

# Multicollar Slim

Universal brandkrage



Eldsäker  
≤ 120 minuter



Diameter  
Ø 315 mm



Livslängd  
30 år

**ALL IN ONE**

## Universal Fire Collar

Multicollar Slim är en 30 mm hög brandkrage som består av ett rostfritt stålband uppgjort av 174 länkar med grafitbaserade inlägg i hög kvalitet. För att åstadkomma önskad rördiameter kan länkarna lätt separeras. V

i brand kommer Multicollar Slim att utlösa skum som formar en brandsäker tätning till angränsande rum. I kombination med fogmassa, Multisealant A, är det även möjligt att bilda en röksäker behandling. Denna brandkrage har genomgått betydande tester i Europa i enlighet med EN 1366-3. Multicollar Slim är en produktgrupp för alla applikationer. Med hjälp av Multiclips och Multiscrews, inkluderade i förpackningen, är det för en person en enkel installation.

Multicollar Slim är en del av Mulcol® Penetration Seal System.

### Typer av håltillämpningar

- ✓ Standard plaströr  
*PVC-U, PVC-C, PP, PE, PE-HD, ABS, SAN+PVC*
- ✓ Ljudisolerade plaströr  
*REHAU Raupanio plus, Geberit Silent-20dB, Wavin SiTech+, Wavin AS, Blue Power, POLO-KAL 3S*
- ✓ Aluminium kompositrör såsom: PE-Xb, PE-Xc, PE-RT Henco, Uponor, Wavin Tigris, Geberit Mepla, REHAU Rautitan
- ✓ Fiberkompositrör såsom: PP-R, PP-B, PP-RCT  
*Aquatherm, Climatec, Aquatechnik*
- ✓ Luftkonditioneringsrör såsom: Wicu flex  
Koppar- och stålrör
- ✓ Elektriska kablar och kablagepack
- ✓ Kabelrör med eller utan elektriska kablar
- ✓ Aluminium rökutsläppsrör
- ✓ Koncentriska rökutsläppsrör i stål/PP

### Beprövade konfigurationer

- ✓ Rör i kombination med stålskal som röstöd
- ✓ Vinklade rör (3/4 principen)
- ✓ Rör med noll-distans till väggar och golv, U-formad krage
- ✓ Rör med en 45° vinkel
- ✓ Rör testade med inbäddning, elektrisk svets och limomslag
- ✓ Rör med 87°/90° och 2x 45° hörnskarvar
- ✓ Multipla rörlösningar
- ✓ Rör med och utan isolering

30 mm



[www.mulcol.com](http://www.mulcol.com)

**MULCOL**  
INTERNATIONAL

## Teknisk isolering

- ☑ Ljud-, termisk och kondensationsisolering såsom: Thermocompact® -AF, Kaiflex , AF/Armaflex, PIR, PE-foam

## Fördelar

- ☑ CE-certifierad
- ☑ Miljö- och användarvänlig
- ☑ Enkel att installera
- ☑ En produkt för alla applikationer
- ☑ Ett fästelement för alla strukturer
- ☑ Kan användas vart som helst tack vare sin 30 mm höjd
- ☑ Även testats för icke standardlösningar
- ☑ Användarmanual och alla fästelement i ett
- ☑ Fukt-, mögel- och bakterieresistent
- ☑ Halogenfri
- ☑ 30 års livslängd

## Applikationer

- ☑ Hårda golv och väggar
- ☑ Flexibla väggar
- ☑ Ihåliga väggar
- ☑ Eldfasta brädor



## Teknisk information:

<b>Färg rostfritt stålband + inlägg</b>	Rostfritt stål + Antracitkol
<b>Användningstemperatur</b>	+5 °C to +50 °C
<b>Temperaturresistans</b>	-20 °C to +80 °C
<b>Brandreaktion:</b>	Class E i enlighet med EN 13501-1

## Förpackning

	Dimensioner	Box	Yttre box	Pallet	Artikelnummer
Rulle (174 länkar)	2610 x 30 x 12 mm	1 st	8 st	384 st	206001174

### Tillbehör (inkluderade)

- ☑ 20 st Multiclips, 30 mm
- ☑ 20 st Multiscrews 7,5 x 40 mm
- ☑ 1 st Multibit T30
- ☑ 6 st of Konformitetsdeklaration

### Tillbehör (tillgängliga separat)



**Multiclip Set**  
20 st. Multiclip, 30 mm  
20 st. Multiscrews 7,5 x 40 mm  
Artikelnummer 802060001



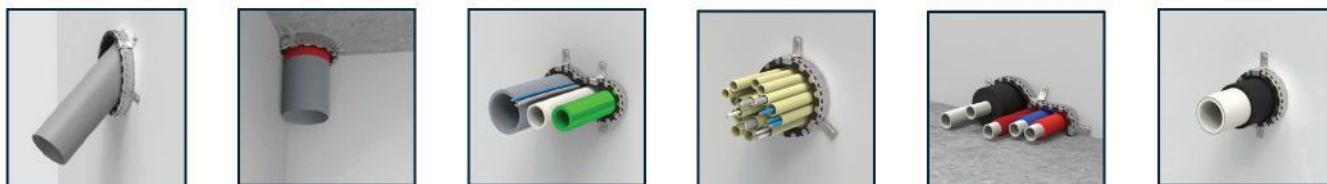
**Multiclip Set L**  
20 st. Multiclip L, 60 mm  
20 st. Multiscrew 7,5 x 40 mm  
Artikelnummer 802060002



**Multiclip Set L**  
20 st. Multiclip L, 60 mm  
20 st. Multiscrew 7,5 x 40 mm  
Artikelnummer 802060002



**Multiscrew FB**  
20 st. Multiscrews FB, 40 mm för  
montage av eldfasta brädor  
Artikelnummer 802060005



## Åtgångstabell för plaströr

Ø Rör [mm]	Segment	Multiclip	Multiclip Stor	St / rulle
16-40	15	2		11
50	17	2		10
56	18	2		9
63	19	2		9
75	22	2		7
80	23	2		7
90	25	2		6
100	27	3		6
110	29	3		6
125	32	3		5
140	36	3		4
160	40	4		4
200	48 (x2)	1	5	3 (1,8)
250	59 (x2)	2	5	2 (1,4)
315	72 (x2)	2	6	2 (1,2)



Återstående länkar från Multicollar Slim-rullen kan enkelt åter sammanfogas genom att använda tillhandahållna Multiclips, och på så vis till fullo utnyttja produkten.

Vänligen kontakta din återförsäljare vid Mulcol för applikationer till plaströr och för en överblick av åtgången av metallkomposit- och aluminiumkompositrör, gasextraktionsrör i aluminium och isolerade rör.

### Tillgänglig teknisk dokumentation

- Säkerhetsblad (SDS)
- Tekniskt blad (TDS)
- Godkännande – Klassificerings rapport C\_1744-1E-RA
- Prestandadeklaration (DoP)

### Godkännande

- Prövad i enlighet med EN 1366-3
- Klassificering i enlighet med EN 13501-2

Ovan dokument kan tillhandahållas av din kontakt hos Eld & Vatten eller via [eldochvatten.se](http://eldochvatten.se)



Virtual Reality



Augmented Reality

Mulcol International har sammansatt all teknisk data på denna sida med stor aktsamhet and reserverar sig rätten att ändra produkttegenskaper utan föregående kungörelse. Användaren av denna information förblir ansvarig för dess korrekta användning. Om oklarheter eller tvivel uppkommer, rekommenderar vi att rådgöra med Mulcol för att bekräfta att ovan data överensstämmer med applikationen.

