



AB-RI



AB-ICP



AB-RE



AB-RA



AB-IA



AB-IR



AB-AIS



AB-RID



AB-ZI



AB-SA



PA - EX



UN-CO

CARACTERISTIQUES

- Colliers lourdes pour les tuyaux lourds.
- Variété de formats: isophonique ou standard.
- Revêtements appropriés pour chaque situation, galvanisés, zingué.
- Étrier avec support, flexibilité dans l'installation.
- Collier jaune pour l'identification des conduites de gaz.
- Colliers à double filetage M8 + M10, M10+M12 et M12+M16.
- Emploi: sanitaire, électrique, ventilation, climatisation, tuyaux de gaz, etc..

MATÉRIAUX BASE



1. GAMME

ITEM	CODE	PHOTO	DIMENSIONS	REVÊTEMENT	RECOMMANDEE CHARGES MAXIMALES [kg]	ÉPAISSEUR [mm]	LARGEUR [mm]	MANCHON	ÉVALUATION	APPLICATIONS	ISOPHONIQUE	CTE
1	AB-RI		Ø18 – Ø1250		150 – 200	1,75 – 2,3	18,5	M8 + M10	-	ECS et EF Gaz Sanitaire Chauffage Climatisation Électrique Ventilation	✓	✓
2	AB-ICP		Ø60 – Ø315		200	2,75 – 4,0	30 - 40	M8 + M10 M10 + M12 M12 + M16	-	ECS et EF Gaz Sanitaire Chauffage Climatisation Électrique Ventilation	✓	✓
3	AB-RE		Ø18 – Ø1250		150 – 200	1,8 – 2,3	19	M8 + M10	-	Sanitaire Électrique Ventilation	✓	✓
4	AB-RA		Ø15 – Ø125		80	1,5	20	M8	-	Sanitaire Électrique	-	-
5	AB-IA		Ø15 – Ø125		80	1,5	20	M8	-	ECS et EF Gaz Sanitaire Chauffage Climatisation Électrique Ventilation	✓	✓
6	AB-IR		Ø15 – Ø60		60	1,2	19	M8	-	ECS et EF Gaz Sanitaire Chauffage Climatisation Électrique Ventilation	✓	✓
7	AB-AIS		Ø10 – Ø219		150 - 200	1,2 – 4,0	20 - 40	M8 + M10	-	ECS et EF Gaz Sanitaire Chauffage Climatisation Électrique Ventilation	✓	✓
								M8 + M10 M12 + M16				
8	AB-RID		Ø16 – Ø160		150	1,2 – 2,0	20	M8 + M10	-	Sanitaire Gouttière	✓	✓
9	AB-ZI		Ø16 – Ø230		250 – 350	M6 – M10	-	-	-	Gaz Sanitaire	-	-
10	AB-SA		50 x100 – 100 x 500		-	5 – 6	-	-	-	Gaz Sanitaire	-	-
11	PA-EX		M8 – M10		-	M8 – M10	-	M8 – M10	-	Tout type de tuyaux (sol et plafond).	-	-
12	UN-CO		32x20mm		-	20 mm	-	32 mm	-	-	-	-

2. DONNÉES D'INSTALLATION

2.1 AB-RI

Collier renforcé isophonique M8+M10



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube Ventilation

Tube acier

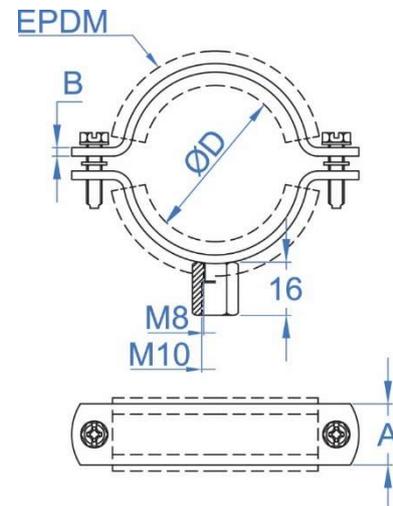
Tube cuivre

Tube plastique

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABRI018	18	15 - 19	3/8"	18.5x1.75	150	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø18 à Ø1250 mm. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >3 microns. • Isophonique, caoutchouc EPDM pour l'isolation, la réduction du son et des vibrations. • Conforme au Code Technique de la Construction, CTE, sections Document de Base HS et HR. • Profil en acier de 1.75 ÷ 2.3 mm d'épaisseur. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Renforcé. • Écrou soudé de M8+M10. • Adéquat pour tubes en acier, plastique, cuivre et de ventilation. • Indiqué pour les installations d'alimentation d'eau (ECS et EF), évacuation d'eau (sanitaire), installations thermiques (climatisation, chauffage et ventilation), air comprimé, installations de gasoil, etc. • Température de travail: -30°C ÷ +120°C. • Dimensions grand format pour tuyaux de ventilation.
ABRI022	22	20 - 25	1/2"	18.5x1.75	150	
ABRI028	28	26 - 30	3/4"	18.5x1.75	150	
ABRI035	35	32 - 36	1"	18.5x1.75	150	
ABRI040	40	38 - 43	1 1/4"	18.5x1.75	150	
ABRI048	48	47 - 51	1 1/2"	18.5x1.75	150	
ABRI054	54	53 - 56	-	18.5x1.75	150	
ABRI060	60	60 - 64	2"	18.5x1.75	150	
ABRI070	70	68 - 72	-	18.5x1.75	150	
ABRI075	75	75 - 80	2 1/2"	18.5x1.75	150	
ABRI083	83	81 - 86	-	18.5x1.75	150	
ABRI090	90	87 - 92	3"	18.5x1.75	150	
ABRI100	100	99 - 105	3 1/2"	18.5x1.75	150	
ABRI110	110	107 - 112	-	18.5x2,3	200	
ABRI115	115	113 - 118	4"	18.5x2,3	200	
ABRI125	125	125 - 130	4 1/2"	18.5x2,3	200	
ABRI133	133	132 - 137	-	18.5x2,3	200	
ABRI140	140	138 - 142	5"	18.5x2,3	200	
ABRI150	150	148 - 152	-	18.5x2,3	200	
ABRI160	160	159 - 166	6"	18.5x2,3	200	
ABRI180	180	179 - 184	8"	18.5x2,3	200	
ABRI200	200	199 - 212	-	18.5x2,3	200	
ABRI220	220	215 - 226	-	18.5x2,3	200	
ABRI250	250	245 - 254	-	18.5x2,3	200	
ABRI300	300	299 - 304	-	18.5x2,3	200	
ABRI315	315	314 - 319	-	18.5x2,3	200	
ABRI355	355	354 - 359	-	18.5x2,3	200	
ABRI400	400	399 - 404	-	18.5x2,3	200	
ABRI450	450	449 - 454	-	18.5x2,3	200	
ABRI500	500	499 - 504	-	18.5x2,3	200	
ABRI560	560	555 - 561	-	18.5x2,3	200	
ABRI600	600	599 - 604	-	18.5x2,3	200	
ABRI630	630	625 - 631	-	18.5x2,3	200	
ABRI710	710	705 - 711	-	18.5x2,3	200	
ABRI800	800	799 - 804	-	18.5x2,3	200	
ABRI900	900	899 - 904	-	18.5x2,3	200	
ABRI910	1000	999 - 1.004	-	18.5x2,3	200	
ABRI911	1120	1.115 - 1.121	-	18.5x2,3	200	
ABRI912	1250	1.245 - 1.251	-	18.5x2,3	200	

PLAN



2.2 AB-ICP

Collier renforcé isophonique pour charges lourdes



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube Ventilation



Tube acier



Tube cuivre

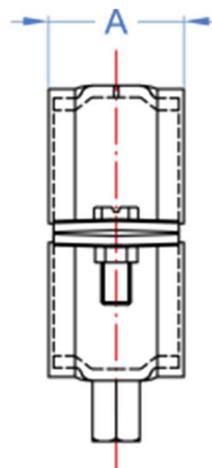
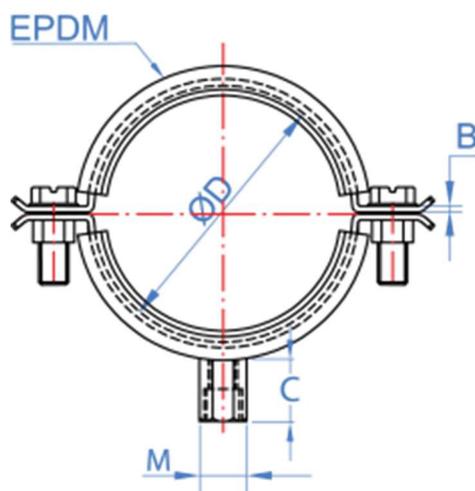


Tube plastique

Données d'installation

Code	Ø D (mm)	M	A x B (mm)	C	Plage de fixation D (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABICP060	60	M8/M10	30 x 2,75	17	60 - 65	270	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø608 à Ø315 mm. • Terminaison superficielle : zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Isophonique, caoutchouc EPDM pour l'isolation, la réduction du son et des vibrations. • Conforme au Code Technique de la Construction, CTE, sections Document de Base HS et HR. • Profil en acier de 2,75 ÷ 4,0 mm d'épaisseur. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Renforcé. • Écrou soudé de M8+M10, M10+M12 et M12+M16.
ABICP075	75	M10/M12	30 x 3,0	17	75 - 78	290	
ABICP090	90	M10/M12	30 x 3,0	17	90 - 93	290	
ABICP110	110	M10/M12	30 x 3,0	17	110 - 116	290	
ABICP140	140	M12/M16	40 x 4,0	17	139 - 144	580	
ABICP160	160	M12/M16	40 x 4,0	17	160 - 166	580	
ABICP220	220	M12/M16	40 x 4,0	17	220 - 228	580	
ABICP270	270	M12/M16	40 x 4,0	17	270 - 275	580	
ABICP315	315	M12/M16	40 x 4,0	17	315 - 324	580	

PLAN



2.3 AB-RE

Collier renforcé M8+M10



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube Ventilation

Tube acier

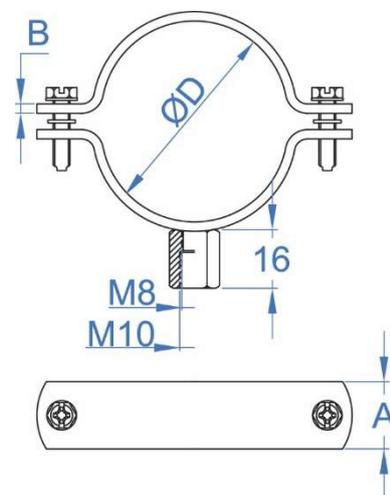
Tube cuivre

Tube plastique

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABRE018	18	15 - 19	3/8"	19x1.8	150	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø18 à Ø1250 mm. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >3 microns. • Profil en acier de 1.8 ÷ 2.3 mm d'épaisseur. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Renforcé. • Écrou soudé de M8+M10. • Adéquat pour tubes en acier, plastique, cuivre et de ventilation. • Indiqué pour les installations sanitaires. Electriques et de ventilation. • Dimensions grand format pour tuyaux de ventilation
ABRE022	22	20 - 25	1/2"	19x1.8	150	
ABRE028	28	26 - 30	3/4"	19x1.8	150	
ABRE035	35	32 - 36	1"	19x1.8	150	
ABRE040	40	38 - 43	1 1/4"	19x1.8	150	
ABRE048	48	47 - 51	1 1/2"	19x1.8	150	
ABRE054	54	53 - 56	-	19x1.8	150	
ABRE060	60	60 - 64	2"	19x1.8	150	
ABRE070	70	68 - 72	-	19x1.8	150	
ABRE075	75	75 - 80	2 1/2"	19x1.8	150	
ABRE083	83	81 - 86	-	19x1.8	150	
ABRE090	90	87 - 92	3"	19x1.8	150	
ABRE100	100	99 - 105	3 1/2"	19x1.8	150	
ABRE110	110	107 - 112	-	19x2,3	200	
ABRE115	115	113 - 118	4"	19x2,3	200	
ABRE125	125	125 - 130	4 1/2"	19x2,3	200	
ABRE133	133	132 - 137	-	19x2,3	200	
ABRE140	140	138 - 142	5"	19x2,3	200	
ABRE150	150	148 - 152	-	19x2,3	200	
ABRE160	160	159 - 166	6"	19x2,3	200	
ABRE180	180	179 - 184	8"	19x2,3	200	
ABRE200	200	199 - 212	-	19x2,3	200	
ABRE220	220	215 - 226	-	19x2,3	200	
ABRE250	250	245 - 254	-	19x2,3	200	
ABRE300	300	299 - 304	-	19x2,3	200	
ABRE315	315	314 - 319	-	19x2,3	200	
ABRE355	355	354 - 359	-	19x2,3	200	
ABRE400	400	399 - 404	-	19x2,3	200	
ABRE450	450	449 - 454	-	19x2,3	200	
ABRE500	500	499 - 504	-	19x2,3	200	
ABRE560	560	555 - 561	-	19x2,3	200	
ABRE600	600	599 - 604	-	19x2,3	200	
ABRE630	630	625 - 631	-	19x2,3	200	
ABRE710	710	705 - 711	-	19x2,3	200	
ABRE800	800	799 - 804	-	19x2,3	200	
ABRE900	900	899 - 904	-	19x2,3	200	
ABRE910	1000	999 - 1.004	-	19x2,3	200	
ABRE911	1120	1.115 - 1.121	-	19x2,3	200	
ABRE912	1250	1.245 - 1.251	-	19x2,3	200	

PLAN



2.4 AB-RA

Collier renforcé M8 ouvert



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube acier



Tube cuivre

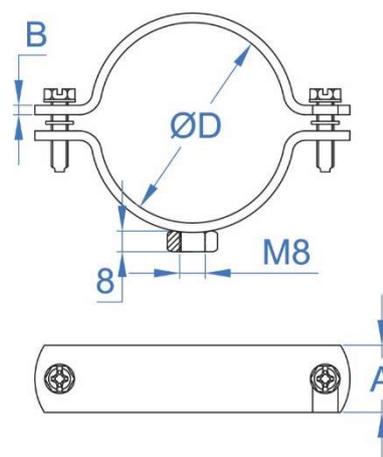


Tube plastique

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABRA015	15	12-16	1/4"	20x1,5	80	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø15 à Ø125 mm. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Ouverture latérale pour permettre une installation rapide. • Écrou soudé de M8. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Profil en acier de 1.5 mm d'épaisseur. • Spécialement indiqué pour tuyaux de sanitaires et électriques. • Facilité et rapidité d'installation
ABRA018	18	15 - 19	3/8"	20x1,5	80	
ABRA022	22	20 - 25	1/2"	20x1,5	80	
ABRA028	28	26 - 30	3/4"	20x1,5	80	
ABRA035	35	32 - 36	1"	20x1,5	80	
ABRA042	42	38 - 43	1 1/4"	20x1,5	80	
ABRA048	48	47 - 51	1 1/2"	20x1,5	80	
ABRA054	54	53 - 58	-	20x1,5	80	
ABRA060	60	60 - 64	2"	20x1,5	80	
ABRA075	75	75 - 80	2 1/2"	20x1,5	80	
ABRA090	90	87 - 92	3"	20x1,5	80	
ABRA100	100	99 - 105	3 1/2"	20x1,5	80	
ABRA110	110	107 - 112	-	20x1,5	80	
ABRA115	115	113 - 118	4"	20x1,5	80	
ABRA125	125	125 - 130	4 1/2"	20x1,5	80	

PLAN



2.5 AB-IA

Collier renforcé isophonique M8 ouvert



Avantages



Revêtement



Cincado

Matériau de base



Tubo Acero



Tubo Cobre

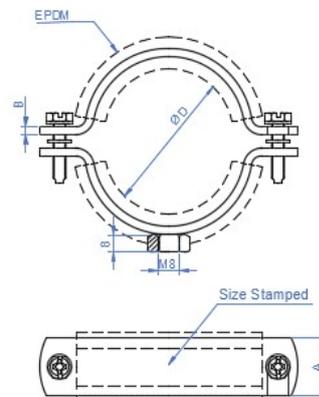


Tubo PVC

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABIA015	15	12-16	1/4"	20x1,5	80	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø15 à Ø125 mm. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Ouverture latérale pour permettre une installation rapide. • Isophonique, caoutchouc EPDM pour l'isolation, la réduction du son et des vibrations. • Écrou soudé de M8. • Conforme au Code Technique de la Construction, CTE, sections Document de Base HS et HR. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Profil en acier de 1.5 mm d'épaisseur. • Indiqué pour les installations d'alimentation d'eau (ECS et EF), évacuation d'eau (sanitaire), installations thermiques (climatisation), air comprimé, installations de gasoil, etc. • Température de travail: -30°C ÷ +120°C. • Installation facile, économique et rapide.
ABIA018	18	15 - 19	3/8"	20x1,5	80	
ABIA022	22	20 - 25	1/2"	20x1,5	80	
ABIA028	28	26 - 30	3/4"	20x1,5	80	
ABIA035	35	32 - 36	1"	20x1,5	80	
ABIA042	42	38 - 43	1 1/4"	20x1,5	80	
ABIA048	48	47 - 51	1 1/2"	20x1,5	80	
ABIA054	54	53 - 58	-	20x1,5	80	
ABIA060	60	60 - 64	2"	20x1,5	80	
ABIA075	75	75 - 80	2 1/2"	20x1,5	80	
ABIA090	90	87 - 92	3"	20x1,5	80	
ABIA100	100	99 - 105	3 1/2"	20x1,5	80	
ABIA110	110	107 - 112	-	20x1,5	80	
ABIA115	115	113 - 118	4"	20x1,5	80	
ABIA125	125	125 - 130	4 1/2"	20x1,5	80	

PLAN



2.6 AB-IR

Collier isophonique M8 installation rapide



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube acier



Tube cuivre

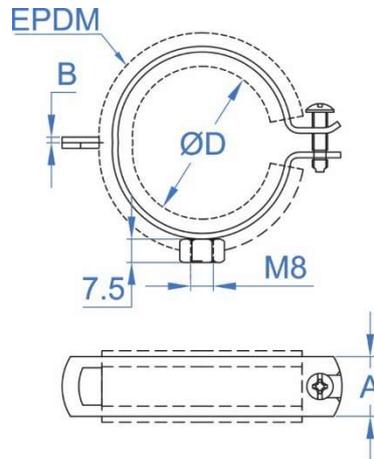


Tube plastique

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	Ø D (mm)	Ø D (")	A x B (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABIR015	16	14 - 15	1/4"	19x1,2	60	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø16 à Ø60 mm. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Ouverture vertical pour permettre une installation rapide. Avec une seule vis. • Isophonique, caoutchouc EPDM pour l'isolation, la réduction du son et des vibrations. • Écrou soudé de M8. • Conforme au Code Technique de la Construction, CTE, sections Document de Base HS et HR. • Profil en acier de 1.5 mm d'épaisseur. • Indiqué pour les installations d'alimentation d'eau (ECS et EF), évacuation d'eau (sanitaire), installations thermiques (climatisation), air comprimé, installations de gasoil, etc. • Température de travail: -30°C ÷ +120°C. • Installation facile et rapide.
ABIR018	18	16 - 19	3/8"	19x1,2	60	
ABIR022	22	21 - 23	1/2"	19x1,2	60	
ABIR028	28	26 - 28	3/4"	19x1,2	60	
ABIR035	35	32 - 35	1"	19x1,2	60	
ABIR040	42	40 - 43	1 1/4"	19x1,2	60	
ABIR048	48	48 - 51	1 1/2"	19x1,2	60	
ABIR054	54	52 - 56	-	19x1,2	60	
ABIR060	60	57 - 60	2"	19x1,2	60	

PLAN



2.7 AB- AIS

Collier de serrage thermique



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube acier



Tube cuivre

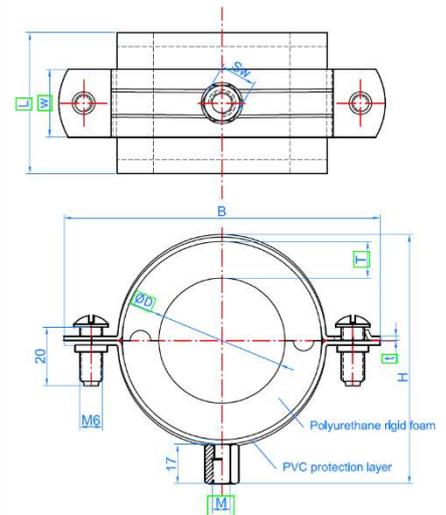


Tube plastique

Données d'installation

Code	Ø D	B2	M	A1 x B1	A2	C	Plage de fixation D (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABAI13010	10	13	M8/M10	20 x 1,2	20	17	10 - 12	150	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø10 à Ø219 mm. • Terminaison superficielle : zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Isophonique, caoutchouc EPDM pour l'isolation, la réduction du son et des vibrations. • Conforme au Code Technique de la Construction, CTE, sections Document de Base HS et HR. • Profil en acier de 1.75 ÷ 2.3 mm d'épaisseur. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Renforcé. • Écrou soudé de M8+M10 et M12+M16 • Spécialement indiqué pour éviter les ponts thermiques et éviter la condensation dans les tuyaux. • Facilité et rapidité d'installation. • Plage de température, de -40°C à 105°C
ABAI13012	12	13	M8/M10	20 x 1,2	20	17	12 - 15	150	
ABAI13015	15	13	M8/M10	20 x 1,2	20	17	15 - 16	150	
ABAI13018	18	13	M8/M10	20 x 1,2	20	17	17 - 18	150	
ABAI13022	22	13	M8/M10	20 x 1,2	20	17	21 - 22	150	
ABAI13028	28	13	M8/M10	20 x 1,5	20	17	27 - 28	150	
ABAI19010	10	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	10 - 12	150	
ABAI19012	12	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	12 - 15	150	
ABAI19015	15	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	15 - 16	150	
ABAI19017	17	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	17	150	
ABAI19018	18	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	17 - 18	150	
ABAI19022	22	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	21 - 22	150	
ABAI19028	28	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	27 - 28	150	
ABAI19035	35	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	35	150	
ABAI19042	42	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	42	150	
ABAI19054	54	19	M8/M10	25 x 1,5	25	17	54	150	
ABAI19060	60	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	60	150	
ABAI19064	64	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	64	150	
ABAI19067	67	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	67	150	
ABAI19076	76	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	76	150	
ABAI19080	80	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	80	150	
ABAI19114	114	19	M8/M10	25 x 2,0	25	17	114	150	
ABAI30027	27	30	M8/M10	25 x 2,0	25	17	27 - 28	150	
ABAI30034	34	30	M8/M10	25 x 2,0	25	17	34 - 35	150	
ABAI30042	42	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	42	150	
ABAI30049	49	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	49	150	
ABAI30054	54	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	54	150	
ABAI30060	60	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	60	150	
ABAI30076	76	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	76	150	
ABAI30089	89	30	M8/M10	30 x 2,0	30	17	88,9	150	
ABAI30108	108	30	M8/M10	40 x 4,0	40	17	108	200	
ABAI30114	114	30	M8/M10	40 x 4,0	40	17	114	200	
ABAI40049	49	40	M8/M10	30 x 3,0	30	17	49	200	
ABAI40060	60	40	M8/M10	40 x 4,0	40	17	60	200	
ABAI40089	89	40	M8/M10	40 x 4,0	40	17	89	200	
ABAI40114	115	40	M8/M10	40 x 4,0	40	17	115	200	
ABAI40133	133	40	M8/M10	40 x 4,0	40	17	133	200	
ABAI40140	140	40	M8/M10	40 x 4,0	40	17	140	200	
ABAI40159	159	40	M12/M16	40 x 4,0	40	17	159	200	
ABAI40168	168	40	M12/M16	40 x 4,0	40	17	168	200	
ABAI40219	219	40	M12/M16	40 x 4,0	40	17	219	200	

PLAN



2.8 AB- RID

Collier de serrage isophonique renforcé glissant M8 + M10



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base



Tube acier

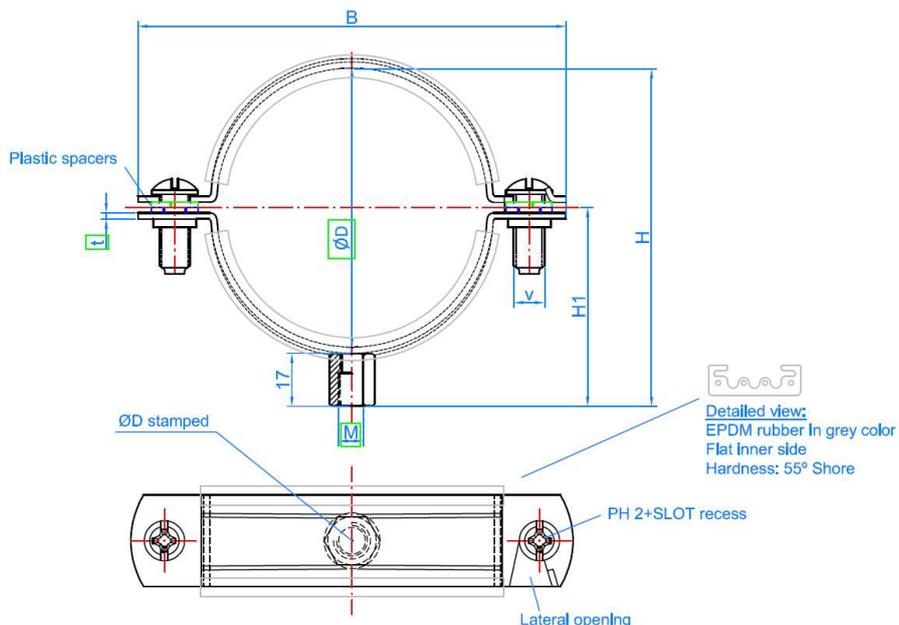
Tube cuivre

Tube plastique

Données d'installation

Code	Ø D (mm)	A x B (mm)	C	Plage de fixation D (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
ABRID016	16	20 x 1,2	17	16 - 19	40	<ul style="list-style-type: none"> • Pour les tuyaux de Ø16 à Ø160 mm. • Terminaison superficielle : zingué électrolytique, recouvrement >3 microns. • Vis latérales avec rondelles en plastique pour éviter sa perte. • Profil en acier de 1,25 – 2,0 mm d'épaisseur. • Spécialement indique pour tuyaux du PVC • Facilité et rapidité d'installation.
ABRID020	20	20 x 1,2	17	20 - 23	40	
ABRID025	25	20 x 1,2	17	25 - 30	40	
ABRID032	32	20 x 1,2	17	31 - 36	40	
ABRID040	40	20 x 1,2	17	40 - 46	40	
ABRID050	50	20 x 1,5	17	48 - 53	80	
ABRID063	63	20 x 1,5	17	60 - 65	80	
ABRID075	75	20 x 1,5	17	72 - 78	80	
ABRID090	90	20 x 1,5	17	87 - 92	80	
ABRID110	110	20 x 2,0	17	105 - 115	180	
ABRID125	125	20 x 2,0	17	124 - 130	180	
ABRID140	140	20 x 2,0	17	135 - 145	180	
ABRID160	160	20 x 2,0	17	160 - 168	180	

PLANO



2.9 AB-ZI

Étrier



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base

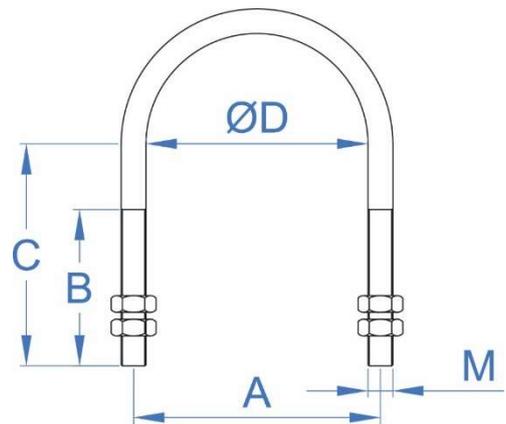


Tube acier

Données d'installation

Code	M	Ø D (")	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Recommandée charges maximales (kg)	Caractéristiques
AZIM060125	M6	-	16	14	20	250	<ul style="list-style-type: none"> • Permet une installation rapide, simple et versatile. • Indiqué pour fixation de tubes en acier dans des supports et profils métalliques. • Fixation sûre par le biais de 2 écrous à chaque côté, 4 écrous. • Terminaison superficielle: zingué électrolytique, recouvrement >5 microns. • Grand rang de dimensions. Diamètres disponibles: M6, M8 y M10. • Installation rapide et résistante.
AZIM060250	M6	1/4"	20	14	20	250	
AZIM060375	M6	3/8"	23,5	15	23	250	
AZIM060500	M6	1/2"	27,5	17	25	250	
AZIM060750	M6	3/4"	33	19	31	250	
AZIM061000	M6	1"	39,5	24	39	250	
AZIM061250	M6	1 1/4"	48,5	24	44	250	
AZIM081500	M8	1 1/2"	56,5	26	48	350	
AZIM082000	M8	2"	68,5	26	53	350	
AZIM082250	M8	2 1/4"	83	35	63	350	
AZIM082500	M8	2 1/2"	83	35	71	350	
AZIM083000	M8	3"	99	35	76	350	
AZIM083500	M8	3 1/2"	112	35	82	350	
AZIM084000	M8	4"	125	35	87	350	
AZIM084500	M8	4 1/2"	140	40	100	350	
AZIM085000	M8	5"	152	40	105	350	
AZIM086000	M8	6"	179	40	118	350	
AZIM103000	M10	3"	100	45	66	350	
AZIM103500	M10	3 1/2"	110	50	94	350	
AZIM104000	M10	4"	125	55	97,5	350	
AZIM105000	M10	5"	150	55	108	350	
AZIM106000	M10	6"	170	55	125	350	
AZIM108000	M10	8"	230	55	148	350	

PLAN



2.10 AB-SA

Support pour étriers



Avantages



Revêtement



Zingué

Matériau de base

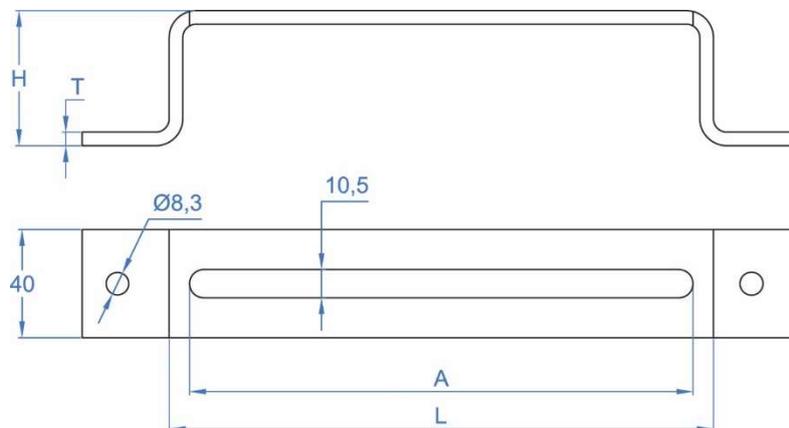


Tube acier

Données d'installation

Code	Dimensions [mm]	H (mm)	L (mm)	A (mm)	T (mm)	Caractéristiques
ABSA050100	50 x 100	50	100	85	5	<ul style="list-style-type: none"> • Permet une installation rapide, simple et versatile. • Pour étrier de M8 y M10. • Fixation rapide, résistante et sure. • Adéquat pour être utilisé avec un étrier M8 (avec rondelle DIN 9021) et M10. • Indiqué pour fixation de tubes en acier dans des supports et profils métalliques. • Épaisseur générale 5 mm. Pour des longueurs supérieures à 500, avec une épaisseur de 6 mm. • Grand rang de longueur, de 100 mm jusqu'à 600 mm. • Hauteur, H, de 50 mm et 100 mm.
ABSA050125	50 x 125	50	125	110	5	
ABSA050200	50 x 200	50	200	185	5	
ABSA050300	50 x 300	50	300	285	5	
ABSA050400	50 x 400	50	400	385	5	
ABSA050500	50 x 500	50	500	485	6	
ABSA050600	50 x 600	50	600	585	6	
ABSA100100	100 x 100	100	100	85	5	
ABSA100125	100 x 125	100	125	110	5	
ABSA100200	100 x 200	100	200	185	5	
ABSA100300	100 x 300	100	300	285	5	
ABSA100400	100 x 400	100	400	385	5	
ABSA100500	100 x 500	100	500	485	6	

PLAN



2.11 PA-EX

Patin d'expansion

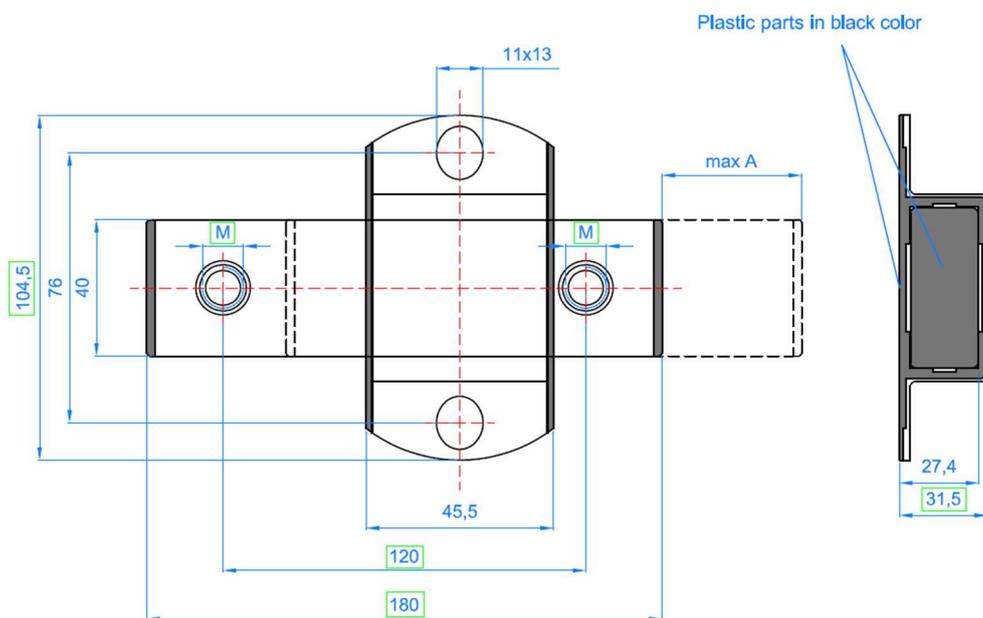


Matériel	Revêtement	Valable pour
Acier	Zingué	Rail perforé indextrut

Données d'installation

Code	A1	A2	B1	B2	C1	C2	E	F	M
PAEXM08	105	180	76	120	40	45	11x13	31,5	M8
PAEXM10	105	180	76	120	40	45	11x13	31,5	M10

Plan



2.12 UN-CO

Conduit union type C



Propriétés



Acier

Revêtement zingué

Dimensions

Code	A	B	C	E	M	SW
UNCO3220	27,5	2,75	30	22	M8	10

PLAN

