

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BU3865DR/ED08**

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO III
DEL DPR 15/11/96, N. 660, ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 92/42/CEE,
SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI (MODELLO/TIPO):

*On the basis of our assessment carried out according to Annex III of Legislative Decree of 1996/11/15,
No. 660, national transposition of the Directive 92/42/EEC, we hereby certify that
the following products (model/type):*

Caldie murali dr / Wall mounted boilers dr
Modelli / Models Mare ...

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

FABBRICANTE:
Manufacturer:

MANAUT

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

IL PRODOTTO SOPRA RIPORTATO È INOLTRE CONFORME AI REQUISITI DELLA
DIRETTIVA 2009/142/CE COME EVIDENZIATO DAL CERTIFICATO CE DI TIPO N.
*The above mentioned product meets also the requirements of the Directive 2009/142/EC
as shown by the EC Certificate no.*

51BU3864/ED08

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ S.P.A. QUALE
ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 92/42/CEE.
IL NUMERO IDENTIFICATIVO DELL'IMQ QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**
*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ as Notified Body for the Directive 92/42/EEC.
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*

2012-05-03

DATA/DATE


IMQ
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 2012-05-03
Data di aggiornamento / Updated on
Sostituisce / Replaces

Prodotto | Product

Caldiae murali dr
Wall mounted boilers dr

Fabbricante | Manufacturer

TRADE S.A.
C/SOR ANGELA DE LA CRUZ, 30 1°
28020 MADRID
ES - Spain

Marcatura | Marking



CEDR

Costruito presso (sito produttivo) | Manufactured at (factory location)

VIA PRAVOLTON 1/B 33170 PORDENONE PN Italy

Norme

EN 437:2003 + A1:2009
EN 15417:2006
prEN 15420:2006

Standards

EN 437:2003 + A1:2009
EN 15417:2006
prEN 15420:2006

Rapporti | Test Reports

06AM00075

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di alimentazione / Type of supply **Gas**
Metodo / Method **Diretto / Direct**
Modo operativo / Operating mode **N° 1**
Condizione operativa per rendimento utile a carico parziale /
Condition of operation for useful efficiency at part load **N° 3**



IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.M0041B

Marca / Trade mark **MANAUT**
Modello / Model **Mare Roof-Top 95**
Numero stelle / Stars no. **4 (****)**
Portata termica nominale / Nominal heat input **94kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat
input **30.5kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at
nominal output **97.5%**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency
at part load of 0,3 Pn **108.6%**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione**

AR.M0041F

Marca / Trade mark **MANAUT**
Modello / Model **Mare 95**
Numero stelle / Stars no. **4 (****)**
Portata termica nominale / Nominal heat input **94kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat
input **30.5kW**

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

Emesso il / Issued on 2012-05-03

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97.5%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **108.6%**

Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione**

AR.M0041G

Marca / Trade mark **MANAUT**

Modello / Model **Mare Roof-Top 95 SR**

Numero stelle / Stars no. **4 (****)**

Portata termica nominale / Nominal heat input **94kW**

Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **30.5kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97.5%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **108.6%**

Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione**

AR.M0041H

Marca / Trade mark **MANAUT**

Modello / Model **Mare Roof-Top 95 SV**

Numero stelle / Stars no. **4 (****)**

Portata termica nominale / Nominal heat input **94kW**

Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **30.5kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97.5%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **108.6%**

Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Condizione operativa N°3 [ciclo X sec ON - (600-X) sec OFF con caldaia regolata alla portata ridotta]
Condition of operation N°3 [test with cycle time=X sec ON - (600-X) sec OFF with operation of the boiler regulated at reduced rate]