nostro
Regolamento

Distinti saluti.

IMQ S.p.A.




INSIEME PER LA QUALITÀ E LA SICUREZZA

IMQ S.p.A.

I-20138 Milano
via Quintiliano, 43
tel. 0250731(r.a.)
fax 0250991500

e-mail: info@imq.it
www.imq.it

Rea Milano1595884
Registro Imprese Milano
12898410159
C.F./P.I.12898410159

Capitale Sociale
€ 4.000.000

ROBUR SPA
SIG. CAPUCCIATI
VIA PARIGI 4/6
24040 ZINGONIA BG
Fax. 035/884165

Your ref
Our ref. : EG-0001/06-lbt06
Milan, 03/01/2006

Subject: Application of CE marking Directive 90/396/EEC on Gas-fired forced convection air heaters for space heating - Trade mark: ROBUR - Model: K32CM; K45CM; K60CM; K80CM;

K100CM

Updating of CE certificate n. (51BP2729)

Test Report No. 06AF00444 - 06AF00445

With reference to your application dated 2005-09-29 covering the above mentioned products, we wish to inform you of the following:

- Said products have been tested according to the essential requirements of subject and have been found to be:

In conformity with them.

The relevant EC type Examination Certificate will be issued as soon as completed the verification of the respect of the conditions according to our Rules.

Best regards.

IMQ S.p.A.



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA