

**BISOFIX® E19**

pour tubes isolés 12,0 - 219,1 mm

M8/10 - M16

(D 05 10)

**Avantages et caractéristiques**

- coquille isolante avec collier BIS Bifix® G2
- collier avec système de fermeture rapide
- pour la fixation de tubes en acier, cuivre ou inox
- étanche à la vapeur
- lors de l'installation, toujours aligner horizontalement les zones de contact des coquilles isolantes pour éviter les forces de pression et de tension
- grâce à sa bande adhésive de fermeture, la coquille isolante se fixe facilement sur le tube
- collier en acier ; coquille d'isolation en mousse PIR dure (noyau) et caoutchouc synthétique (côtés), avec feuille de PVC noir étanche à la vapeur
- ne contient pas d'halogènes, de formaldéhyde ni de cadmium
- excellentes propriétés thermiques et mécaniques
- BIS Bifix G2 : traitement de surface :
  - ce produit fait partie de la gamme BIS UltraProtect® 1000
  - convient aux applications en intérieur et en extérieur
  - résiste au minimum 1000 heures au brouillard salin (max. 5% de rouille rouge), test réalisé conformément à la norme ISO 9227
- supporte des températures allant de -45°C à +105°C

Code article	D (mm)	D (°)	DN	G	B (mm)	h (mm)	b (mm)	s (mm)	F <sub>a,z</sub> (N)	Cond.1
2211012	12,0	-	-	M8/10	91	44	50	19,5	100	18
2211015	15,0 - 16,0	-	-	M8/10	97	46	50	19,5	100	18
2211017	17,2 - 18,0	3/8	10	M8/10	97	48	50	19,0	100	18
2211021	21,3 - 22,0	1/2	15	M8/10	110	53	50	22,5	100	18
2211027	26,9 - 28,0	3/4	20	M8/10	118	56	50	22,5	100	12
2211035	35,0	1	25	M8/10	125	59	50	22,5	100	12
2211042	42,4	1 1/4	32	M8/10	134	65	50	23,5	150	12
2211048	48,3	1 1/2	40	M8/10	142	68	50	23,5	225	18
2211054	54,0	-	-	M8/10	148	71	50	23,5	225	18
2211060	60,3	2	50	M8/10	155	74	50	23,5	350	18
2211064	64,0	-	-	M8/10	155	76	50	23,5	350	18
2211070	70,0	-	-	M8/10	164	80	50	24,5	425	18
2211076	76,1	2 1/2	65	M8/10	172	83	50	24,5	575	18
2211089	88,9	3	80	M8/10	181	89	50	24,5	875	9
2211102	101,6	-	-	M8/10	201	99	50	28,0	1 000	30
2211108	108,0	-	-	M8/10	209	101	50	27,0	1 075	30
2211114	114,3	4	100	M8/10	217	106	50	26,5	1 250	30
2211133	133,0	-	-	M8/10	238	108	100	26,5	1 475	12
2211140	139,7	5	125	M8/10	248	119	100	26,5	1 700	12
2211159	159,0	-	-	M8/10	275	132	100	29,0	1 950	12
2211168	168,3	6	150	M8/10	261	128	100	21,5	2 125	12
2211219	219,1	8	200	M16	345	152	100	21,5	3 525	10 *

\* fourni avec un collier BIS HD500 au lieu d'un collier BIS Bifix® G2.

**Complémentaire**

BIS RapidRail® Système de fixation  
Accessoires de fixation  
Eléments de fixation