



POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA

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.06105

**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:*

**ERCOS
Via S. Faustino n. 35
25040 – Monticelli Brusati (BS) – ITALIA**

Marchi commerciali / *Trade mark:*

ERCOS

Gamma

*I modelli che compongono la
Gamma sono elencati in Tabella 1*

Type

*Models that constitute the
Type are written in Tabella 1*

E 100 - 2 Colonne

Materiale / material:

GHISA / Cast Iron

Designazione / designation:

**Radiatore componibile a elementi verticali,
la circolazione d'acqua è prevalentemente verticale.**
Modular radiator, the 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
Claudio Tarini

Responsabile Laboratorio
Laboratory Manager

Prof. Ing. Renzo Marchesi
Renzo Marchesi

Direttore Dipartimento
Institut Director

Prof. Ing. Carlo Osnaghi
Carlo Osnaghi

Milano: 18/02/2006





POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA

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.06106

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:

ERCOS

Via S. Faustino n. 35

25040 – Monticelli Brusati (BS) – ITALIA

Marchi commerciali / Trade mark:

ERCOS

Gamma

*I modelli che compongono la
Gamma sono elencati in Tabella 1*

Type

*Models that constitute the
Type are written in Tabella 1*

E 100 - 3 Colonne

Materiale / material:

GHISA / Cast Iron

Designazione / designation:

**Radiatore componibile a elementi verticali,
la circolazione d'acqua è prevalentemente verticale.**

Modular radiator, the 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
Institut Director**

Prof. Ing. Carlo Onghigi

Milano: 18/02/2006





POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA

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.06107

**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:*

**ERCOS
Via S. Faustino n. 35
25040 – Monticelli Brusati (BS) – ITALIA**

Marchi commerciali / *Trade mark:*

ERCOS

Gamma

*I modelli che compongono la
Gamma sono elencati in Tabella I*

Type

*Models that constitute the
Type are written in Tabella I*

E 100 - 4 Colonne

Materiale / *material:*

GHISA / Cast Iron

Designazione / *designation:*

**Radiatore componibile a elementi verticali,
la circolazione d'acqua è prevalentemente verticale.**
Modular radiator, the 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
Claudio Tarini

Responsabile Laboratorio
Laboratory Manager

Prof. Ing. Renzo Marchesi
Renzo Marchesi

Direttore Dipartimento
Institut Director

Prof. Ing. Carlo Osnaghi
Carlo Osnaghi

Milano: 18/02/2006





POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA

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.06108

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:

ERCOS

Via S. Faustino n. 35

25040 – Monticelli Brusati (BS) – ITALIA

Marchi commerciali / Trade mark:

ERCOS

Gamma

*I modelli che compongono la
Gamma sono elencati in Tabella I*

Type

*Models that constitute the
Type are written in Tabella I*

E 100 - 5 Colonne

Materiale / material:

GHISA / Cast Iron

Designazione / designation:

**Radiatore componibile a elementi verticali,
la circolazione d'acqua è prevalentemente verticale.
*Modular radiator, the 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
Tarini Claudio

**Responsabile Laboratorio
Laboratory Manager**

Prof. Ing. Renzo Marchesi
Marchesi Renzo

**Direttore Dipartimento
Institut Director**

Prof. Ing. Carlo Osnaghi
Osnaghi Carlo

Milano: 18/02/2006





POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA

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.06108

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>Request of examination of documentation for CE mark affixing</i> 	<p>Data della richiesta: 22/09/2005 <i>Date of request</i></p> <p>Documento presente agli atti / <i>Document recorded.</i></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: 18/02/2006



**POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ENERGETICA****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 C E di Tipo*CE Type examination***Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE***Construction Product Directive 89/106/CEE*

Documento n°: ENE/MRT.EEC.06108

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> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Dichiarazione del Costruttore : Prove di durabilità sulla vernice <i>Manufacturer's declaration : test of paint resistance</i> 	<p>Documento ENE/MRT.RAP.05414/V Verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<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> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Dichiarazione del Costruttore : Controllo di produzione in Fabbrica <i>Manufacturer's declaration of maufacturing inspection on site</i> 	<p>Documento verificato e presente agli atti. <i>Document checked and recorded.</i></p>

Milano: 18/02/2006

