



Motorvärmare



Varmvattenberedare



Ingjutna element

## Ingjutna rörelement

Rörelement från Backer kan även fås ingjutna in i en aluminiumlegering. Ingjutningstekniken erbjuder en rad fördelar så som möjlighet att påverka temperaturregleringen genom den större massan, jämn värmespridning och låga driftstemperaturer tack vare att ytförstoringen kan integreras med elementet.

### >> Typer av uppvärmning

Indirekt vätskeuppvärmning  
Kontaktvärme  
Konvektion/luftuppvärmning

### >> Material

Aluminiumlegering:  
SS-EN-46000  
SS-EN 44300  
Mässing

### >> Dimension

Maximalt ca 500 x 500 mm, i vissa fall även större

### >> Exempel på applikationer

Värmebord  
Oljeuppvärmning  
Motorvärmare  
Verktysvärmare  
Stekbord

### >> Infästning

Fixering på objektet

### >> Anslutning

M4, flatsift, psv.kabel, rundstift

### >> Utförande

En alt. två effekter/element  
Enligt kundspecifikation  
Standardsortiment  
Kan fås med UL, VDE godkännande



Exempel på produktutförande