AB-GA

AB-GS

AB-GD

AB-GM

AB-IP

AB-SI

MERKMALE

- Verstärkte Schellen für schwere Rohre.
- Verschiedene Ausführungen: mit Schalldämmung oder Standard.
- Beschichtungen für alle Einbausituationen: galvanisch verzinkt, verzinkt, gelb plastifiziert.
- Rundstahlbügel mit Rohrunterlage, flexibler Einbau.
- Rohrschelle zur Identifizierung von Gasleitungen.
- Rohrschellen mit Doppelgewinde M8+M10.
- FM-Zertifizierung für Brandschutzrohre.
- Anwendung: Sanitärwasser, Elektrik, Belüftung, Klimatisierung, Gasrohre, Brandschutz usw.

MATERIALIEN

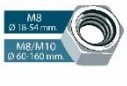
1. SORTIMENT

POS.	ART.-NR.	FOTO	GRÖßEN [mm]	BESCHICHTUNG	EMPFOHLENE MAX. ZUGTRAGFÄHIGKEIT [kg]	DICKE [mm]	BREITE [mm]	ÖFFNUNG	ZULASSUNG	ANWEN-DUNGEN	MIT SCHALL-DÄMMUNG	TECHNISCHER BAUCODE
1	**AB-GA**		Ø18 – Ø160		150 – 200	1,8 – 2,3	19	M8 ≤ Ø54 M8+M10 > Ø54	Gemäß UNE-EN ISO 4892	Gas	-	-
2	**AB-GS**		Ø10 ÷ Ø54		70 - 100	1,2	11 – 14	M6	Schnelle Seite	-	Gas	-
3	**AB-GD**		Ø12 ÷ Ø28		70	0,8 – 1,5	12	M6	-	-	Gas	✓
4	**AB-GM**		Ø12 ÷ Ø35		70	1,2	11 – 12	M6	Schnelle Seite	-	Gas	-
5	**AB-IP**		---		--	1,5	19	-	-	-	Sanitärwasser Heiß- und Kaltwasser Gas Abwasser Heizungs- und Klimatechnik Elektrik	✓
6	**AB-SI**		3 Löcher / 25 Löcher		--	3	20	-	-	-	Gas Abwasser Elektrik	✓

2. EINBAUHINWEISE

2.1 AB-GA

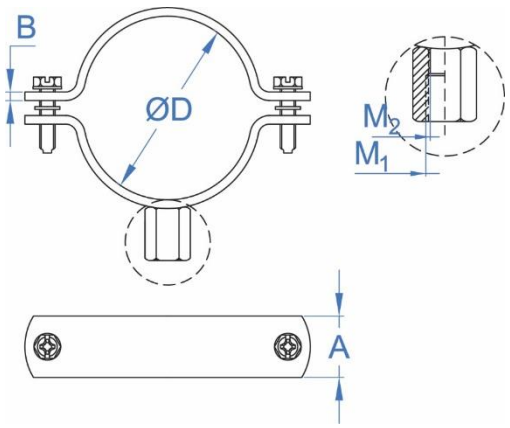
Rohrschelle, gelb zur Befestigung von Gasleitungen M8+M10

Vorteile	Beschichtung	Verwendbares Rohrmaterial		
				
	Gelb lackiert	Stahlrohr	Gasrohr	PVC-Rohr

Einbauhinweise

Artikelnr.	Größe [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Empfohlene max. Zugtragfähigkeit (kg)	M	Merkmale
ABGA018	18	16 – 20	3/8"	19x1.8	200	M8	• Für Rohre von Ø18 bis Ø160 mm. • Oberflächenbeschaffenheit: gelb lackiert zur Identifizierung von Gasleitungen. • Stahlprofil mit 1.8÷2.3 mm Dicke. • Seitenschrauben mit Unterlegscheibe aus Kunststoff als Verlierschutz. • Schweißmutter: ▪ Nur M8: von Ø18 bis Ø54. ▪ M8+M10: von Ø60 bis Ø160. • Speziell für Gasleitungen geeignet.
ABGA022	22	20 – 24	1/2"	19x1.8	200	M8	
ABGA028	28	26 – 30	3/4"	19x1.8	200	M8	
ABGA035	35	33 – 37	1"	19x1.8	200	M8	
ABGA040	40	38 – 42	1 1/4"	19x1.8	200	M8	
ABGA048	48	46 – 50	1 1/2"	19x1.8	200	M8	
ABGA054	54	52 – 56	-	19x1.8	200	M8	
ABGA060	60	58 – 62	2"	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA075	75	73 – 77	2 1/2"	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA090	90	88 – 92	3"	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA100	100	98 – 102	3 1/2"	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA110	110	108 – 112	-	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA115	115	113 – 117	4"	19x1.8	200	M8+M10	
ABGA140	140	138 – 142	5"	19x2.3	200	M8+M10	
ABGA160	160	158 – 162	6"	19x2.3	200	M8+M10	

PLAN



2.2 AB-GS

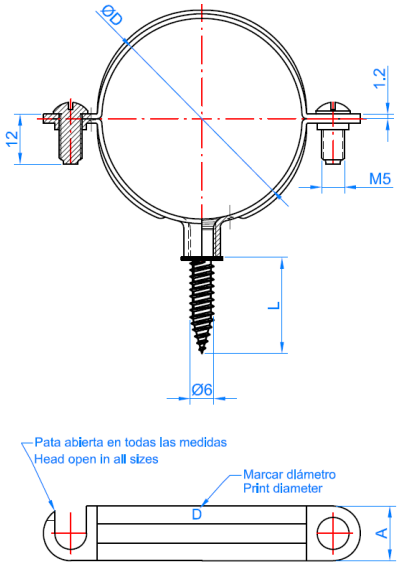
Gasschelle schwarz M6

Beschichtung	Hauptanwendungen		
Schwarz lackiert	Stahlrohr	Kupferrohr	Kunststoffrohr

Einbauhinweise

Artikelnr	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Empfohlene Zugtragfähigkeit (kg	Merkmale
ABGS010	10	1/8	12,0 x 1,2	70	• Für Rohre von Ø10 bis Ø54 mm. • Oberflächenbeschaffenheit: Schwarz lackiert, sodass die Gasinstallationen identifiziert werden können. • Stahlprofil mit 1.2 mm Dicke. • Seitliche Öffnung zum schnelleren Einbau. • Eingesetzte Mutter M6, mit vormontierter Schraube M6x30. • Für Stahl-, Kunststoff-, Kupfer- und Gasrohre geeignet. • Speziell für Gasinstallationen geeignet.
ABGS012	12	1/4	12,0 x 1,2	70	
ABGS015	15	--	12,0 x 1,2	70	
ABGS018	18	3/8	12,0 x 1,2	70	
ABGS022	22	1/2	12,0 x 1,2	70	
ABGS028	28	--	12,0 x 1,2	70	
ABGS035	35	--	12,0 x 1,2	70	
ABGS042	42	1 1/4	12,0 x 1,2	100	
ABGS054	54	--	12,0 x 1,2	100	

PLAN



ANWENDUNGSBEISPIELE

2.3 AB-GD

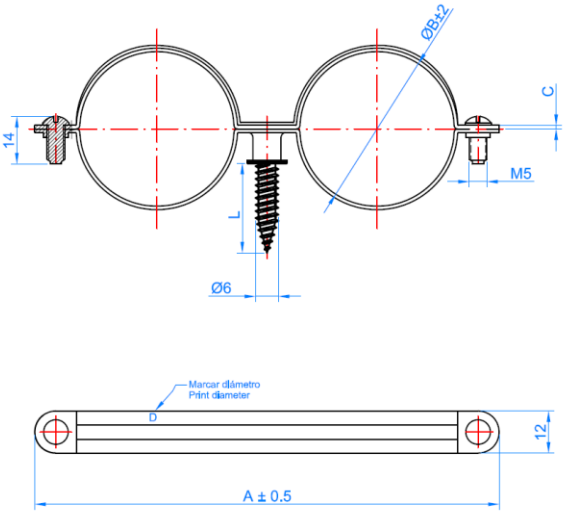
Gas-Doppelschelle schwarz M6

Beschichtung	Hauptanwendungen		
Schwarz lackiert	Stahlrohr	Kupferrohr	Kunststoffrohr

Einbauhinweise

Artikelnr	ØB (mm)	Ø B (“)	E x C (mm)	Empfohlene Zugtragfähigkeit (kg	Merkmale
ABGD012	12	1/8	12 ÷ 1,2	100	• Für Rohre von Ø12 bis Ø28 mm. • Oberflächenbeschaffenheit: Schwarz lackiert, sodass die Gasinstallationen identifiziert werden können. • Stahlprofil mit 0.8÷1.5 mm Dicke. • Eingesetzte Mutter M6, mit vormontierter Schraube M6x30. • Für Stahl-, Kunststoff-, Kupfer- und Gasrohre geeignet. • Speziell für Gasinstallationen geeignet.
ABGD015	15	1/4	12 ÷ 1,2	100	
ABGD018	18	3/8	12 ÷ 1,2	100	
ABGD022	22	1/2	12 ÷ 1,2	100	
ABGD028	28	3/4	12 ÷ 1,2	100	

PLAN



ANWENDUNGSBEISPIELE

2.4 AB-GM

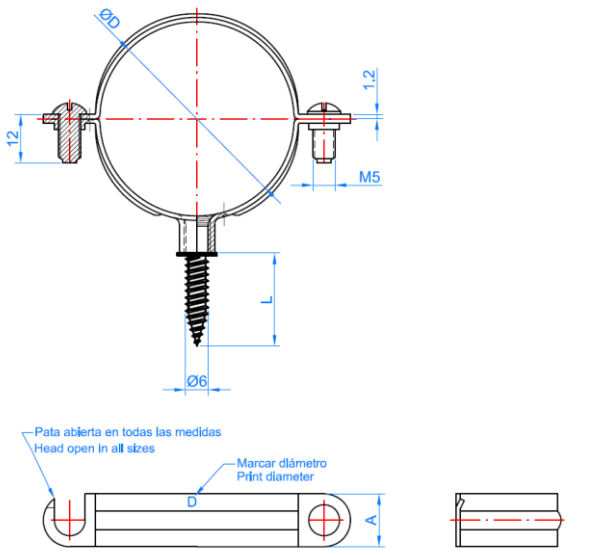
Gasschelle gelb M6

Beschichtung	Hauptanwendungen		
Gelb lackiert	Stahlrohr	Kupferrohr	Kunststoffrohr

Einbauhinweise

Artikelnr	ØD (mm)	ØD (“)	A x C (mm)	Empfohlene Zugtragfähigkeit (kg	Merkmale
ABGM012	12	1/4	12 ÷ 1,2	70	• Für Rohre von Ø12 bis Ø35 mm. • Oberflächenbeschaffenheit: Gelb lackiert, sodass die Gasinstallationen identifiziert werden können. • Stahlprofil mit 1.2 mm Dicke. Seitliche Öffnung zum schnelleren Einbau • Eingesetzte Mutter M6, mit vormontierter Schraube M6x30. • Für Stahl-, Kunststoff-, Kupfer- und Gasrohre geeignet. • Speziell für Gasinstallationen geeignet.
ABGM015	15	--	12 ÷ 1,2	70	
ABGM018	18	3/8	12 ÷ 1,2	70	
ABGM022	22	1/2	12 ÷ 1,2	70	
ABGM028	28	--	12 ÷ 1,2	70	
ABGM035	35	--	12 ÷ 1,2	70	

PLAN



ANWENDUNGSBEISPIELE

2.5 AB-IP

Rohrschelle mit Schalldämmung

Beschichtung	Hauptanwendungen		
Verzinkt	Stahlrohr	Kupferrohr	Kunststoffrohr

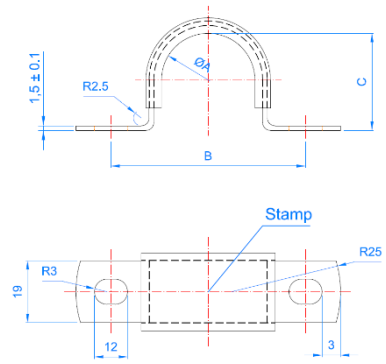
Einbauhinweise

Artikelnr	ØD (mm)	ØD (“)	A x B (mm)	N (Anzahl der Bohrungen)
ABIP015	15	1/4	19 x 1,5	3
ABIP018	18	3/8	19 x 1,5	3
ABIP022	22	1/2	19 x 1,5	3
ABIP026	26	3/4	19 x 1,5	4
ABIP028	28	--	19 x 1,5	4
ABIP035	35	1	19 x 1,5	4
ABIP042	42	1 1/4	19 x 1,5	4
ABIP048	48	1 1/2	19 x 1,5	4
ABIP054	54	1 3/4	19 x 1,5	5
ABIP060	60	2	19 x 1,5	5
ABIP067	67	--	19 x 1,5	5
ABIP075	75	2 1/2	19 x 1,5	6
ABIP090	90	3	19 x 1,5	6

Merkmale

- Für Rohre von Ø15 bis Ø90 mm.
- Oberflächenbeschaffenheit: Verzinkt ≥ 3 Mikrometer.
- Stahlprofil mit 1.5 mm Dicke.
- Leichter und schneller Einbau.
- Speziell zum Einbau auf einem gedämmten Lager mit parallel verlegten Rohrleitungen.
- Erfüllt den Technischen Baucode, CTE, Abschnitte Allgemeine Dokumente HS und HR.
- Betriebstemperatur: -30ºC ÷ +120ºC.
- Für Abwasserinstallationen, leichte Rohrleitungen, Gasleitungen usw. geeignet.

PLAN



ANWENDUNGSBEISPIELE

2.6 AB-SI

Lager für Rohrschelle mit Schalldämmung

Beschichtung	Hauptanwendungen		
Verzinkt	Stahlrohr	Kupferrohr	Kunststoffrohr

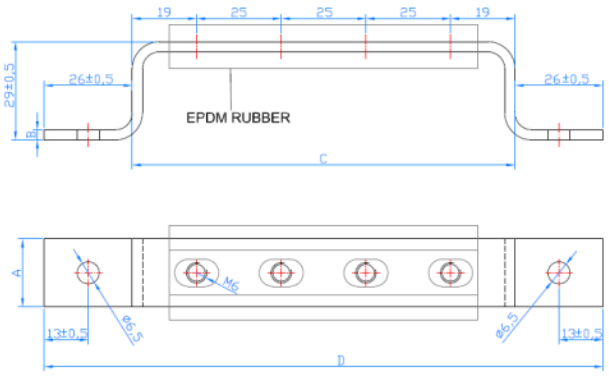
Einbauhinweise

Artikelnr	A X B (mm)	C (mm)	D (mm)	N (Anzahl der Bohrungen)
ABSI03	20,0 x 3,0	88	140	3
ABSI04	20,0 x 3,0	113	165	4
ABSI05	20,0 x 3,0	138	190	5
ABSI06	20,0 x 3,0	163	215	6
ABSI07	20,0 x 3,0	188	240	7
ABSI08	20,0 x 3,0	213	265	8
ABSI09	20,0 x 3,0	238	290	9
ABSI010	20,0 x 3,0	263	315	10
ABSI011	20,0 x 3,0	288	340	11
ABSI012	20,0 x 3,0	313	365	12
ABSI013	20,0 x 3,0	338	390	13
ABSI014	20,0 x 3,0	363	415	14
ABSI015	20,0 x 3,0	388	440	15
ABSI016	20,0 x 3,0	413	465	16
ABSI017	20,0 x 3,0	438	490	17
ABSI018	20,0 x 3,0	463	515	18
ABSI019	20,0 x 3,0	488	540	19
ABSI020	20,0 x 3,0	513	565	20
ABSI021	20,0 x 3,0	538	590	21
ABSI022	20,0 x 3,0	563	615	22
ABSI023	20,0 x 3,0	588	640	23
ABSI024	20,0 x 3,0	613	665	24
ABSI025	20,0 x 3,0	638	690	25

Merkmale

- Für Rohre von Ø15 bis Ø90 mm.
- Oberflächenbeschaffenheit: Verzinkt ≥ 5 Mikrometer.
- Stahlprofil mit 3 mm Dicke.
- Leichter und schneller Einbau.
- Speziell zum Einbau auf einem gedämmten Lager.
- Betriebstemperatur: -30ºC ÷ +120ºC.
- Für Abwasserinstallationen, leichte Rohrleitungen, Gasleitungen usw. geeignet.

PLAN



ANWENDUNGSBEISPIELE