



**POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGIA**

**Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T. - Notified body number: 1695**

Laboratorio abilitato ai sensi della direttiva 89/106/CE dal Ministero delle Attività Produttive, Prot. N. 19379; 04 Aprile 2005

Laboratory notified according 89/106/CE Directive by Italian Ministry in charge; Prot. N. 19379; 04 April 2005

Laboratorio di riferimento conforme a EN 442/ Reference Laboratory according EN 442

Accreditamento n° / Assessment report No : N° 104 Rilasciato da / Issued by : SIT data / date: 11 / 04 / 2002

Indirizzo/ Address: Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano - ITALY

Phone +39 02 2399 3834 or +39 02 2399 3849; fax +39 02 2399 3940 or +39 02 2399 3863; e-mail : mrt @polimi.it

## Attestato **CE** di Tipo

CE Type examination

### Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE

Construction Product Directive 89/106/CEE

Documento n°: ENE/MRT.EEC.10002

**Il Politecnico di Milano – Laboratorio Misure e Ricerche Termotecniche - M.R.T.  
esaminati i Rapporti di Prova e la Documentazione fornita dal Costruttore**

Politecnico di Milano - M.R.T. Laboratory,

after examination and verification of test reports and declarations furnished by Manufacturer

### DICHIARA / ATTEST

**Tipo di corpo scaldante / Type of heating body:**

**RADIATORI / Radiators**

**Fabbricati da / Manufactured by:**

**ADARAD A. Ş.**

**İnegöl Organize Sanayi Bölgesi 16400**

**İnegöl / Bursa - TURKEY**

**Rappresentante legale sul territorio  
della Comunità Europea / Legal representative  
on the territory of the European Community:**

**ADA METAL INTERNATIONAL S.r.l.**

**STR. AC. SERBAN CIOCULESCU NR 63A**

**LOC. GAESTI**

**JUD. DAMBOVITA - ROMANIA**

**Marchio commerciale / Trade mark:**

**ADARAD**

**Gamma**

I modelli che compongono la  
Gamma sono elencati in Tabella I

**Type**

Models that constitute the  
Type are written in Tabella I

**RIDEM 2 - "4 COLUMNS"**

**Materiale / material:**

**GHISA / Cast Iron**

**Designazione / designation:**

**Radiatore componibile a elementi verticali,  
la circolazione d'acqua è prevalentemente verticale.  
Modular radiator; water circulation is mostly vertical.**

**E' conforme ai requisiti essenziali della  
Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE.**

Complies with the essential requirements of the Product of Construction Directive 89/106/CEE.

**Responsabile delle prove  
Operator**

P.I. Claudio Tarini

**Responsabile Laboratorio  
Laboratory Manager**

Prof. Ing. Renzo Marchesi

**Direttore Dipartimento  
Department Director**

Prof. Ing. Ennio Macchi

Milano: 03/02/2010



Pag. 1 di 4

**POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGIA****Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T. - Notified body number: 1695**

Laboratorio abilitato ai sensi della direttiva 89/106/CE dal Ministero delle Attività Produttive, Prot. N. 19379; 04 Aprile 2005

Laboratory notified according 89/106/CE Directive by Italian Ministry in charge; Prot. N. 19379; 04 April 2005

Laboratorio di riferimento conforme a EN 442/ Reference Laboratory according EN 442

Accreditamento n° / Assessment report No: N° 104 Rilasciato da / Issued by: SIT data / date: 11 / 04 / 2002

Indirizzo/ Address: Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano - ITALY

Phone +39 02 2399 3834 or +39 02 2399 3849; fax +39 02 2399 3940 or +39 02 2399 3863; e-mail : mrt@polimi.it

**Attestato CE di Tipo***CE Type examination***Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE***Construction Product Directive 89/106/CEE*

Documento n°: ENE/MRT.EEC.10002

**Tabella 1**

<b>Modelli della Gamma</b>  <i>Models of the Type</i>	<b>La verifica di conformità riguardante:</b> - Grandezze dimensionali, - Potenza termica, - Tenuta e resistenza a pressione, - Perdita di carico (Dato aggiuntivo misurato dal Lab. M.R.T.) <b>trova tracciabilità nei Documenti di Prova sotto elencati.</b>  <i>For the Type in object, the verification of Conformity regarding:</i> - Dimensions, - Thermal Power, - Pressure test, - Pressure drop (Additional data mesured by Lab. M.R.T.) <i>Find traceability in the followings Documents.</i>	<b>La descrizione completa dei modelli costituenti la Gamma in oggetto è contenuta nei Documenti di Prova sotto elencati.</b>  <i>The complete description of the models that constitute the Type, is contained in the followings Documents.</i>
<b>• Tested models identification :</b>	<b>• Model's report :</b>	<b>• Type's document :</b>
<b>RIDEM 2 - 4/500</b>	<b>ENE/MRT.RAP.10030</b>	<b>---</b>
<b>RIDEM 2 - 4/623</b>	<b>ENE/MRT.RAP.10031</b>	<b>---</b>
<b>RIDEM 2 - 4/813</b>	<b>ENE/MRT.RAP.10032</b>	<b>---</b>
		<b>Fine tabella 1/ End table 1</b>

Milano: 03/02/2010







**POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGIA**

**Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T. - Notified body number: 1695**

Laboratorio abilitato ai sensi della direttiva 89/106/CE dal Ministero delle Attività Produttive, Prot. N. 19379; 04 Aprile 2005

Laboratory notified according 89/106/CE Directive by Italian Ministry in charge; Prot. N. 19379; 04 April 2005

Laboratorio di riferimento conforme a EN 442/ Reference Laboratory according EN 442

Accreditamento n° / Assessment report No : N° 104 Rilasciato da / Issued by : SIT data / date: 11 / 04 / 2002

Indirizzo/ Address: Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano - ITALY

Phone +39 02 2399 3834 or +39 02 2399 3849; fax +39 02 2399 3940 or +39 02 2399 3863; e-mail : mrt @polimi.it

## Attestato **CE** di Tipo

*CE Type examination*

### Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE

*Construction Product Directive 89/106/CEE*

Documento n°: ENE/MRT.EEC.10002

#### Risultati dell'esame dei rapporti e della documentazione :

*Results arising from reports and supplied documentations:*

<b>DOCUMENTI PRESENTATI DAL COSTRUTTORE</b> <i>Documentation supplied by the Manufacturer</i>	<b>ANNOTAZIONI REDATTE DAL LABORATORIO M.R.T.</b> <i>Notes written by Lab. M.R.T.</i>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Richiesta di verifica della documentazione per l'apposizione della marcatura CE <i>Manufacturer's request for documents examination, finalized to CE mark affixing</i></li></ul>	<p>Data della richiesta: 30/12/2009 <i>Date of request</i></p> <p>Documento presente agli atti / <i>Document recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Fotografia dei prodotti e/o catalogo commerciale illustrato <i>Picture of the products and/or illustrated general catalogue</i></li></ul>	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Descrizione dei prodotti <i>Product's description</i></li></ul>	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Marcatura CE <i>CE mark</i></li></ul>	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Disegni Costruttivi del modello <i>Structural design</i></li></ul>	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>

Milano: 03/02/2010





**POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGIA**

**Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T. - Notified body number: 1695**

Laboratorio abilitato ai sensi della direttiva 89/106/CE dal Ministero delle Attività Produttive, Prot. N. 19379; 04 Aprile 2005

Laboratory notified according 89/106/CE Directive by Italian Ministry in charge; Prot. N. 19379; 04 April 2005

Laboratorio di riferimento conforme a EN 442/ Reference Laboratory according EN 442

Accreditamento n° / Assessment report No : N° 104 Rilasciato da / Issued by : SIT data / date : 11 / 04 / 2002

Indirizzo/ Address: Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano - ITALY

Phone +39 02 2399 3834 or +39 02 2399 3849; fax +39 02 2399 3940 or +39 02 2399 3863; e-mail : mrt @polimi.it

# Attestato **CE** di Tipo

CE Type examination

## Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE

Construction Product Directive 89/106/CEE

Documento n°: ENE/MRT.EEC.10002

### Risultati dell'esame dei rapporti e della documentazione :

Results arising from reports and supplied documentations:

<b>DOCUMENTI PRESENTATI DAL COSTRUTTORE</b> <i>Documentation supplied by the Manufacturer</i>	<b>ANNOTAZIONI REDATTE DAL LABORATORIO M.R.T.</b> <i>Notes written by Lab. M.R.T.</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dichiarazione del Costruttore : Resistenza al fuoco <i>Manufacturer's declaration : fire resistance</i></li> </ul>	<p><b>Requisito non applicabile.</b> <i>Not applicable requirement</i></p> <p><i>NPD: No Performance Determined..</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dichiarazione del Costruttore : Prove di durabilità sulla vernice <i>Manufacturer's declaration : test of paint resistance</i></li> </ul>	<p><b>Requisito non applicabile.</b> <i>Not applicable requirement</i></p> <p><i>NPD: No Performance Determined..</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dichiarazione del Costruttore : Assenza di sostanze pericolose nella vernice <i>Manufacturer's declaration : absence of toxic substances in the paint</i></li> </ul>	<p><b>Requisito non applicabile.</b> <i>Not applicable requirement</i></p> <p><i>NPD: No Performance Determined..</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dichiarazione del Costruttore : Controllo di produzione in Fabbrica <i>Manufacturer's declaration : production control on factory's site</i></li> </ul>	<p><b>Documento verificato e presente agli atti.</b> <i>Document checked and recorded.</i></p>

Milano: 03/02/2010

