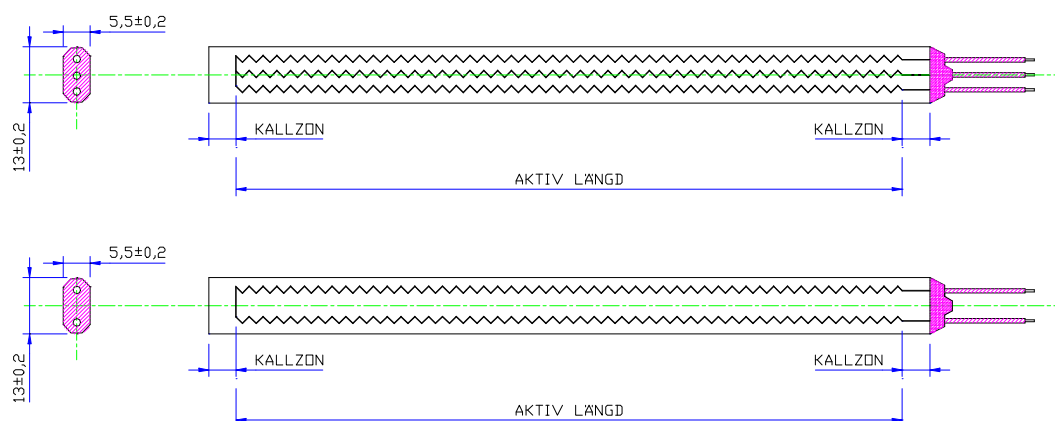


# SES Plattovala rörelement

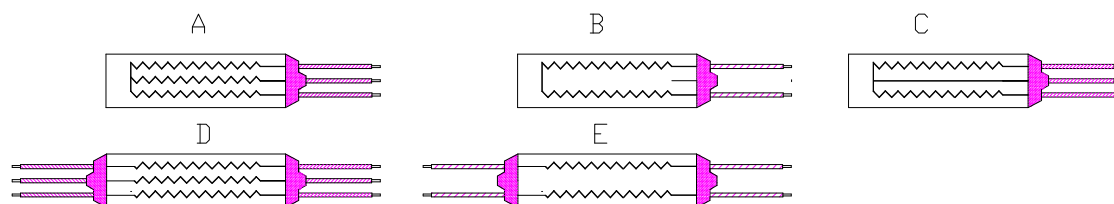
## SES TYP POV 13 x 5,5



**SES komprimerade värmelement består av en rörmantel med flera värmespiraler inbäddad i magnesiumoxid (MgO) som dels är en relativt bra värmeledare och dels har bra elektriska isolationsegenskaper. Värmeelementet kan levereras som två- eller tredradare med en eller tvåsidig anslutning.**

**Se kopplingsmöjligheter. Mantelns rörmaterialet kan väljas bland alla normalt förekommande**

### Kopplingsmöjligheter



**SES plattovala rörvärmelement levereras i raka längder eller bockade efter önskemål, med slaglödda montagenipplar, med kopplingsdosor eller liknande för montage i varje eluppvärmningsaggregat. Temperaturkurvor, standardnipplar och dosor samt bockprofiler: se**

SES POV 13x5,5	
Dimension	13x5,5mm
Rörtoleranser	Se bild
Rörlängd	1% dock min.5 mm
Max längd	6000mm
Omkrets	33mm
Standard kallzon	35, 50,75, 100, och 200mm Andra mått på kallzoner offereras på begäran.
Motståndsvärde	5 - 750 ohm/M elementspiral
Vikt kg/m	0,35
Material	Koppar 2.0090 Mässing Stål SS1330 Rostfritt stål SS2343 Syrafast stål SS2353 Monell 400 DIN 2.4360 Incoloy 800 DIN 1.4876 Titan DIN 3.7025

### STRUKTURGRUPPEN AB

Postadress Box 102 40  
434 23 Kungsbacka

Besöksadress Magasinsgatan 8C  
434 37 Kungsbacka

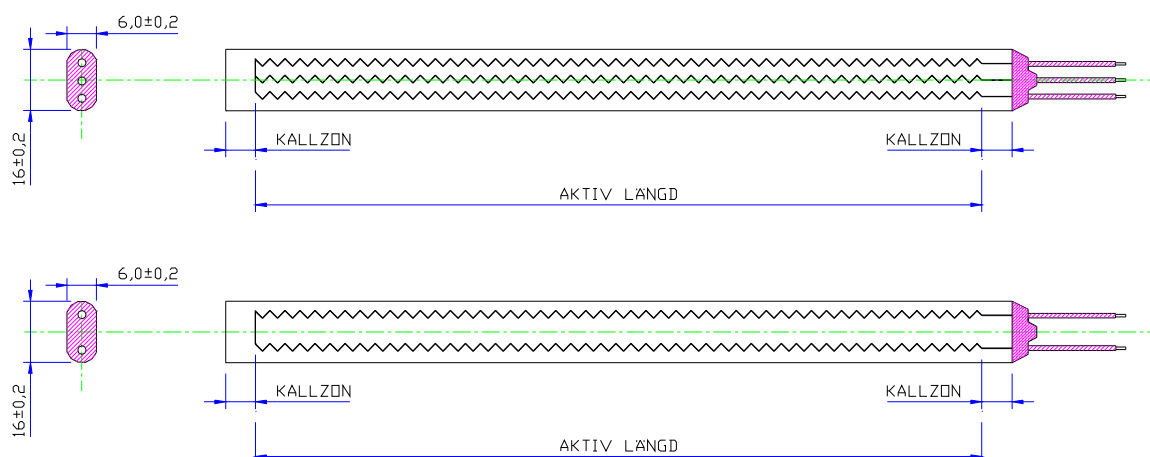
Telefon 0300-56 64 00  
Fax 0300-56 64 39  
E-post info@strukturgroup.se  
Hemsida www.strukturgroup.se



-Varje gång

# SES Plattovala rörellement

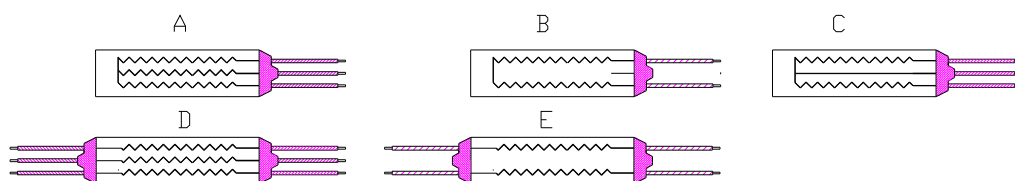
## SES TYP POV 16,5 x 6,5



SES komprimerade värmelement består av en rörmantel med flera värmespiraler inbäddad i magnesiumoxid (MgO) som dels är en relativt bra värmeledare och dels har bra elektriska isolations egenskaper. Värmelementet kan levereras som två- eller tredradare med en eller tvåsidig anslutning.

Se kopplingsmöjligheter. Mantelns rörmaterial kan väljas bland alla normalt förekommande

### Kopplingsmöjligheter



SES plattovala rörvärmelement levereras i raka längder eller bockade efter önskemål, med slaglödda montagenipplar, med kopplingsdosor eller liknande för montage i varje eluppvärmningsaggregat. Temperaturkurvor, standardnipplar och dosor samt bockprofiler: se

SES POV 16,5X6,5	
Dimension	16,5x6,5mm
Rörtoleranser	Se bild.
Rörlängd	1% dock min 5mm
Max längd	6000mm
Omkrets	39mm
Standard kallzon	35, 50,75, 100, och 200mm. Andra mått på kallzoner offereras på begäran.
Motståndsvärde	5 - 750 ohm/M elementspiral
Vikt kg/m	0,41
Material	Koppar 2.0090 Mässing Stål SS1330 Rostfritt stål SS2343 Syrafast stål SS2353 Monell 400 DIN 2.4360 Incoloy 800 DIN 1.4876 Titan DIN 3.7025

### STRUKTURGRUPPEN AB

Postadress Box 102 40  
434 23 Kungsbacka

Besöksadress Magasinsgatan 8C  
434 37 Kungsbacka

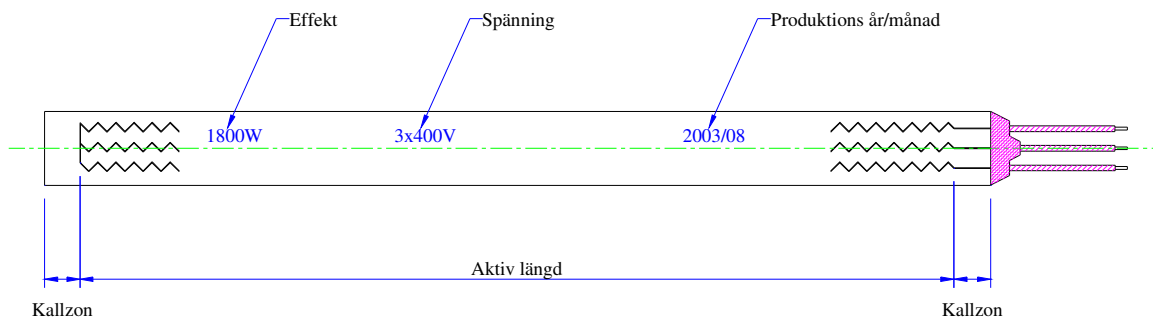
Telefon 0300-56 64 00  
Fax 0300-56 64 39  
E-post info@strukturgroup.se  
Hemsida www.strukturgroup.se



-Varje gång

# SES Plattovala rörellement

Rörlängd	Rostfritt stål SIS 2350							Koppar SIS 5015	
	Pov16 230 V 4W/cm 1W/cm <sup>2</sup>	Pov16 230 V 6W/cm 1,5W/cm <sup>2</sup>	Pov16 230 V 8W/cm 2W/cm <sup>2</sup>	Pov16 230 V 12W/cm 3W/cm <sup>2</sup>	Pov16 400 V 12W/cm 3W/cm <sup>2</sup>	Pov16 230 V 20W/cm 5W/cm <sup>2</sup>	Pov16 400 V 20W/cm 5W/cm <sup>2</sup>	Pov16 230 V 20W/cm 5W/cm <sup>2</sup>	Pov16 400 V 20W/cm 5W/cm <sup>2</sup>
Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W	Effekt W
400	125	200	250	400	X	650	X	650	X
500	175	250	350	500	X	900	X	900	X
600	200	350	450	650	650	1100	1100	1100	1100
800	300	450	600	900	900	1500	1500	1500	1500
1000	350	550	750	1100	1100	1800	1800	1800	1800
1250	450	700	900	1400	1400	2250	2250	2250	2250
1600	600	900	1250	1800	1800	X	3150	X	3150
2000	700	1100	1600	2250	2250	X	4000	X	X
Koppling									



## STRUKTURGRUPPEN AB

Postadress Box 102 40  
434 23 Kungsbacka

Besöksadress Magasinsgatan 8C  
434 37 Kungsbacka

Telefon 0300-56 64 00  
Fax 0300-56 64 39  
E-post info@strukturgroup.se  
Hemsida www.strukturgroup.se



-Varje gång