

vario term



Catalogo e listino prezzi dei prodotti

La nostra storia



1964

Soffietti elastici per il montaggio dell'apparecchiatura con di misurazione e di controllo



1988

Prima testa
Prima testa
sensore a liquido, tipo M615



1993

Testa termostatica con sensore a liquido, tipo M616



1999

Testa Classic



2004 - 2008

Nuove teste: Prestige e Plus

La Mera – Pniefal è stata la prima azienda in Polonia e una delle prime in Europa a produrre teste termostatiche.

I primi modelli con sensori a liquido sono stati prodotti negli anni 80, sulla base di soffiotti elastici fabbricati per i sistemi d'automazione pneumatica.

Prodotte attualmente con il marchio Mera Term le teste, le valvole termostatiche e gli altri accessori per il riscaldamento sono progettati e fabbricati nel rispetto della tradizione, di rigorosi standard di qualità e alto livello tecnico.

La moderna forma delle teste termostatiche e la pregiata finitura della superficie delle valvole Mera Term fanno sì che esse costituiscano una perfetta integrazione ai radiatori di diversi produttori.

Le teste e le valvole termostatiche Mera Term, regolando il funzionamento dei radiatori, contribuiscono al risparmio energetico, migliorano il confort termico dei locali e rappresentano senza dubbio un elemento decorativo aggiuntivo al design del radiatore.

INDICE

La nostra storia

Teste termostatiche "Classic"

pag. 2

Teste termostatiche "Prestige"

pag. 4

Teste termostatiche "Plus"

pag. 9

Elenco illustrativo dei radiatori

pag. 11



Teste termostatiche "Classic"

GM.03, GM.04, GD.03, GH.03, GW.03, GE.03

EN 215

Dati tecnici

Range di temperatura	6°C – 32°C (16°C - 32°C)
Temperatura massima ambiente	40°C
Tempo di chiusura	18 min.
Influsso di pressione differenziale	< 0,4 K
Isteresi	0,3 K
Influsso della temp. del vettore termico	< 1,0 K
Impostazione di Set-point più bassa e Significato	281 K (8°C)

Impiego:

Le teste termostatiche "Classic" (GM.03, GM.04, GD.03, GH.03, GW.03) sono un regolatore di temperatura per radiatori dalla forma moderna ed ergonomica.

L'applicazione della testa termostatica serie "Classic" garantisce risparmi notevoli nel consumo d'energia, riducendo quindi anche le spese di una famiglia. Si tratta di un dispositivo molto importante anche per migliorare il confort della vita quotidiana – adatta la temperatura dell'ambiente alle necessità e preferenze dell'utente.

Le teste "Classic" possono essere utilizzate sia con la maggior parte delle valvole termostatiche utilizzate con i radiatori più vecchi fatti in ghisa, sia con radiatori moderni a piastre tipo C (compact) così come a piastre tipo V (muniti di cartucce delle valvola).

Le teste termostatiche prodotte dalla ditta Vario Term sono fabbricate in Polonia.

Caratteristiche:

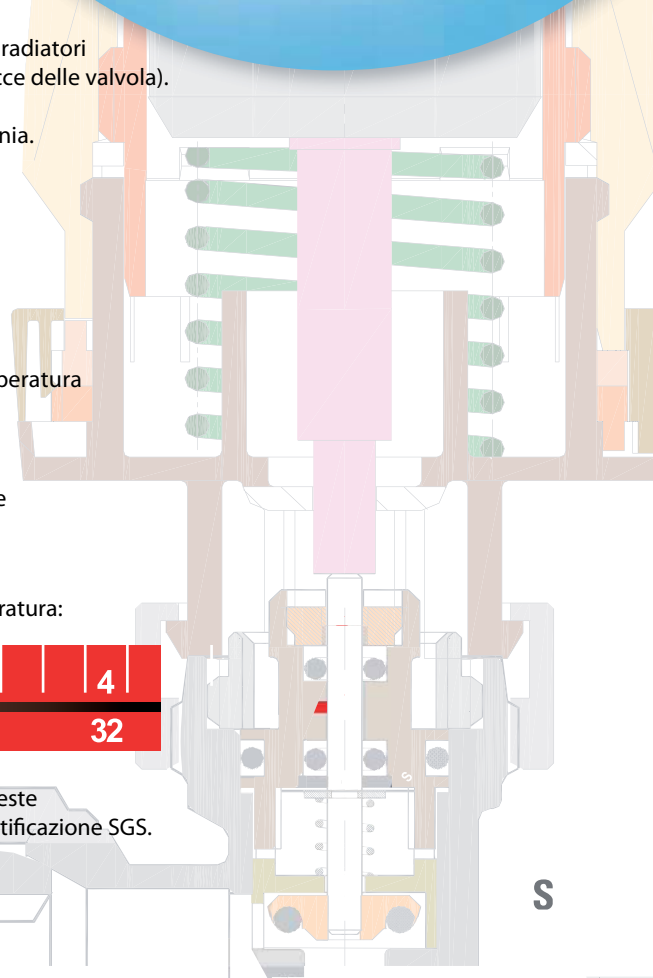
- Ampio range di temperature regolabili
- Possibilità d'impostare il limite massimo e minimo della regolazione di temperatura
- Anello antifurto come optional
- Sensore a liquido affidabile
- Corpo in plastica di alta qualità, resistente all'azione dannosa di luce e polvere

La scala della manopola di regolazione corrisponde ai seguenti gradi di temperatura:

Impostazione	*	1	2	3	4
Temp.(°C)	6	8	16	24	32

Il sistema di gestione implementato nella Vario Term per la produzione delle teste termostatiche è conforme alle norme ISO 9001:2000 ed è confermato dalla certificazione SGS.

Per le teste termostatiche offriamo 3 anni di garanzia.



Teste termostatiche Mera Term Classic

Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Mera Pnefal, Jafar, Valvex, Jan-K.</p> 	<p>GM.03 GPM.03 (da 16°C)</p>	<p>000M628A004 000M628A014</p>	<p>35,00</p>
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, v alvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	<p>GD.03 GPD.03 (da 16°C)</p>	<p>000M630A004 000M630A014</p>	<p>35,00</p>
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term SFP e SFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5), valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	<p>GH.03 GPH.03 (da 16°C)</p>	<p>000M631A004 000M631A014</p>	<p>35,00</p>
<p>Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	<p>GW.03 GPW.03 (da 16°C)</p>	<p>000M632A004 000M632A014</p>	<p>35,00</p>
<p>Teste con il sensore a distanza- capillare 2mm. Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Mera Pnefal, Jafar, Valvex, Jan-K.</p> 	<p>GM.04</p>	<p>000M629A004</p>	<p>65,00</p>

Teste termostatiche "Prestige"

GS.02, GS.03, GS.04

Dati tecnici

La testa termostatica soddisfa i requisiti

EN 215

Range di temperatura	8°C – 30°C * (16°C-30°C)
Temperatura massima ambiente	50°C
Tempo di chiusura	24 min.
Influsso di pressione differenziale	< 0,2 K
Isteresi	0,3 K
Influsso della temp. del vettore termico	< 0,5 K

Impiego:

La testa termostatica "Prestige" è un regolatore di temperatura per radiatori dalla forma moderna ed ergonomica. Permette di mantenere il confort termico desiderato nel locale considerando allo stesso tempo i guadagni di calore derivanti da altre fonti, ad esempio un guadagno di calore proveniente dalle persone, dall'illuminazione, dai raggi solari.

La sua costruzione garantisce un semplice mantenimento, aspetto che la rende insostituibile in locali ospedalieri, termali, scolastici, ecc.

La testa termostatica GS02 è adattata all'impiego con le seguenti valvole di radiatori:

- rmy Vario Term tipo SFP e SFK
- rmy Heimeier
- rmy Honeywell serie V100 e V2000
- rmy Schlösser style Tec – Sets

Caratteristiche:

- Sensore a liquido affidabile
- Manopola di regolazione con marcature digitali
- Funzione di protezione antigelo
- Corpo in plastica di alta qualità

Assegnazione dei valori sulla manopola di regolazione.

●	1	2	3	4	5	6
8°C	12°	16°	20°	24°C	28°	30°C

Il sistema di gestione funzionante nella Vario Term nell'ambito della produzione delle teste termostatiche è conforme alle norme ISO 9001:2000 ed è confermato dalla certificazione SGS.

Per le teste termostatiche offriamo 3 anni di garanzia.

Vari tipi di boccole per ordini pari o superiore ai mille pezzi.



GS.02-03C

GS.02-13C

GS.02-23C



* Su richiesta del cliente il range di temperatura può essere limitato dalla fabbrica a seconda dei valori previsti dalla tabella delle impostazioni. Il cliente può effettuare questa operazione anche da solo. A questo fine, con l'impostazione "6", tramite un piccolo cacciavite a taglio, rimuovere il mandrino di bloccaggio di riserva ubicato nel foro con il numero "0" ed inserirlo in un altro foro, ad esempio con il numero "6" per la temperatura massima di 24°C ecc, secondo le necessità. Per limitare la temperatura minima del locale a 16°C, inserire il mandrino di bloccaggio, nel foro numero "2" ed impostare nel visore della testa la posizione "2".

Teste termostatiche Mera Term Prestige GS.02, GS.03, GS.04

Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Manopola – cromo Corpo – bianco Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-01C</p>	000M636A001	39,00
<p>Manopola – cromo Corpo – bianco Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista dei radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.03-01C</p>	000M637A001	39,00
<p>Manopola – cromo Corpo – bianco Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-01C</p>	000M638A001	39,00
<p>Manopola – bianca Corpo – bianco (RAL 9016) Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-06C</p>	000M636A006	38,00
<p>Manopola – bianca Corpo – bianco (RAL 9016) Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.03-06C</p>	000M637A006	38,00

Teste termostatiche Mera Term Prestige GS.02, GS.03, GS.04

Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Manopola – bianca Corpo – bianco (RAL 9016) Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-06C</p>	000M638A006	38,00
<p>Manopola – bianca Corpo – bianco (RAL 9016) Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Mera Pnecal dal 1995, Jafar, Valvex, Jan-K.</p>	 <p>GM.05-06C</p>	000M635A006	38,00
<p>Manopola – cromo Corpo – cromo Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1, 5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-02C</p>	000M636A002	90,00
<p>Manopola – cromo Corpo – cromo Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori sulla pagina 11)</p>	 <p>GS.03-02C</p>	000M637A002	90,00
<p>Manopola – cromo Corpo – cromo Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-02C</p>	000M638A002	90,00

Teste termostatiche Mera Term Prestige GS.02, GS.03, GS.04

Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Manopola – nichel lucido (acciaio) Corpo – nichel lucido (acciaio) Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-08C</p>	000M636A008	100,00
<p>Manopola – nichel lucido (acciaio) Corpo – nichel lucido (acciaio) Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.03-08C</p>	000M637A008	100,00
<p>Manopola – nichel lucido (acciaio) Corpo – nichel lucido (acciaio) Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-08C</p>	000M638A008	100,00
<p>Manopola – cromo satinato Corpo – cromo satinato Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-03C</p>	000M636A003	90,00
<p>Manopola – cromo satinato Corpo – cromo satinato Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.03-03C</p>	000M637A003	90,00

Teste termostatiche Mera Term Prestige GS.02, GS.03, GS.04

Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Manopola – cromo satinato Corpo – cromo satinato Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-03C</p>	000M638A003	90,00
<p>Manopola – grafite lucido Corpo – grafite lucido Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.02-07C</p>	000M636A007	90,00
<p>Manopola – grafite lucido Corpo – grafite lucido Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.03-07C</p>	000M637A007	90,00
<p>Manopola – grafite lucido Corpo – grafite lucido Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p>	 <p>GS.04-07C</p>	000M638A007	90,00

Esiste la possibilità di realizzare altre versioni cromatiche, ad esempio: oro – satinato, nichel – satinato, ecc.

*Le teste termostatiche Prestige possono essere personalizzate a partire da 16°C.



Teste termostatiche "Plus"

GS.05, GS.06, GS.07

Dati tecnici

La testa termostatica soddisfa i requisiti
EN 215

Range di temperatura	8°C – 30°C *
Temperatura massima ambiente	50°C
Tempo di chiusura	24 min.
Influsso di pressione differenziale	< 0,2 K
Isteresi	0,3 K
Influsso della temp. del vettore termico	< 0,5 K

Impiego:

La testa termostatica "Plus" è un regolatore di temperatura per radiatori dalla forma moderna ed ergonomica. Permette di mantenere il confort termico desiderato nel locale, considerando nello stesso tempo i guadagni di calore derivanti da altre fonti, ad esempio il guadagno di calore proveniente dalle persone, dall'illuminazione, dai raggi solari. La sua costruzione garantisce un semplice mantenimento, aspetto che la rende insostituibile in locali ospedalieri, termali, scolastici, ecc.

Caratteristiche:

- Sensore a liquido affidabile fabbricato dall'azienda tedesca Anschutz
- Manopola di regolazione con marcature digitali
- Funzione di protezione antigelo dell'impianto (8°C nell'impostazione "0")
- Zoccolo di materie plastiche di alta qualità adattato al funzionamento alle
- Corpo e manopola di alta estetica, realizzati in ABS di colore bianco
- Possibilità di limitare il range di temperatura sia massima che minima – vedi di seguito

* Su richiesta del cliente il range temperatura può essere limitato dalla fabbrica a seconda dei valori previsti dalla tabella delle impostazioni.

Il cliente può effettuare questa operazione anche da solo. A questo fine, con l'impostazione "6", tramite un piccolo cacciavite a taglio, rimuovere il mandrino di bloccaggio di riserva ubicato nel foro con il numero "0" ed inserirlo in un altro foro, ad esempio con il numero "6" per la temperatura massima di 24°C ecc, secondo le necessità. Per limitare la temperatura minima del locale a 16°C, inserire il mandrino di bloccaggio nel foro numero "2" ed impostare nel visore della testa la posizione "2".

Assegnazione dei valori sulla manopola di regolazione.

*	1	2	3	4	5	6
8°C	12°	16°C	20°	24°	28°	30°C

Il sistema di gestione funzionante nella Vario Term nell'ambito della produzione delle teste termostatiche è conforme alle norme ISO 9001:2000 ed è confermato dalla certificazione SGS. Per le teste termostatiche offriamo 3 anni di garanzia.

Vari tipi di boccole per ordini pari o superiore ai mille pezzi.



GS.05-06C

GS.05-16C

GS.05-26C

Teste termostatiche Mera Term Plus

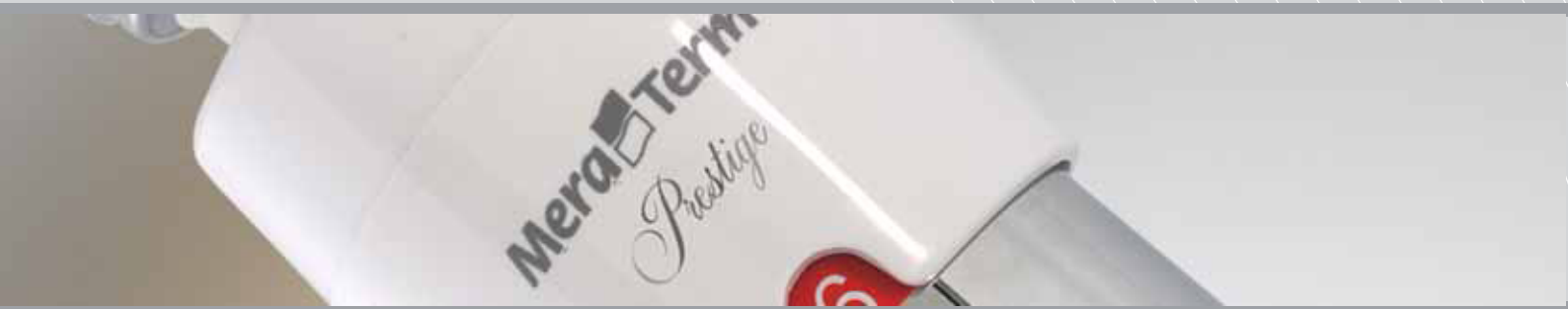
Descrizione	Tipo	Numero di catalogo	Prezzo
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Heimeier e altri (verme M30x1,5) valvole a cartuccia nello standard di Heimeier (2* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	GS.05 - 06C	000M651A001	36,00
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Danfoss RTD-N, RTD-K, valvole a cartuccia con ingresso RTD (1* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	GS.06 - 06C	000M652A001	36,00
<p>Impiego: valvole a cartuccia Oventrop, Danfoss con ingresso RA (3* lista di radiatori a pagina 11)</p> 	GS.07- 06C	000M653A001	36,00
<p>Impiego: valvole termostatiche fabbricate da: Vario Term VFP e VFK, Mera Pnecal dal 1995, Jafar, Valvex, Jan-K.</p> 	GS.08 - 06C	000M654A001	36,00

***Le teste termostatiche Plus possono essere personalizzate a partire da 16°C.**

Elenco illustrativo dei radiatori per uno standard di realizzazione della testa termostatica

- 1* CONVECTOR, LECH
Danfoss - RA
- 2* ARBONIA, BARLO, BIASI, CARADON, DF, DIANORM,
DITHERM, FERROLI, HENRAD, ITEMAR, KERMI. KORADO,
MANAUT, PURMO, RADSON, STELRAD, VENA,
TERMOTEKNIK, IDMAR
Heimeier - M30x1,5
- 3* BRUGMAN, ARBONIA, BAUFA, BROTJE, BUDERUS,
COSMO COMPACT, COSMO NOVA, DELONGI, OCEAN,
POTTERTON-MYSON, SCHAFFER, SUPERIA, QUINN,
RIBE JERNINDUSTRI, HM
Oventrop/Danfoss - RA
- 4* ZEHNDER, ACOVA, JAGA, VASCO, IRSAP, OLYMP

vario term



Grupa Mera Term

Vario Term Sp. z o.o.
ul. Poezji 19, 04-994 Warszawa
tel. +48 22 8724214, fax. +48 22 8729961
biuro@varieterm.pl
www.varieterm.pl

Mera Technik Sp. z o.o.
ul. Poezji 19, 04-994 Warszawa
tel. +48 22 8729051, fax. +48 22 8729962
biuro@meratechnik.pl
www.meratechnik.pl