

### OPTIMAL

verzinkt

#### Anwendung

- Passend für die Befestigung von Rohrleitungen im Industriebau
- Geeignet für die Befestigung von Rohrleitungen wie Trinkwasser- und Heizungsrohre
- Befestigung von Rohrleitungen im Innenbereich

#### Ihre Vorteile

Die wirtschaftliche Lösung durch ausgereifte Technik:

- **Handwerksgerechter Fangverschluss**
- Durch 2 Verschlusschrauben bessere Anpassung an größere Toleranzen beim Rohrdurchmesser
- Mit den Montagevorteilen einteiliger Schellen
- Hohe Sicherheit durch **randschlüssige Einhängöffnung**
- **Das Rohr bleibt beim Montieren noch frei drehbar**
- Kein unkontrolliertes Öffnen nach dem Einrasten durch Sicherheitsfangverschluss



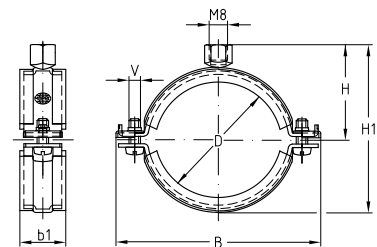
- Schraubergerechte, unverlierbare Verschlusschrauben mit Kombi-Kreuzschlitz
- DÄMMGULAST® Schalldämmeinlage mit grünem Erkennungsstreifen: Schallpegelverbesserung im Mittel bis zu 18 dB(A)
- Optimale Handhabung durch verletzungssichere Gestaltung



#### Produktleistungen



Größe	Max. empfohlene Belastung [N]
¼"–1¼"	800
1½"–70 mm	1.690
2½"–116 mm	2.320
125 mm–6"	2.696



**⚠** Die Montage von Rohrleitungen, insbesondere unter der Decke, erfordert oft mehr als zwei Hände. Vorteilhaft ist es dann, wenn der OPTIMAL-Fangverschluss mit nur einer Hand zu schließen ist. Nach dem Einrasten des Fangverschlusses wird das Rohr sicher gehalten, bleibt aber noch verschiebbar. Sie haben beide Hände frei zum Ausrichten des Rohres.

*Und nicht zu vergessen:* die hohe Sicherheit durch die **randschlüssige** Verschlussöffnung.

Anschluss- gewinde	Größe		Spannbereich [mm]	Artikel-Nr.	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	Maße [mm]				
	[Zoll]	[mm]					B	b1	H1	H	V
M8	1/4		13-15	119822	100	Stück	55	23	42	26	M5
			16-18	119838			57		45	28	
			19-24	119818			63		51	31	
			25-30	119834			70		57	34	
			32-37	119806			76		65	38	
			41-44	119814			85		71	41	
	1/2		48-51	119810	50		93		79	45	M6
			53-58	119842			100		86	49	
			60-63	119826			107		92	52	
			69-73	119846			116		101	56	
	3/4		74-78	119830			127		106	58	
			77-80				134		113	65	
			81-84				141		120	72	
			85-88				148		127	79	
M8/M10	1/4		13-15	119866	100	55	28	46	30	M5	
			16-18	119882		57		49	32		
			19-24	119862		63		55	35		
			25-30	119878		70		61	38		
			32-37	119850		76		69	42		
			41-44	119858		85		75	45		
	1/2		48-51	119854	50	93		83	49	M6	
			53-58	119886		100		90	53		
			60-63	119870		107		96	56		
			69-73	119894		116		105	60		
	3/4		74-78	119874		127		110	62		
			77-80			134		117	66		
			81-84			141		122	68		
			85-88			148		127	72		
	1		89-92	119898		159		132	75		
			93-96			166		139	78		
			97-100			173		146	81		
			101-104			180		153	84		
105-108				187		160	87				
109-112				194		167	90				
2		108-112	119774		201	174	93				
		113-117	119798		208	181	96				
		116-120	119778		215	188	99				
		125-129	119782		222	195	102				
		133-137	119786		229	202	105				
		137-141	119802		236	209	108				
5		159-162	119790		243	216	111				
		164-168	119890		250	223	114				
					257	230	117				
					264	237	120				
					271	244	123				
					278	251	126				



	Anschluss- gewinde	Größe [Zoll]	Artikel- Nr.	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	Inhalt [Schellen]	Artikel-Nr. Polybox exkl. Schellen	Ausführung
OPTIMAL, mit DÄMMGULAST® grün, in Polybox	M8	1/4	119954	1	Box	300	121019	Polybox groß 500/450 x 300 x 180
		3/8	119962					
		1/2	119950					
		3/4	119958					
		1	119946			200		