

BIS Kugelgelenke (ev)

(E 10 05)

pendelfähige Aufhängung

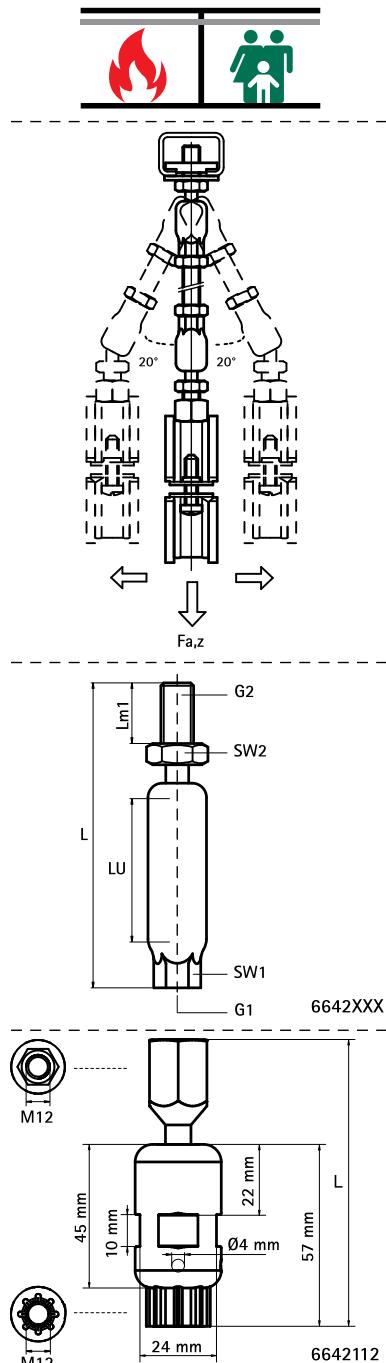


Vorteile und Eigenschaften

- zur Befestigung von abgehängten Rohren mit thermischer Längenänderung
- ermöglicht eine Längs- und Radialbewegung der Rohre
- speziell geeignet bei großen Abständen zur Decke
- mit Kontrollloch um Eindrehtiefe zu prüfen (Achtung! Zu tiefes Eindrehen blockiert das Pendel!)
- einfache stufenlose Höhenverstellung (siehe LU)
- erfüllt die Brandschutzanforderungen nach EN 1363-1
- Material: Stahl
- elektrolytisch verzinkt

Art.Nr.	L	LU (mm)	G1	G2	Lm1 (mm)	SW1 (mm)	SW2 (mm)	F _{a,z} (N)	VPE 1	VPE 2
6642008	49 mm	7	M8	M8	15	10	13	3.100	50	250
6642010	49 mm	7	M10	M10	15	12	13	3.100	50	250
6644010	64 mm	7	M10	M10	30	12	13	3.100	50	250
6642108	79 mm	32	M8	M8	20	10	13	3.100	25	250
6642110	79 mm	32	M10	M10	20	12	13	3.100	25	250
6642112	90 mm	30	M12	M12	-	24	19	5.000	10	100

Achtung! Kugelgelenke immer paarweise einsetzen. Verbindung mittels zusätzlicher Sechskantmutter (siehe Anwendungsbild). Die maximale aufnehmbare Längenausdehnung des Rohres ist abhängig vom Befestigungsabstand (Abstand: Decke-Rohr). Der dabei entstehende Höhenversatz der Rohrleitungen ist bei Montage zu beachten.
Zur Verwendung in Kombination mit BIS RapidRail® or BIS RapidStrut® Kugelgelenksatz. Entsprechende Produkte finden Sie auf Seite G 30 60 / H 24 75.



Kombination mit

- 459 Walraven Dübel- und Ankertechnik
 169 Walraven RapidRail® Kugelgelenksatz (ev)
 247 Walraven RapidStrut® Kugelgelenksatz (ev)