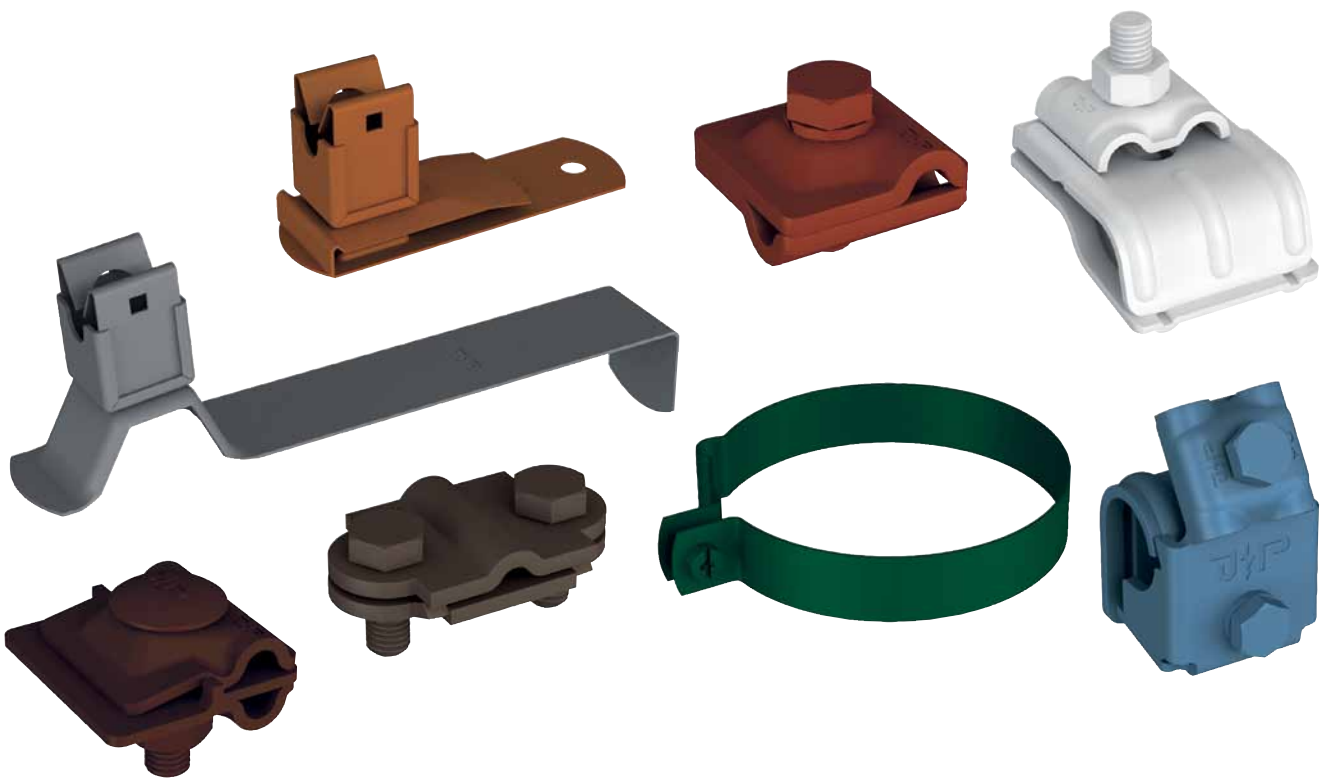


## Färganpassade åskledarsystem



Färganpassade åskledarsystem

# 2017

## Fördelarna är många:

- Byggsdelar av varmförzinkat stål och belagd med färg
- Dekorativt utseende och lång livslängd.
- Helt underhållsfritt.
- Kvalitetsfördelar gentemot galvat materiel.
- Kostnadsfördelar gentemot rostfritt V2A.

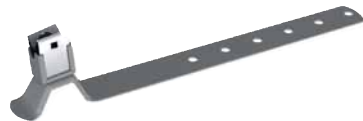
Utföranden: ● ro - rödbrun färg på ledningshållaren  
● az - antracitfärgad ledninghållare

### Nockfäste med Niro-Clip

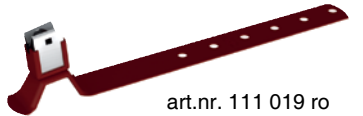


art.nr. 111 144 az art.nr. 111 144 az

### Takfäste med Niro-Clip



art.nr. 111 019 az



art.nr. 111 019 ro

### Takfäste med Niro-Clip



art.nr. 111 023 az

art.nr. 111 023 ro

### Takfäste med klämplatta och niro-clip



art.nr. 111 033 az

### Takfäste med klämplatta och niro-clip



art.nr. 111 010 az

art.nr. 111 525 ro

Nockfäste passar för alla storlekar på taknock

- universellt ställbart linfäste. Fördel: endast en typ - som alltid passar!

Specifikation	passar	förp.	art. nr.	E-nr
<b>Bygel</b>				
<b>Hållare*)</b>				
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	ø 8 mm	100	111 144 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	ø 8 mm	100	111 136 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	ø 8 mm	100	111 144 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	ø 8 mm	100	111 136 ro	

Takfäste för universell användning

Specifikation	längd	passar	förp.	art. nr.	E-nr
<b>Bygel</b>					
<b>Hållare*)</b>					
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	210 mm	ø 8 mm	100	111 019 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	210 mm	ø 8 mm	100	111 540 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	280 mm	ø 8 mm	100	111 015 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	280 mm	ø 8 mm	100	111 541 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	210 mm	ø 8 mm	100	111 019 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	210 mm	ø 8 mm	100	111 540 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	280 mm	ø 8 mm	100	111 015 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	280 mm	ø 8 mm	100	111 541 ro	

Takfäste för taktegel

Specifikation	längd	passar	förp.	art. nr.	E-nr
<b>Bygel</b>					
<b>Hållare*)</b>					
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	110 mm	ø 8 mm	150	111 023 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	110 mm	ø 8 mm	150	111 530 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	110 mm	ø 8 mm	150	111 023 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	110 mm	ø 8 mm	150	111 530 ro	

Takfäste för skiffertak

- passar bra för eftermontage

Specifikation	längd	passar	förp.	art. nr.	E-nr
<b>Bygel</b>					
<b>Hållare*)</b>					
Stål/fn/lackerad m. tappar Niro-Clip/ Typ A	180 mm	ø 8 mm	200	111 033 az	
Stål/fn/lackerad m. tappar Niro-Clip/ Typ B	180 mm	ø 8 mm	200	111 511 az	
Stål/fn/lackerad m. tappar Niro-Clip/ Typ A	180 mm	ø 8 mm	200	111 512 az	
Stål/fn/lackerad m. tappar Niro-Clip/ Typ B	180 mm	ø 8 mm	200	111 513 az	

Takfäste för skiffertak och andra plana taktyper

(stort klämmått för skiffer)

Specifikation	längd	passar	förp.	art. nr.	E-nr
<b>Bygel</b>					
<b>Hållare*)</b>					
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	5 mm	ø 8 mm	100	111 010 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	5 mm	ø 8 mm	100	111 011 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	18 mm	ø 8 mm	100	111 525 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ A	18 mm	ø 8 mm	100	111 525 az	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	18 mm	ø 8 mm	100	111 527 ro	
Stål/förzinkat/lackerat Niro-Clip/ Typ B	18 mm	ø 8 mm	100	111 527 az	

\*) Typ A (fL) = fast Ledningshållare; Typ B (IL) = lös Ledningshåll

## FÄRGDESIGN inom åskskydd

### Innovation i färg

Önskemålet om färgdesignade åskledarsystem uppfyller vi nu. Pulverlackade takfästen, fästen för hängrännor och stuprör. Åskledarsystemet görs på detta sätt mer "osynligt" jämfört med normala installationer. Det smälter bättre in i arkitekturen. Produkterna i rostfritt V2A, aluminium och varmförzinkat stål, såväl som Aluminium - linor pulverlackas elektrostatiskt i valfri standardfärg. Se montageanvisning på nästa sida!

### Färgexempel (Alla andra RAL-färger är möjliga)



## Produktbeskrivning

### Produkter:

Samtliga åskledardetaljer av förzinkat stål kan efter speciell behandling pulverlackas i valfri färg.

### Pulverlackering:

Lackeringspulvret består mest av Polyester och pigment som är ljus- och väderbeständig. Genom elektrostatisk uppladdning fastnar pulvret på delarna och den efterföljande inbränningen gör att pulvret fastnar permanent på metallen. Färgskiktet läggs på med ca 60 till 90 µm. För att få en optimal ledningsförmåga, förblir klämytorna t ex insidan av multiklämman olackerad.

### Lina:

Aluminiumlina mjuk, Ø 8 mm (art. nr. 100 019) i en ring, pulverlackad.

### Montageanvisning:

Följande montageanvisningar bör beaktas:

Vid montaget av lina blir tvärsnittsarean oförändrad och åskledarförmågan blir lika bra som för olackerade system. Klämytan på aluminiumlinan där fästet skall vara bör vara ren från färg, den skrapas bort med t ex en avisoleringskniv innan den fästs.

## Speciallösningar

Vår mångåriga erfarenhet inom design, utveckling och tillverkning av åskskyddskomponenter, överspänningsskydd och jordningsmaterial har visat oss att en del åskskyddssystem inte kan byggas enbart med standardprodukter. Därför tillverkar vi specialdelar enligt dina önskemål och idéer såsom

- Stansade delar
- Svarvade delar
- Gjutna delar
- Svetskonstruktion och
- Specialverktyg
- Rostfritt i V2A eller V4A
- Koppar
- Stål
- Aluminium

enligt ritningar eller prover i

i små och stora serier.

## Special uppfångare och fästen i rostfritt stål och glasfiber



## Special fästen i rostfritt för uppfångare



## Linor mellan uppfångare

