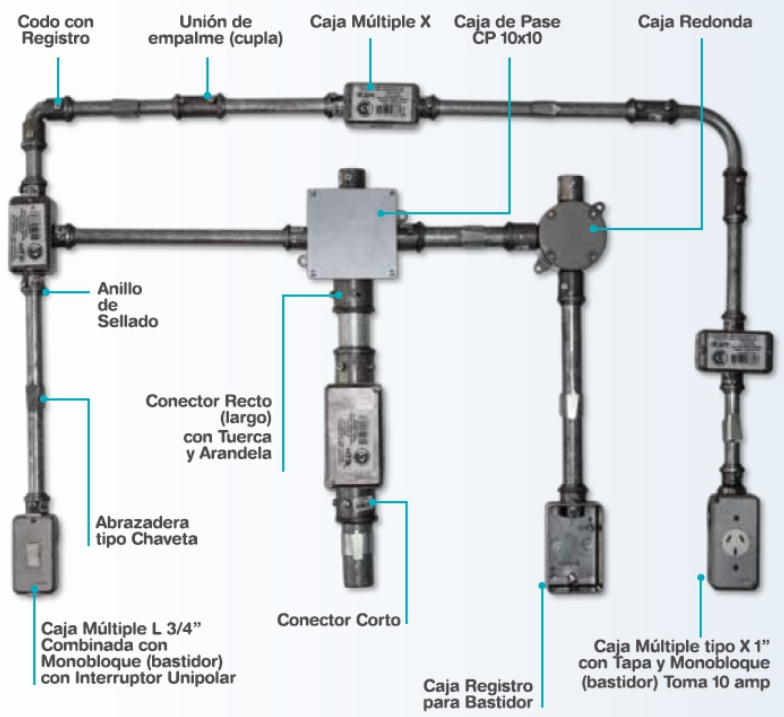
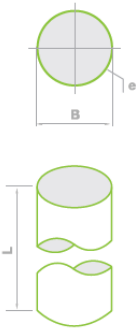
Conexiones sin rosca



Caños rígidos

(sin rosca) marca IDELEC (IER)
Galvanizados en caliente

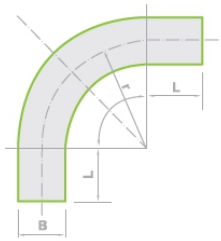


Fabricados en tubo de acero con costura, galvanizados por inmersión en caliente, soldados por resistencia eléctrica (inducción) y con recuperación de propiedades anticorrosivas sobre la soldadura expuesta mediante depósitos de zinc.

Código	Diámetro en pulg (B)	Espesor en mm (e)	Presentación	Longitud (L)
IER034	3/4" (19,05 mm)	1.25	x 30m	3 m
IER100	1" (25,40 mm)	1.25	x 30m	3 m
IER114	1 1/4" (31,75 mm)	1.25	x 15m	3 m
IER112	1 1/2" (38,10 mm)	1.25	x 15m	3 m
IER112B	1 1/2" (38,10 mm)	1.60	x 15m	3 m
IER200	2" (50,80 mm)	1.25	x 9m	3 m
IER200B	2" (50,80 mm)	1.60	x 9m	3 m

Curvas

marca IDELEC (IEC)
Galvanizadas en caliente



Fabricadas con los mismos materiales de los caños IER. Diseñadas especialmente con radio de curvatura para permitir el pasaje de cables de fibra óptica y multipares de cobre.

Código	Diámetro en pulg (B)	Espesor en mm	Longitud en mm (L)	Radio curvatura en mm (r)
IEC034	3/4" (19,05 mm)	1,25	40	52
IEC100	1" (25,40 mm)	1,25	45	65
IEC114	1 1/4" (31,75 mm)	1,25	60	92
IEC112	1 1/2" (38,10 mm)	1,60	60	100
IEC200	2" (50,80 mm)	1,60	80	150

Cajas múltiples, de paso, derivación, piso y accesorios

Productos fabricados en inyección de aluminio

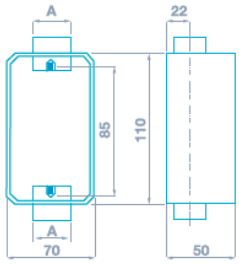
Caja registro para Bastidor, llave o toma

SF Sin Rosca
Material: Aluminio

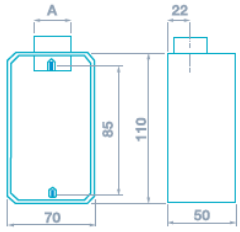
Código	A(diámetro en pulgadas)	Tipo
56120/200	¾"	1 entrada
56120/202	¾"	2 entradas
56120/220	1"	1 entrada
56120/222	1"	2 entradas

Nota 1: Se entregan sin tapa
Nota 2: Esta caja está diseñada para poder instalar.
Los bastidores standard de fabricación local.
Nota 3: Si se requiere tapas, ver TAPA CIEGA
PARA CAJA REGISTRO (Código 56115-128)

56120



56120



Tapa ciega para Caja Registro

Material: Aluminio
Características:

Código	Medida (mm)
56115-128	70 x 111

Se suministran con junta de sellado y tornillos.
Son para ser aplicadas en las cajas código 56120.

56120-128

Caja múltiple

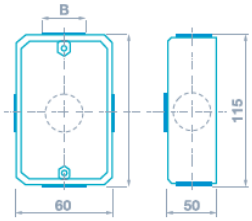
Material: Aluminio

Rosca Gas "Pulp"	Uso interior		Uso exterior Adicionar Tapones		Caja para conectores para caños livianos
	Tipo X	Tipo L	Código	Cant.	
1/2"	56200-052	56200-062	8000-052	3	3/4"
3/4"	56200-053	56200-063	8000-053	3	1"
1"	56200-054	56200-064	8000-054	3	1 1/4"
1 1/4"	56200-055	56200-065	8000-055	3	1 1/2"
1 1/2"	56200-056	56200-066	8000-056	3	2"
2"	56200-006	56200-016	-	-	2" *

*Sólo para conectores para CAÑO DIN GAS

Nota 1: Las cajas se entregan con tapa, junta y tornillos
Nota 2: Para instalaciones exteriores sólo adicionar TAPON STPB 8000-
Las cajas Y están calificadas con IP54
Nota 3: Las cajas uso interior se entregan con 3 tapones para obturar las salidas no utilizadas.
Además se pueden adquirir tapones adicionales por separado.

56200-05



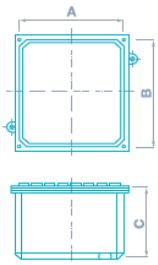
Caja de pase y derivación (ciega)

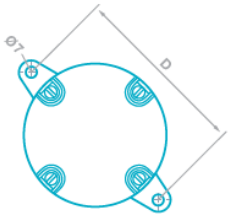
Con tapa reversible y junta (IP54)
Para uso interior y exterior
Fabricada en aleación de aluminio

Código	Tipo	Medidas (mm) A x B x C
56123-051	CP1010	100 x 100 x 60
56123-052	CP1515	150 x 150 x 100
56123-053	CP2020	200 x 200 x 100
56123-054	CP3030	300 x 300 x 120
56123-055	CP4020	400 x 200 x 200

Nota 1: Cajas suministradas con tapas reversibles (fase lisa y fase antiresbalante, junta y tornillos).
Nota 2: Se provee sin agujerear.
Nota 3: CP3030 y CP4020 son fabricados con fundición coquilla.
Importante: Estas cajas son IDEALES para el montaje de equipamientos eléctricos
y/u otras uniones en ambientes húmedos y con emanaciones de gases no inflamables.

56123



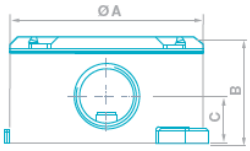


Caja múltiple redonda

Material: Aluminio

Rosca Gas	Código	Tipo
¾"	56141-022	Caja con tapa y junta
¾"	56141-002	Caja sin tapa
-	56141-000	Tapa solamente

Nota 1: Para uso exterior adicionar a la caja dos tapones código 8000-053
Nota 2: Las cajas SIN TAPA se utilizan como complemento para LUMINARIAS.



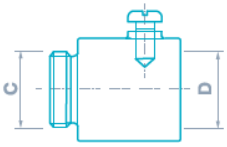
Accesorios para cajas múltiples, de paso y derivación

Conector para caja múltiple (corto) para caño liviano

Caño liviano			
		Uso interior	Uso exterior / Adicionar anillos
Para caño	Rosca Gas	Códigos	Códigos*
3/4"	1/2"	56251-082	8000-052
1"	3/4"	56251-083	8000-053
1 1/4"	1"	56251-084	8000-054
1 1/2"	1 1/4"	56251-085	8000-055
2	1 1/2"	56251-086	8000-056

Nota: Ejemplos: Para uso exterior con caño ¾"
se utiliza conector 56251-082 + anillo de sellado 8000-052

56251-xxx

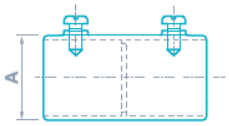


Unión de empalme (cupla) sin rosca

Caño liviano			
Para caño (pulgadas)	Uso interior	Uso exterior	
	Códigos	Adicionar anillo código	Cantidad
3/4"	56131-052	8000-052	2
1"	56131-053	8000-053	2
1 1/4"	56131-054	8000-054	2
1 1/2"	56131-055	8000-055	2
2	56131-056	8000-056	2

Nota: Ejemplo: para uso exterior con caño ¾",
utilizar CUPLA 56131-050 (Cant. 2) + 8000-052 Anillo sellador.

56131

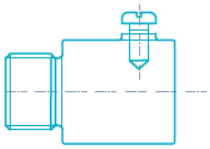


Conector recto para caja de pase, derivación y de piso

Caño liviano			
		Uso interior	Uso exterior Adicionar anillos
Para caño	Rosca Gas	Códigos	Códigos*
3/4"	1/2"	56126-052	8000-052
1"	3/4"	56126-053	8000-053
1 1/4"	1"	56126-054	8000-054
1 1/2"	1 1/4"	56126-055	8000-055
2	1 1/2"	56126-056	8000-056

Nota 1: En caso de utilizarse en cajas sin rosca,
debería agregarse tuerca (y boquilla opcional).
Nota 2: Ejemplo: Para uso exterior en caño ¾"
se utiliza conector 56126-052 + 8000-052 Anillo de sellado

56251



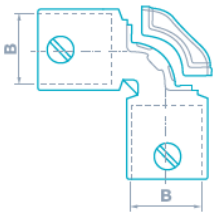
Conector curvo (codo con registro) sin rosca

Hembra-Hembra

Caño liviano			
Para caño (pulgadas)	Uso interior	Uso exterior	
	Códigos	Adicionar anillo código	Cantidad
3/4"	56129-052	8000-052	2
1"	56129-053	8000-053	2
1 1/4"	56129-054	8000-054	2
1 1/2"	56129-055	8000-055	2
2	56129-056	8000-056	2

Nota: Ejemplo: para uso exterior con caño ¾", utilizar CODO
56129-050 (Cant. 2) + 8000-052 Anillo sellador.

56129-xxx

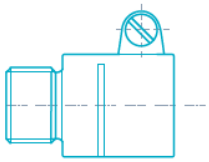


Conector recto con rosca (para caño flexible)

		Uso interior
Para caño (pulgadas)	Rosca Gas	Códigos
1/2"	1/2"	56127-001
3/4"	3/4"	56127-002
1"	1"	56127-003
1 1/4"	1 1/4"	56127-004
1 1/2"	1 1/2"	56127-005
2"	2"	56127-006

Nota 1: Utilizados para caños rígidos livianos (MOP) o DIN (para interiores)
Nota 2: Son aptos para cables caños flexibles con y sin chaqueta plástica

56127



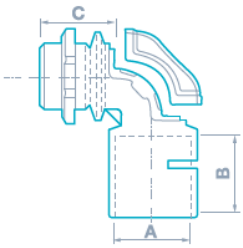
Conector curvo con rosca y registro

Hembra-Macho

		Uso interior
Para caño (pulgadas)	Rosca Gas	Códigos
1/2"	1/2"	56128-001
3/4"	3/4"	56128-002
1"	1"	56128-003
1 1/4"	1 1/4"	56128-004
1 1/2"	1 1/2"	56128-005
2"	2"	56128-006

Nota: Utilizado en caños rígidos livianos y de tapa DIN
Nota 2: También son aptos para caños flexibles con y sin chaqueta plástica.
Nota 3: Se provee sin contratuerca 56135

56128



Anillo de sellado

Material sintético

Código	Caño liviano (pulgadas)
8000-052	3/4"
8000-053	1
8000-054	1 1/4"
8000-055	1 1/2"
8000-056	2

Nota: Para redes exteriores.
Este anillo de sellado se utilizan junto con los caños livianos (MOP).
Se acoplan con los conectores 56251…; 56126…; unión empalme (cupla) 56131…; conector curvo (codo) 56129..

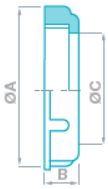
56150

Boquillas para rosca GAS / caño DIN 2440 Gas

Código	Rosca Gas (pulgadas)	Dimensiones mm		
		Ø A	Ø B	Ø C
56134-022	½ "	25 5	8 5	15 5
56134-023	¾ "	31	9	21
56134-024	1 "	38 5	10	27
56134-025	1 ¼ "	48	11	33
56134-026	1 ½ "	54 5	12 5	41
56134-027	2 "	66 5	13	53

Nota: Boquilla para utilizar con los conectores rectos (código 56126) y conectores curvos con rosca (código 56128)

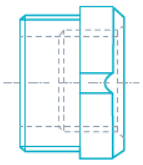
56134-xxxx



Reducción (con rosca) – GAS

Código	Calibre	Dimensiones mm	
		Ø A	Ø B
56124-001	¾ x ½	22	14
56124-002	1 x ½	22	12
56124-003	1 x ¾	22	12

56124



Tapón para caja múltiple

Material: PVC
Para uso exterior

Código	Rosca Gas
8000-151	1/2"
8000-152	3/4"
8000-153	1"
8000-154	1 1/2"

Nota: Cuando se utilicen cajas Multiplex tipo X o L o Redorida para uso exterior, adicionar 3 tapones por caja respetando la medida de las rosca GAS.

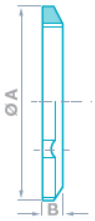
56151

Arandela (contratuerca)

Código	Rosca Gas	Dimensiones mm	
		Ø A	Ø B
56135-022	½ "	26	4
56135-023	¾ "	32	4
56135-024	1 "	40	5
56135-025	1 ¼ "	49	5
56135-026	1 ½ "	55	5

Nota: Arandela (contratuerca) para utilizar con los conectores rectos (código 56126…) y conectores curvos con rosca (56128…)

56135

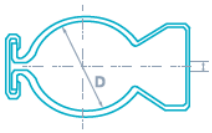


Abrazaderas (tipo chaveta)

Producidas en acero con horno y galvanizado electrónico para fijación de caños, cables, etc.

Código	Caño en pulgadas
56138-002	¾ "
56138-003	1"
56138-004	1 ¼ "
56138-005	1 ½ "
56138-006	2 "

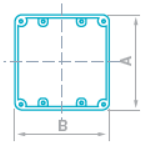
56138

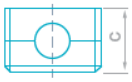


- Productos fabricados en inyección de aluminio
- Cajas y accesorios de ¾ " a 2 "

Cajas de piso

56120-001-002-003



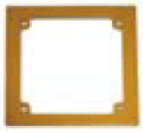


56121/085

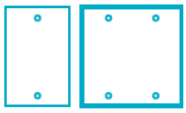
56121-021

56121-092

56121-034

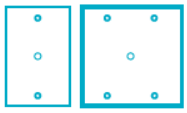


56121/021 56121/022



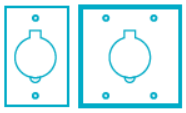
Ciega

56121/023 56121/024



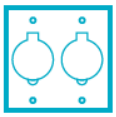
Pasaje Teléfono

56121/025 56121/026



Uña simple

56121/027



Uña doble

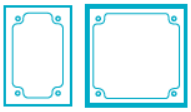
56121/028

Uña simple
1 toma RJ45

56121/029

Uña simple
2 tomas RJ45

56121/032 56121/034



Anillos de regulación

Son adecuadas para nivelar las tapas de las cajas de piso utilizadas en pavimentos de tiendas, escritorios, bancos y otros ambientes cubiertos. Son suministrados con tornillos de regulación para la tapa.

Cajas de piso de aluminio

y sus accesorios

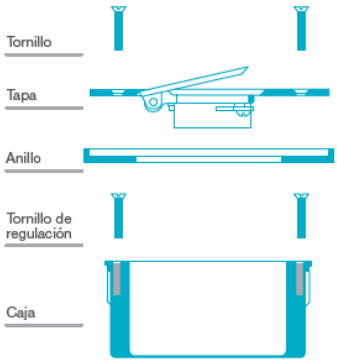
Fabricadas en aleación de aluminio inyectado de elevada resistencia mecánica y a la corrosión. Poseen rosca padrón "BSP" (tipo Gas)

Caja de Piso 4 x 4 (ALTA)		
Código	**Calibre**	**Dimensiones (mm) A; B; C**
56120-001	1/2"	95 x 95 x 62
56120-002	3/4"	95 x 95 x 62
56120-003	1"	95 x 95 x 62
Caja de piso 4 x 2 (BAJA)		
56120-011	1/2"	95 x 65 x 45
56120-012	3/4"	95 x 65 x 45
56120-013	1"	95 x 65 x 45

Nota: Estas cajas son suministradas sin tapa.

Tapas para cajas de piso y marco de regulación

Producidas en aleación de aluminio con pintura Epoxi latonado o cromado.

Código	Descripción	Tipo	Color
56121/021	Tapa 4 x 2	ciega	bronce
56121/023	Tapa 4 x 2	pasaje teléfono	bronce
56121/025	Tapa 4 x 2	uña simple	bronce
56121/028	Tapa 4 x 2	Uña simple 1 toma RJ45	bronce
56121/032	Marco 4 x 2	regulación	bronce
56121/081	Tapa 4 x 2	ciega	cromado
56121/083	Tapa 4 x 2	pasaje teléfono	cromado
56121/085	Tapa 4 x 2	uña simple	cromado
56121/088	Tapa 4 x 2	Uña simple 1 toma RJ45	cromado
56121/092	Marco 4 x 2	regulación	cromado
56121/022	Tapa 4 x 4	ciega	bronce
56121/024	Tapa 4 x 4	pasaje teléfono	bronce
56121/026	Tapa 4 x 4	uña simple	bronce
56121/027	Tapa 4 x 4	uña doble	bronce
56121/029	Tapa 4 x 4	uña simple 1 toma RJ45	bronce
56121/034	Marco 4 x 4	regulación	bronce
56121/082	Tapa 4 x 4	ciega	cromado
56121/084	Tapa 4 x 4	pasaje teléfono	cromado
56121/086	Tapa 4 x 4	uña simple	cromado
56121/087	Tapa 4 x 4	uña doble	cromado
56121/089	Tapa 4 x 4	uña simple 2 tomas RJ45	cromado
56121/094	Marco 4 x 4	regulación	cromado

Nota 1: Las tapas se suministran con tornillos y son para ser aplicadas a las cajas de piso Código 56120.
Nota 2: Los marcos de regulación se utilizan para nivelar las tapas con el nivel de los pisos. Son suministrados con tornillos.