

# RT2023

Todo lo necesario en menos espacio



---

FABRICADAS  
SEGÚN UNE19804

---



# SERIE RT

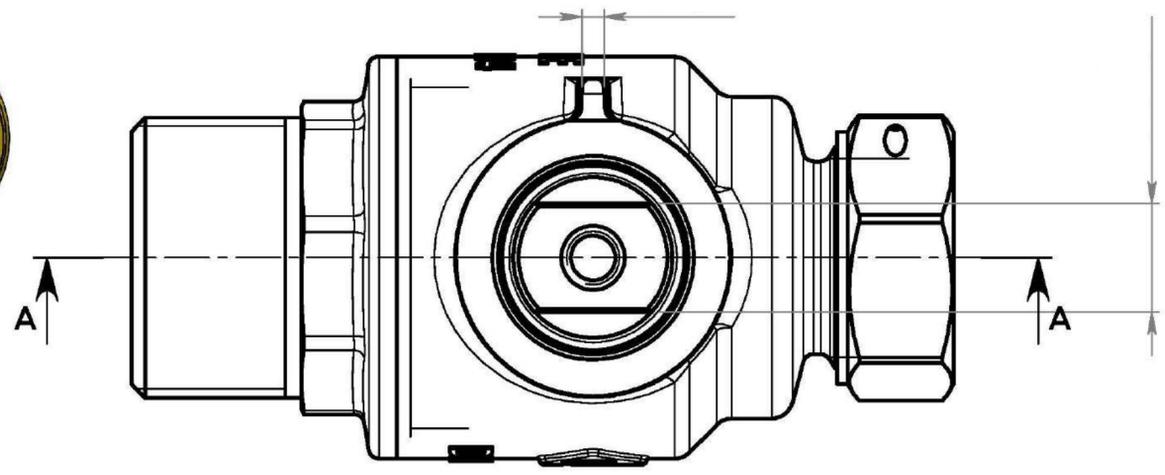
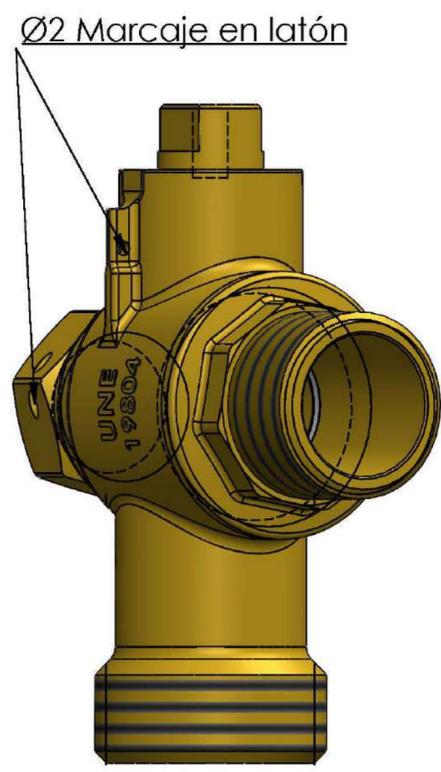
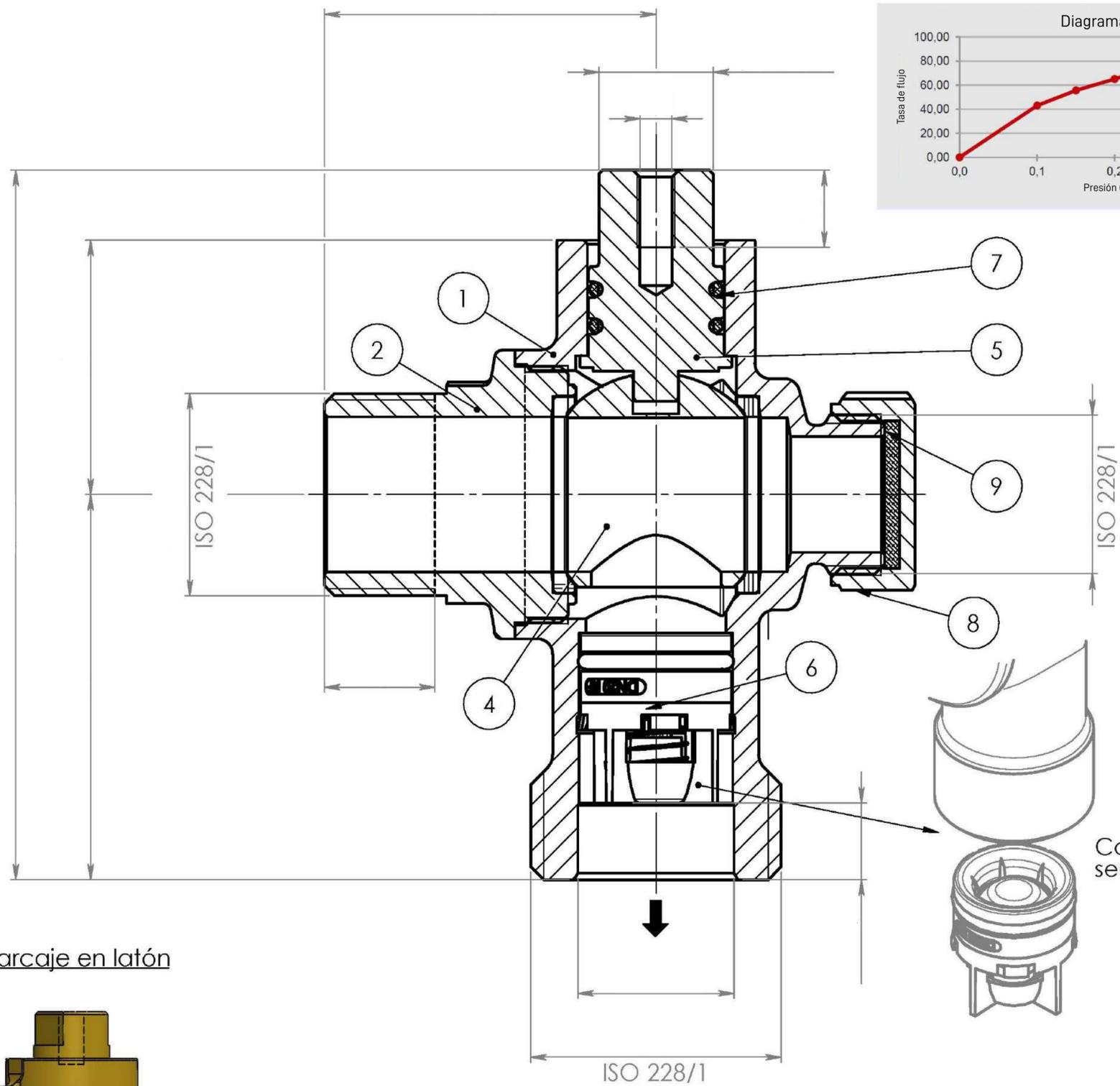
Válvulas para la instalación de contadores de agua en baterías de contadores, en acometidas individuales en escuadra para fachada y en acometida lineal, para contadores de DN 13, 15 o 20 mm, con tomas roscadas o conexión a PE

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Válvulas de entrada y salida para instalación de contadores de agua en suministros centralizados mediante baterías de contadores y acometidas individuales, para presiones máximas de trabajo de 16 bar (1,6 Mpa)
- Fabricadas según norma UNE 19804 con certificaciones emitidas en distintos laboratorios
- Se utilizan materiales que no generan ninguna alteración del agua siempre dentro de lo dispuesto en la normativa para materiales en contacto con el agua apta para el consumo humano, RD 3/2023. Con certificado ACS de conformidad sanitaria.
- Niveles de ruido inferiores a 50 decibelios
- Mínima pérdida de carga
- En las válvulas de entrada para baterías de contadores, la brida es orientable y permite su colocación en cualquier batería fabricada según norma UNE 19900 y UNE 53943. La junta cubre todo el asiento de la brida, asegurando que queda perfectamente centrada y evitando la deformación de la brida.
- Tuercas de unión que permiten intercambiar cualquier tipo o marca de contador.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Partes metálicas en latón estampado según DIN17660
- Mínima pérdida de carga
- Sistema antifraude que permite la condena de la válvula en carga, sin necesidad de manipular ningún otro elemento de la red
- Doble prensa-estopas
- Tramo estabilizador de caudal, que favorece la entrada al contador de un flujo laminar
- Esfera fabricada en latón con tratamiento SLT, un recubrimiento de cromo-níquel en productos industriales para satisfacer los límites de los estándares internacionales aplicados al agua de consumo humano. Vástago reforzado 16/20 con un par de rotura a la torsión de 8.270 Kg/m
- Doble prensaestopas por juntas tóricas, que garantiza una estanqueidad perfecta tanto a baja como alta presión y permite un par de maniobra inferior a 2,5Nm
- Juntas de teflón para asegurar la estanqueidad axial y evitar incrustaciones
- Cámara de contrapresión que facilita el par de maniobra a alta presión
- Con certificado de conformidad sanitaria número 19 ACC NY 394 emitido por Eurofins, laboratorio acreditado por el Ministerio de Sanidad Francés



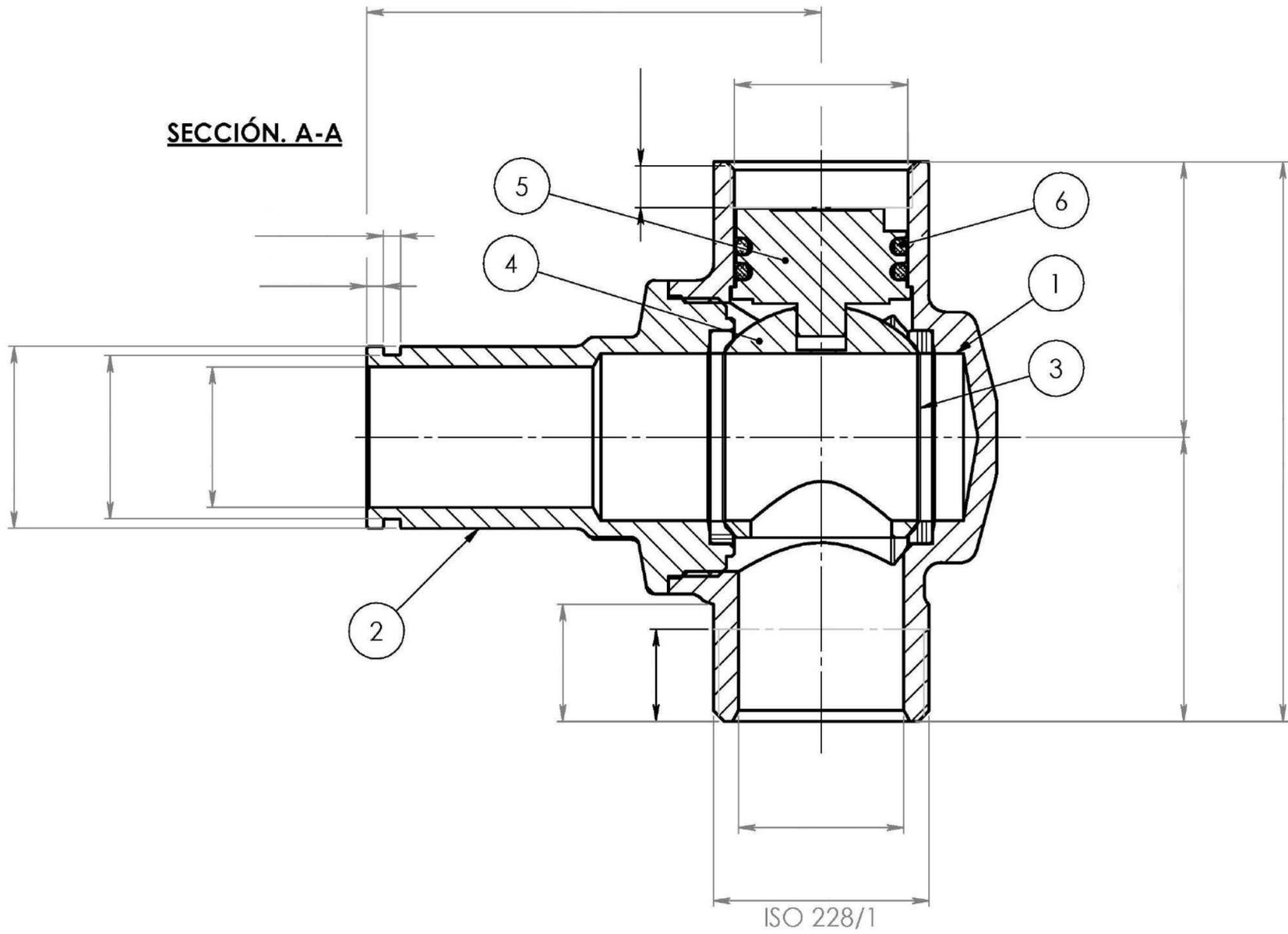
**CARACTERÍSTICAS**

CARACTERÍSTICAS		ESPECIFICACIONES DE PRUEBAS	Nº	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	TRATAMIENTO	Q.TA'
DIRECCIÓN FLUJO	EN AMBOS SENTIDOS		1	CUERPO	CW617N (EGM.001)	EGT.001 (ARENADO)	1
SISTEMA	VÁSTAGO ROTATIVO DE 90°		2	ADAPTADOR FINAL	CW617N (EGM.001)	EGT.001 (ARENADO)	1
SALIDA	ISO228-1 - MACHO THR'D		3	JUNTAS DE BOLA	PTFE (EGM.009)		2
DISPOSITIVO DE BLOQUEO			4	BOLA	CW614N (EGM.002)	EGT.034 (SLT)	1
SELLADO	SELLADOR ANAERÓBICO(EGM.022)		5	VÁSTAGO	CW617N (EGM.001)		1
LUBRICANTE	LUBRICANTE LIBRE DE SILICONA(EGM.025)		6	RETENCIÓN	VARIOUS		1
LÍMITE DE PRESIÓN	VER TABLA		7	JUNTA TÓRICA	NBR (EGM.013 -EN549-DM174)		2
LÍMITE DE TEMPERATURA	-20°C / +90°C		8	TAPÓN	CW617N (EGM.001)	EGT.001 (ARENADO)	1
APLICACIONES	AGUA FRÍA Y CALIENTE-AIRE COMPRIMIDO-ACEITES-NO FLUIDOS AGRESIVOS		9	JUNTA	NBR (EGM.012)		1

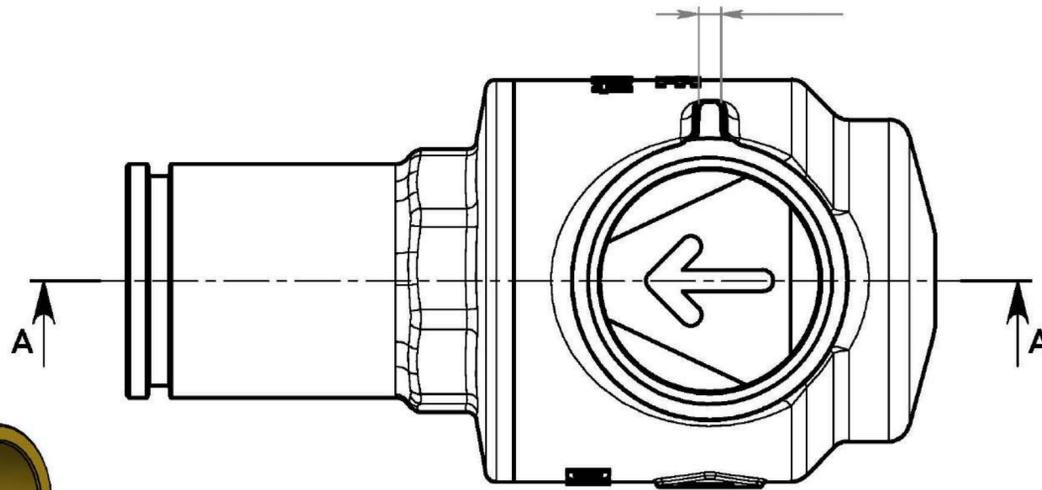
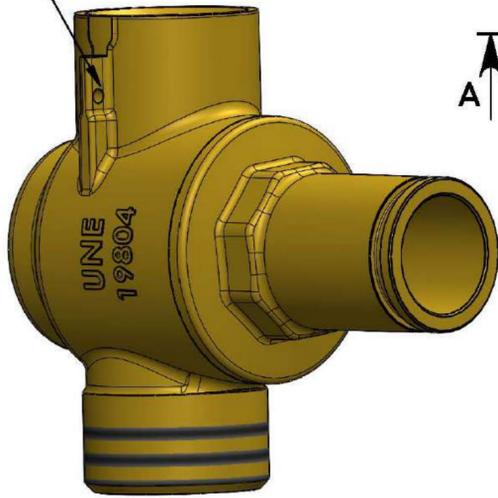
REFERENCIA ESTÁNDAR 2014-68-EU(PEDU) NI EN 12164/65 ISO 228/1



**SECCIÓN. A-A**



Ø2  
MARCADO EN LATÓN



**CARACTERÍSTICAS**

**ESPECIFICACIONES DE PRUEBAS**

DIRECCIÓN DEL FLUJO	EN AMBOS SENTIDOS	
SISTEMA	VÁSTAGO ROTATIVO DE 90°	
SALIDA	ISO228-1 - MACHO THR'D	
DISPOSITIVO DE BLOQUEO		
SELLADO	SELLADOR ANAERÓBICO(EGM.022)	
LUBRICANTE	LUBRICANTE LIBRE DE SILICIONA(EGM.025)	
LÍMITE DE PRESIÓN		
LÍMITE DE TEMPERATURA	-20°C / +90°C	
APLICACIONES	AGUA FRÍA Y CALIENTE-AIRE COMPRIMIDO-ACEITES-FLUIDOS NO AGRESIVOS; FAMILIAS DE GASES 1,2,3	
REFERENCIA ESTÁNDAR	UNI EN 12164/65	2014-68-EU(PED) ISO 228/1

Nº	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	TRATAMIENTO	Q.TA'
1	CUERPO	CW617N (EGM.001)	EGT.001 (ARENADO)	1
2	ADAPTADOR DE SALIDA	CW617N (EGM.001)	EGT.001 (ARENADO)	1
3	JUNTAS DE BOLA	PTFE (EGM.009)		2
4	BOLA	CW614N (EGM.002)	EGT.034 (SLT)	1
5	STEAM	CW617N (EGM.001)		1
6	JUNTA TÓRICA	NBR (EGM.068-WRAS-ACS-W270-DM174)		2



# CONFIGURACIONES



VÁLVULAS RT  
PARA BATERÍA



VÁLVULAS RT  
DE ACOMETIDA EN FACHADA



VÁLVULAS RT  
DE ACOMETIDA LINEALES