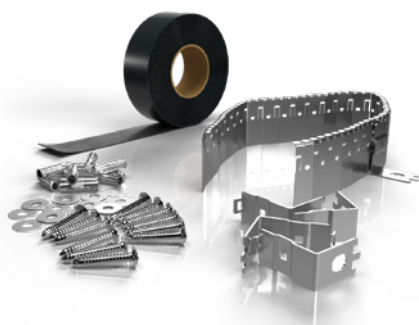
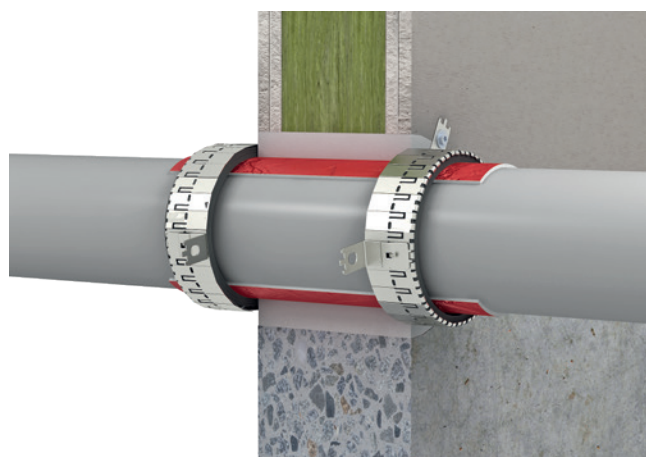


System EC Endless Collar

Endlosmanschette mit flexiblen Ausführungsmöglichkeiten zur Abschottung von brennbaren Rohren, auch in beengten Einbausituationen.






Feuerwiderstandsfähigkeit

maximal EI 240 nach EN 13501-2

Einsatzbereiche

- Leichte Trennwand, Massivwand, Decke

Belegung

Medienleitungen		max. Durchmesser*
	Brennbare Rohre	≤ 160
	Mehrschichtverbundrohre	≤ 110
	Nichtbrennbare Rohre	≤ 108,0 (Stahl) ≤ 88,9 (Kupfer)

*Alle Angaben in mm

Systemdaten

Verwendbarkeitsnachweis		ETA 22/0054
Bauteilstärke	Wand	≥ 100
	Decke	≥ 150
Ringspaltbreite	Wand	≤ 30
	Decke	≤ 50

Alle Angaben in mm

System EC Endless Collar

Produkte



Endless Collar U/U Rohrmanschette

Set mit 10 m Brandschutzstreifen, 3 m Edelstahlband und 18 Befestigungshaken – Art.-Nr. 01145303



Endless Collar U/C Rohrmanschette

Set mit 10 m Brandschutzstreifen, 3 m Edelstahlband und 18 Befestigungshaken – Art.-Nr. 01145310



Herstellerunabhängiger Verschlussbaustoff

Formbeständige, nichtbrennbare (Klasse A1 oder A2-s1,d0 nach EN 13501-1) Baustoffe wie z. B. Beton, Zementmörtel, Gipsmörtel



BSS Brandschutzschaum

180 g Kartusche – Art.-Nr. 32004
480 g Kartusche – Art.-Nr. 32010



Auspresspistole

manuell – Art.-Nr. 32100
mit Akku – Art.-Nr. 32101



Kennzeichnungsschild

1 Stück – Art.-Nr. 14003

Ausführungsvarianten

	Gerade Rohrdurchführung		Anbringung auf 2 × 45° Bögen
	Ecklösung mit 2/3-Umwicklung		

Materialbedarf

Rohr-Ø [mm]	32		40		50		63		75		90		110		125		140		160	
Isolierdicke	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4
Wicklungen	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6
min. Bandlänge [mm]	250	320	320	360	375	440	685	780	800	895	1290	1400	1545	1660	2190	2425	2860	3050	3365	3530
Metallglieder	12	14	14	15	16	17	18	20	21	23	25	27	29	31	32	34	36	38	40	42
Haken	2				3				4											