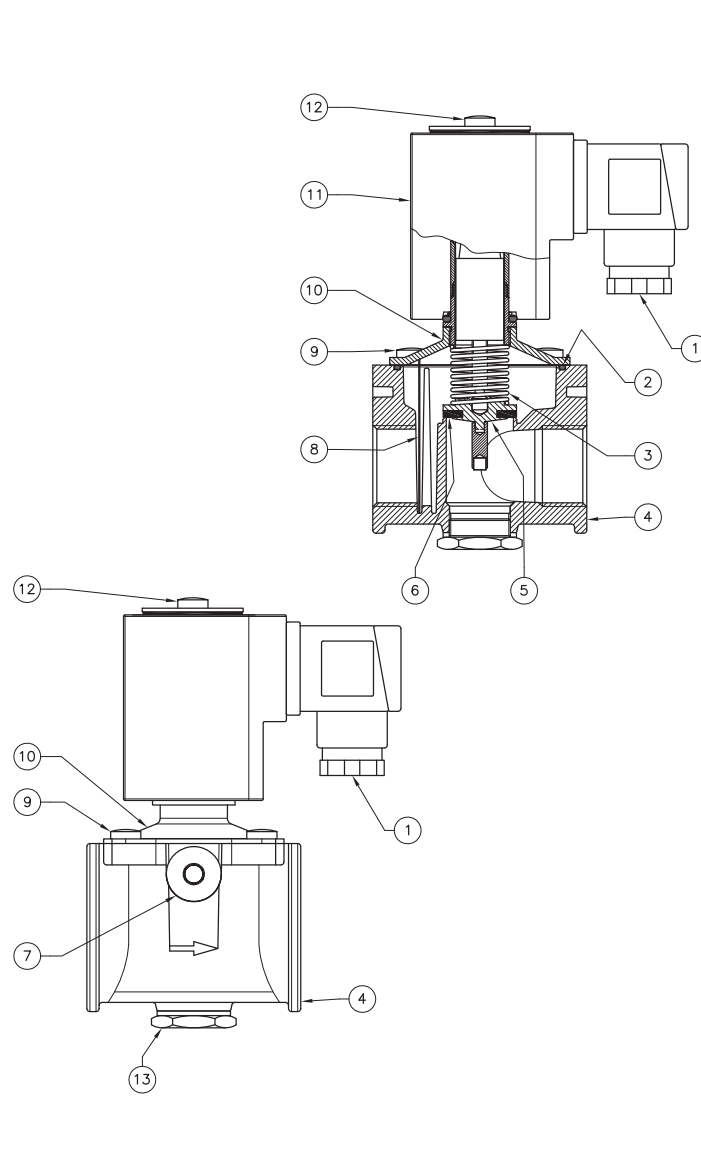


fig. 1 - Abb. 1

GCA Rp DN 15 - Rp DN 20 - Rp DN 25
P.max 200 mbar



I
fig. 1, 2, 3, e 4

1. Connettore elettrico
2. O-Ring di tenuta
3. Molla di chiusura
4. Corpo valvola
5. Otturatore
6. Rondella di tenuta
7. Tappo G 1/4"
8. Filtro
9. Viti di fissaggio
10. Copricchio
11. Bobina elettrica
12. Dado o vite fissaggio bobina
13. Tappo ottone
14. Microswitch
15. Rondella alluminio
16. Ghiera di regolazione
17. Connettore CPI
18. Dado fissaggio microswitch
19. Ghiera sostegno microswitch

F
fig. 1, 2, 3, et 4

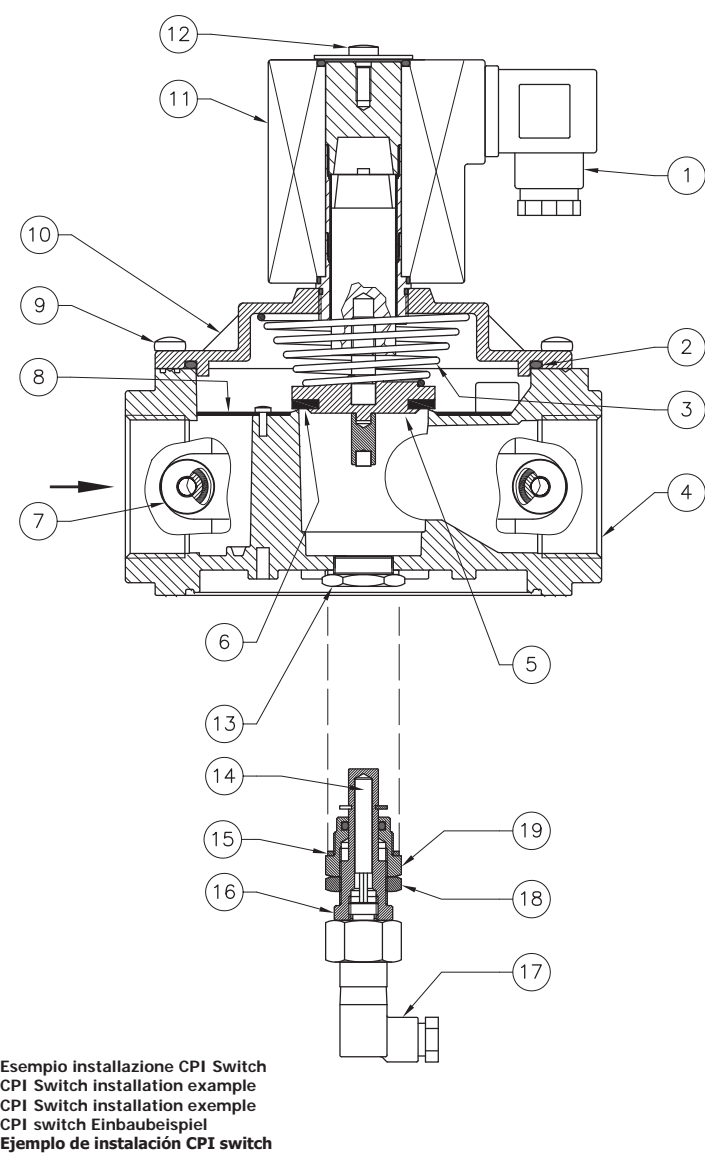
1. Connecteur électrique
2. Joint torique
3. Ressort de fermeture
4. Corps soupape
5. Obturateur
6. Rondelle d'étanchéité
7. Bouchon G 1/4"
8. Composant filtrant
9. Vite de fixation
10. Couverture
11. Bobine électrique
12. Écrou ou vis de fixation de la bobine
13. Bouchon en laiton
14. Microswitch
15. Rondelle aluminium
16. Embout de régulation
17. Connecteur de CPI
18. Écrou de fixation microswitch
19. Embout de support microswitch

E
fig. 1, 2, 3, y 4

1. Conector eléctrico
2. Junta tórica de estanqueidad
3. Muelle de cierre
4. Cuerpo valvula
5. Obturador
6. Arandela de estanqueidad
7. Tapon G 1/4"
8. Elemento filtrante
9. Tornillos de fijación
10. Tapa
11. Bobina eléctrica
12. Tuercas o tornillos fijación bobina
13. Tapon de latón
14. Microswitch
15. Arandela de aluminio
16. Anillo de ajuste
17. Conector de CPI
18. Tuercas fijación microswitch
19. Abrazadera de sostén microswitch

fig. 2 - Abb. 2

GCA DN Rp 32 - Rp DN 40
P.max 200 mbar



I
fig. 1, 2, 3, and 4

1. Electrical connector
2. Seal O-Ring
3. Closing spring
4. Body valve
5. Obturator
6. Seal washer
7. G 1/4" cap
8. Filter
9. Fixing screws
10. Cover
11. Electrical coil
12. Coil fixing nut or screw
13. Brass cap
14. Microswitch
15. Aluminium washer
16. Setting ferrule
17. CPI connector
18. Microswitch fixing nut
19. Microswitch support ferrule

F
Abb. 1, 2, 3, and 4

1. Elektroanschluss
2. O-Ring Siegel
3. Verschlußfeder
4. Ventilkörper
5. Verschluss
6. Siegelringe
7. Verschluß G 1/4"
8. Filterorgan
9. Befestigungsschrauben
10. Deckel
11. Elektrospule
12. Befestigungsmutter der Spule
13. Messingdeckel
14. Mikroschalter
15. Unterlegscheibe aus Aluminium
16. Gewindestift zur Regulierung
17. Mikroschalteranschluss
18. Befestigungsmutter des Mikroschalters
19. Halterung des Mikroschalters

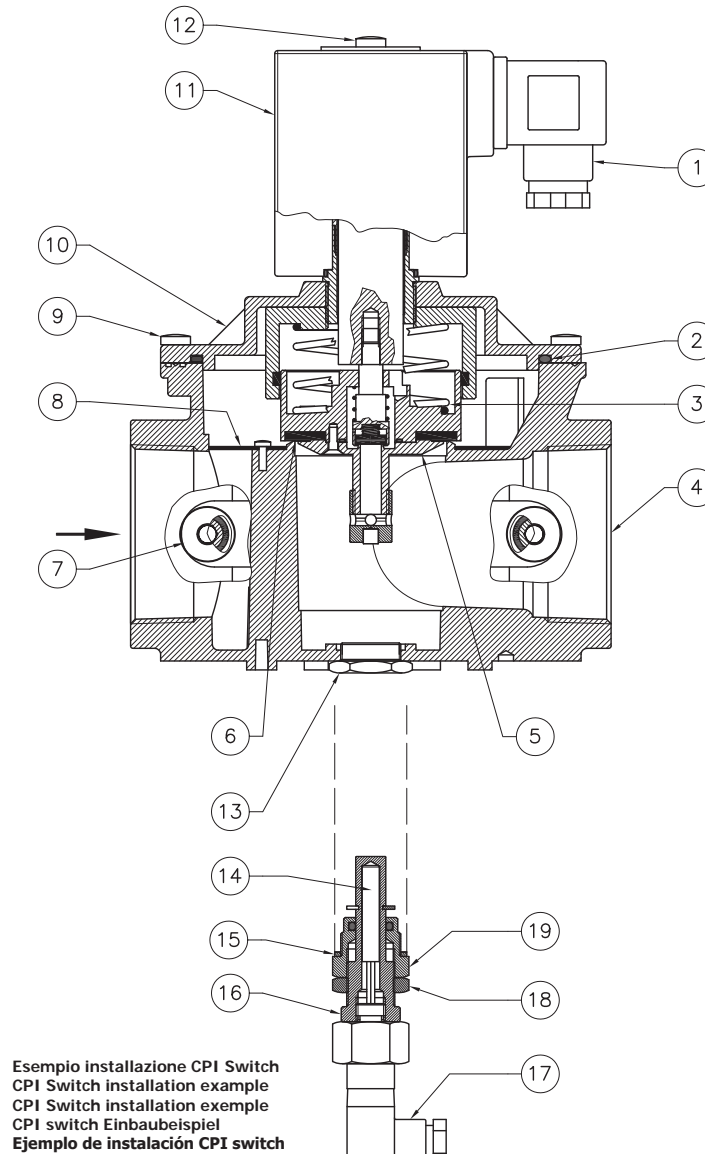
E
fig. 1, 2, 3, y 4

1. Environment temperature
2. Switching voltage
3. Switching current
4. Switching power
5. Resistance
6. Degree of protection
7. Cable length

ATTENZIONE: le operazioni suddette devono essere eseguite da personale qualificato.

fig. 3 - Abb. 3

GCA Rp DN 50
P.max 200 mbar



I
fig. 1, 2, 3, and 4

1. Connettore elettrico
2. O-Ring di tenuta
3. Molla di chiusura
4. Corpo valvola
5. Otturatore
6. Rondella di tenuta
7. Tappo G 1/4"
8. Filtro
9. Viti di fissaggio
10. Copricchio
11. Bobina elettrica
12. Dado o vite fissaggio bobina
13. Tappo ottone
14. Microswitch
15. Rondella alluminio
16. Ghiera di regolazione
17. Connettore CPI
18. Dado fissaggio microswitch
19. Ghiera sostegno microswitch

F
Abb. 1, 2, 3, and 4

1. Elektroanschluss
2. O-Ring Siegel
3. Verschlußfeder
4. Ventilkörper
5. Verschluss
6. Siegelringe
7. Verschluß G 1/4"
8. Filterorgan
9. Befestigungsschrauben
10. Deckel
11. Elektrospule
12. Befestigungsmutter der Spule
13. Messingdeckel
14. Mikroschalter
15. Unterlegscheibe aus Aluminium
16. Gewindestift zur Regulierung
17. Mikroschalteranschluss
18. Befestigungsmutter des Mikroschalters
19. Halterung des Mikroschalters

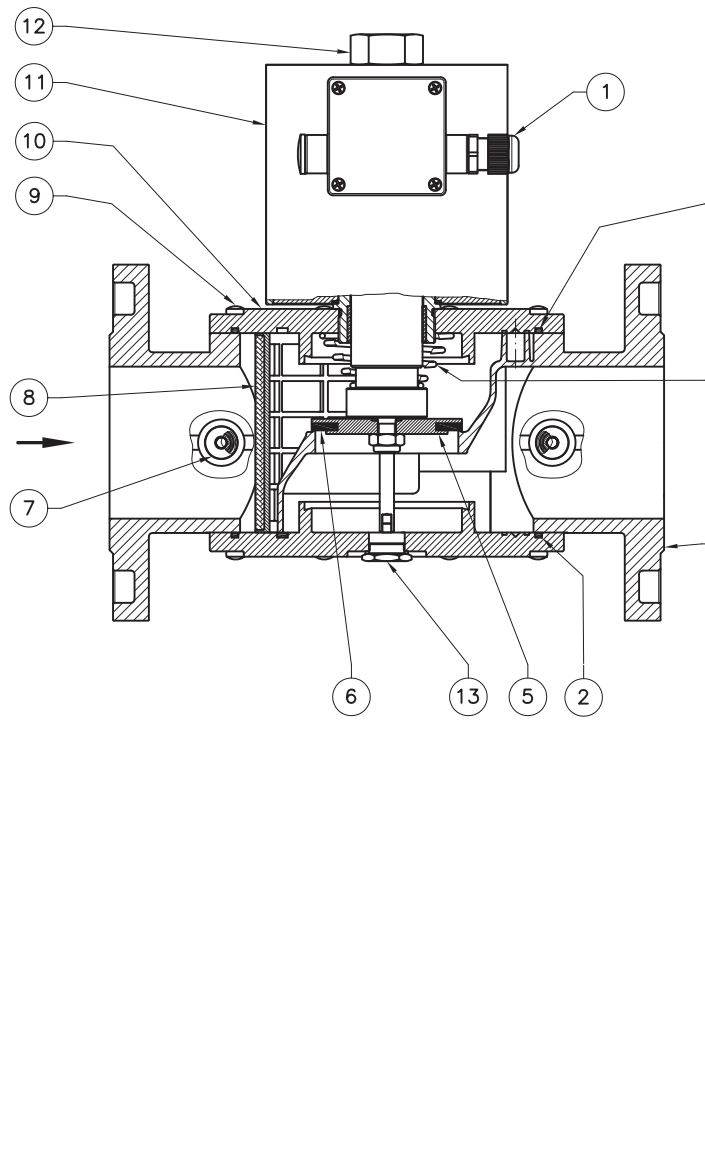
E
fig. 1, 2, 3, y 4

1. Environment temperature
2. Switching voltage
3. Switching current
4. Switching power
5. Resistance
6. Degree of protection
7. Cable length

ATTENZIONE: les opérations indiquées précédemment doivent être exécutées par le personnel qualifié.

fig. 4 - Abb. 4

GCA DN 65 - DN 80 - DN 100 - DN 125 - DN 150
P.max 360 mbar



I
fig. 1, 2, 3, and 4

1. Connettore elettrico
2. O-Ring di tenuta
3. Molla di chiusura
4. Corpo valvola
5. Otturatore
6. Rondella di tenuta
7. Tappo G 1/4"
8. Filtro
9. Viti di fissaggio
10. Copricchio
11. Bobina elettrica
12. Dado o vite fissaggio bobina
13. Tappo ottone
14. Microswitch
15. Rondella alluminio
16. Ghiera di regolazione
17. Connettore CPI
18. Dado fissaggio microswitch
19. Ghiera sostegno microswitch

F
Abb. 1, 2, 3, and 4

1. Elektroanschluss
2. O-Ring Siegel
3. Verschlußfeder
4. Ventilkörper
5. Verschluss
6. Siegelringe
7. Verschluß G 1/4"
8. Filterorgan
9. Befestigungsschrauben
10. Deckel
11. Elektrospule
12. Befestigungsmutter der Spule
13. Messingdeckel
14. Mikroschalter
15. Unterlegscheibe aus Aluminium
16. Gewindestift zur Regulierung
17. Mikroschalteranschluss
18. Befestigungsmutter des Mikroschalters
19. Halterung des Mikroschalters

E
fig. 1, 2, 3, y 4

1. Environment temperature
2. Switching voltage
3. Switching current
4. Switching power
5. Resistance
6. Degree of protection
7. Cable length

ATTENCIÓN: estas operaciones deben ser realizadas por personal calificado.

Dimensioni di ingombro in mm - Overall dimensions in mm
Mesures d'encombrement en mm - Raumbedarfsmasse in mm
Dimensiones en mm

Attacchi filettati Threaded connections Fixations filetés Bretschel-Anschlüsse Conexiones roscadas	Attacchi flangiati Flanged connections Fixations brides Gefäßschel-Anschlüsse Conexiones de brida	P. max (mbar)	A	B		C
				senza CPI without CPI sans CPI ohne CPI sin CPI	con CPI with CPI avec CPI bei CPI con CPI	
Rp DN 15 Rp DN 20 Rp DN 25		200	70	137	210	74
Rp DN 32 Rp DN 40		200	160	185	255	140
Rp DN 50		360	160	210	280	140
DN 65		360	290	321	375	211
DN 80		360	310	321	375	211
DN 100		360	350	389	455	254
DN 125		360	480	585	665	328
DN 150		360	480	585	665	328

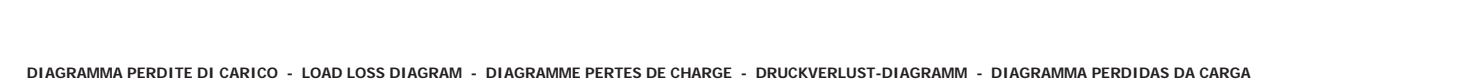
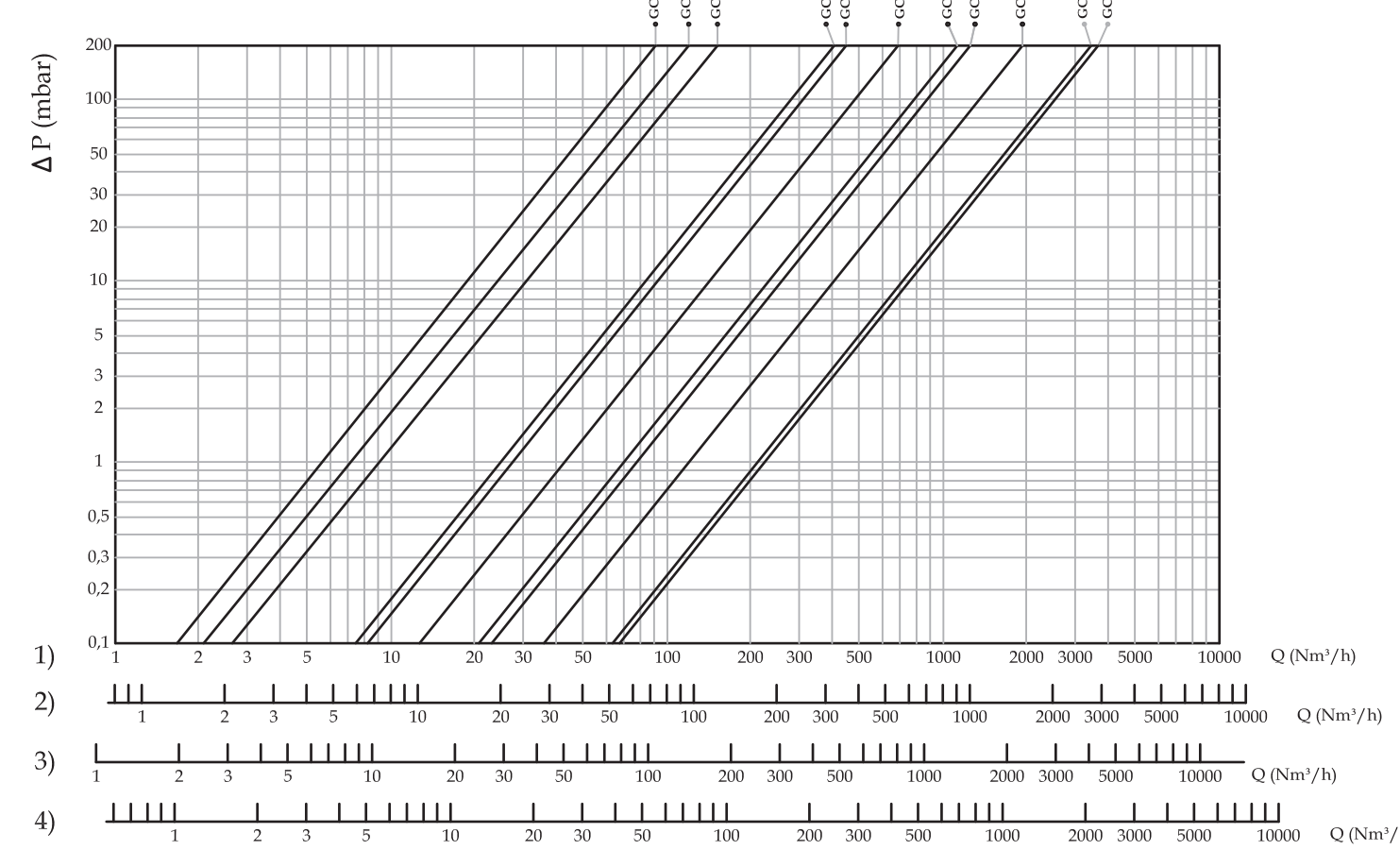
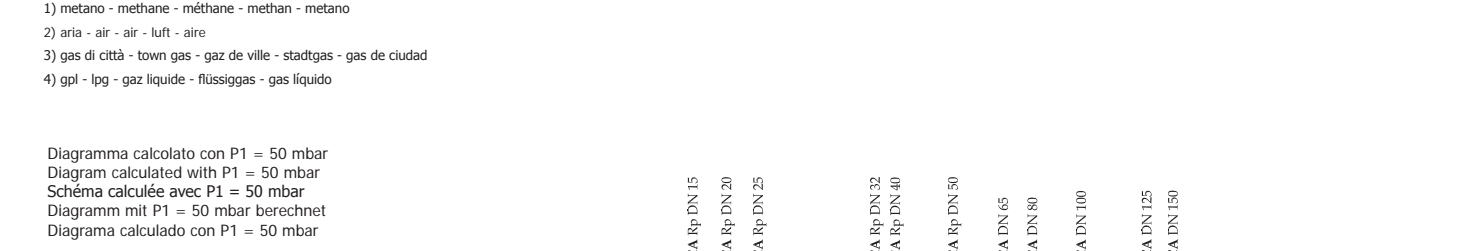


DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO - LOAD LOSS DIAGRAM - DIAGRAMME PERTES DE CHARGE - DRUCKVERLUST-DIAGRAMM - DIAGRAMMA PERDIDAS DA CARGA



COSTER Via San G.B. de la Salle, 4/a
20132 MILANO (Italy)
tel. +39 02 2732121
www.coster.eu

CONTROLLO TEMPERATURA ENERGIA

CE **Ex** II 3G - II 3D

MADE IN ITALY

ELETTROVALVOLA NORMALMENTE CHIUSA AUTOMATICA PER GAS
AUTOMATIC NORMALLY CLOSED SOLENOID VALVE FOR GAS
ELECTROVANNE NORMALEMENTE FERMÉE AUTOMATIQUE POUR GAZ
ELEKTROVENTILE NORMALTENSCHLUSSEL FÜR GAS
ELECTROVALVULA NORMALMENTE CERRADA AUTOMÁTICA PARA GAS

GCA

Conforme Direttiva Gas 2009/142/CEE, EN 161
In conformity with Gas Directive 2009/142/EEC, EN 161
Conforme à la Directive Gaz 2009/142/CE, EN 161
Im Einklang mit Gas Richtlinie 2009/142/EWG, EN 161
Conforme Directiva Gas 2009/142/CEE, EN 161

COSTER **CONTROLLO TEMPERATURA ENERGIA**

Amministrazione e Vendita
Via San G.B. De La Salle, 4/a
20132 - Milano
Ricevimento Ordini
L.R. Regionale Centro-Sud

Via S. Longanesi, 14
00146 - Roma
Spedizioni

Via Gen. Trebbini, 190/192
25048 - Edoardo (BS)
P.IVA 0204730046
Cap. Sociale € 4.984.000,00 int. vers.

Tel. +39 022722121
Tel. +39 065573330
Fax +39 022593645
Fax +39 065566517
Tel. +39 0364773202
Tel. +39 0364773217
Web. www.coster.eu

INFORMAZIONI TECNICHE
Numero Verde
800-267837

CE **Ex** II 3G - II 3D

MADE IN ITALY