



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.10001

**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 1

Type

Models that constitute the
Type are written in Tabella 1

RIDEM 2 - "3 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.10001

Tabella 1

Modelli della Gamma <i>Models of the Type</i>	La verifica di conformità riguardante: - Grandezze dimensionali, - Potenza termica, - Tenuta e resistenza a pressione, - Perdita di carico (Dato aggiuntivo misurato dal Lab. M.R.T.) trova tracciabilità nei Documenti di Prova sotto elencati. <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>	La descrizione completa dei modelli costituenti la Gamma in oggetto è contenuta nei Documenti di Prova sotto elencati. <i>The complete description of the models that constitute the Type, is contained in the followings Documents.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Tested models identification : 	<ul style="list-style-type: none"> • Model's report : 	<ul style="list-style-type: none"> • Type's document :
<p style="text-align: center;">RIDEM 2 - 3/500</p>	<p style="text-align: center;">ENE/MRT.RAP.10027</p>	<p>---</p>
<p style="text-align: center;">RIDEM 2 - 3/623</p>	<p style="text-align: center;">ENE/MRT.RAP.10028</p>	
<p style="text-align: center;">RIDEM 2 - 3/813</p>	<p style="text-align: center;">ENE/MRT.RAP.10029</p>	
		Fine tabella 1/ End table1

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.10001

Risultati dell'esame dei rapporti e della documentazione :

Results arising from reports and supplied documentations:

DOCUMENTI PRESENTATI DAL COSTRUTTORE <i>Documentation supplied by the Manufacturer</i>	ANNOTAZIONI REDATTE DAL LABORATORIO M.R.T. <i>Notes written by Lab. M.R.T.</i>
<ul style="list-style-type: none"> Richiesta di verifica della documentazione per l'apposizione della marcatura CE <i>Manufacturer's request for documents examination, finalized to CE mark affixing</i> 	<p>Data della richiesta: 30/12/2009 <i>Date of request</i></p> <p>Documento presente agli atti / Document recorded.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Fotografia dei prodotti e/o catalogo commerciale illustrato <i>Picture of the products and/or illustrated general catalogue</i> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> Descrizione dei prodotti <i>Product's description</i> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> Marcatura CE <i>CE mark</i> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> Disegni Costruttivi del modello <i>Structural design</i> 	<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.10001

Risultati dell'esame dei rapporti e della documentazione :*Results arising from reports and supplied documentations:*

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

Milano: 03/02/2010



Pag. 4 di 4