

# Produktkatalog GeStelit® 36V



## Heizbahnen

Die GeStelit 36 V – Heizfolie kann unauffällig in Wand, Decke und Boden eingebaut werden und bringt ein neues Wohlfühlerlebnis in Ihr Zuhause.



### Artikelnummer

079380000 **xxx yy**  
079380001 **xxx yy**  
079380004 **xxx yy**  
079380005 **xxx yy**  
079380002 **xxx yy**  
079380011 **xxx yy**

### Bezeichnung

GeStelit 36-60 V  
GeStelit 36-110 V  
GeStelit 36-115 CFI  
GeStelit 36-220 V  
GeStelit L 36-290 V  
GeStelit L 36-145 V

### Beschreibung

60 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 11 m – Bahnbreite 0,6 m  
110 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 6 m – Bahnbreite 0,6 m  
115 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 5,8 m – Bahnbreite 0,6 m  
220 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 3 m – Bahnbreite 0,6 m  
290 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 8 m – Bahnbreite 0,17 m  
145 W/m<sup>2</sup> - max. Länge 15 m – Bahnbreite 0,17 m

V = Vlieskaschierung

CFI = PET-Laminiert (Isoliert)

L = Laibung (nur 17 cm breit)

### Zusammensetzung der Artikelnummer:

**xxx** = Bahnlänge in Dezimeter = Beispiel: 1 m = **010** // 2,2 m = **022**

**yy** = Kontaktierungsart Crimp =

**00** = 2,5 mm<sup>2</sup> Crimp ohne Kabel

**01** = 2,5 mm<sup>2</sup> Crimp mit 0,15 m Kabel

**02** = 2,5 mm<sup>2</sup> Crimp mit 2,50 m Kabel

**03** = 6,0 mm<sup>2</sup> Crimp ohne Kabel

**04** = 6,0 mm<sup>2</sup> Crimp mit 0,15 m Kabel



## Netzteile

Alle Netzteile sind primär als auch sekundär abgesichert.  
Können einfach per Funk- oder Drahtanbindung mit dem Temperaturregler verbunden werden. Um Brummgeräusche, durch äußere Netzeinflüsse zu vermeiden, wird bei Installationen im Wohnbereich die Verwendung des DC Netzfilters (0793900085) empfohlen.



### Artikelnummer

### Bezeichnung

### Beschreibung

0793900058 \*

Netzteil UP 400

Unterputz-Netzteil mit 400 W Leistung

0793900059

Netzteil UP 800

Unterputz-Netzteil mit 800 W Leistung

0793900060

Netzteil UP 1200

Unterputz-Netzteil mit 1200 W Leistung

0793900061

Netzteil UP 1600

Unterputz-Netzteil mit 1600 W Leistung

0793900068 \*\*

Netzteil SC 400

Schaltschrank-Netzteil mit 400 W Leistung

0793900069 \*\*\*

Netzteil SC 2000

Schaltschrank-Netzteil mit 2000 W Leistung



Unterputz-Netzteile können mit unseren Einbaukästen (0793991011 / 0793991013) in der Wand verbaut werden.

\* Für Unterputzkasten 0793991013 (kleine Montageplatte)

\*\* Für Schaltschrankanwendung und Unterputzkasten 0793991011

\*\*\* Für Schaltschrankanwendung, darf nicht in Unterputzkasten verbaut werden

### Artikelnummer

### Bezeichnung

### Beschreibung

0793900062

Netzteil AP 1200

Aufputz-Netzteil mit 1200 W Leistung

0793900063

Netzteil AP 2000

Aufputz-Netzteil mit 2000 W Leistung



Aufputz-Netzteil können mit Hilfe unserer Bohrschablone einfach direkt an der Wand montiert werden.  
Der Netzstecker ermöglicht eine unkomplizierte und schnelle Installation.

Für kleine Baustellen und besonders im Bereich Schimmelsanierung, bietet GeStelit Netzteile mit geringeren Leistungen an. Diese Netzteile sind mit Netzstecker und fest angeschlossenem Temperatursensor ausgestattet, besonders geeignet um kleinere Bereiche zu temperieren.

### **Artikelnummer**

0793900086

### **Bezeichnung**

Sanierungsnetzteil AP 100



### **Beschreibung**

Netzteil mit Kunststoffgehäuse für Aufputz und Unterputz 100 W Leistung Ausgestattet mit Netzstecker und Temperatursensor  
186 x 123 x 41 mm





# Temperaturregler

Durch die moderne PI-Regelung, wird Ihre gewünschte Raumtemperatur schnell und zugleich energiesparend erreicht. Hierbei nähert sich der Temperaturregler dem gewünschten Raumklima an, ohne die Solltemperatur zu überschreiten.

**Artikelnummer**

0793900044

**Bezeichnung**

Digital- Regler UP drahtgebunden Standard HT-R010

**Beschreibung**

- Unterputzmontage HT-R010
- 9 Wochenprogramme
- Änderungen pro Tag
- PI-Regelung



**Artikelnummer**

0793900045

**Bezeichnung**

Analog- Regler AP Funk Standard HT-R120

**Beschreibung**

- Einfachste Bedienung mittels Drehrad
- Nachabsenkung
- Funkanbindung



## Temperaturregler



### Artikelnummer

0793900046

### Bezeichnung

Digital- Regler AP Funk Standard HT-R110

### Beschreibung

- 9 Wochenprogramme
- 6 Änderungen pro Tag
- PI-Regelung
- Funkanbindung



### Artikelnummer

0793900047

### Bezeichnung

Digital- Regler AP Funk Komfort HT-R130

### Beschreibung

- Funkanbindung
- Steuerbar über Handy\*\*\*\*
- Übersichtliches großes Display
- PID-Regelung



\*\*\*\* Zusätzliches GSM – Modul muss erworben werden

## Zubehör

### Artikelnummer

0793991011

### Bezeichnung

UP Einbaukasten groß HT-Z003



### Beschreibung

- Für UP-Netzteile ab 800 W Kunststoffgehäuse und Deckel
- 305 x 315 x 85 mm
- Inklusive Schloss

### Artikelnummer

0793991013

### Bezeichnung

UP Einbaukasten klein HT-Z007



### Beschreibung

- Für UP-Netzteil 400 W
- 238 x 208 x 68 mm

### Artikelnummer

0793900064

### Bezeichnung

Bodenfühler HT-Z001



### Beschreibung

- Anschluss am Netzteil oder HT-Z001 Temperaturregler HT-R 010
- Länge: 3 m bis auf 30 m Verlängerbar

## Zubehör

### Artikelnummer

0793991016

### Bezeichnung

3-fach Aufputzgehäuse

### Beschreibung

- für 3 Netzteile UP\* + SC L x B x H - 900 x 400 x 133 mm
- einfache Wandmontage
- Alu-Montageplatte
- Kunststoffhaube

\*nicht geeignet für 0793900058 Netzteil UP 400



### Artikelnummer

0793900082

### Bezeichnung

Schaltschrank

### Beschreibung

- 8 Steckplätze (400 W bis 2000 W) Netzteile Primär und Sekundär abgesichert
- inklusive Lüfter
- Gehäuse mit Tür aus Stahlblech
- Abschließbar
- 1100 x 600 x 400 mm



## Zubehör

### Artikelnummer

0793999130

### Bezeichnung

Antenne für Schaltschrank

### Beschreibung

- Erhöhung der Funkreichweite
- Positionierung außerhalb des Schaltschranks
- Magnetfuß
- Zuleitung 2,5 m



### Artikelnummer

0793900067

### Bezeichnung

Funkantenne flexibel Erhöhung der HT-Z008

### Beschreibung

- Erhöhung der Funkreichweite
- Für Netzteil UP 400 W



### Artikelnummer

0793900065

### Bezeichnung

Funkantenne HT-Z002

### Beschreibung

- Erhöhung der Funkreichweite



## Zubehör

### Artikelnummer

0793999012

### Bezeichnung

Quetschverbinder isoliert 2,5 mm<sup>2</sup> HT-Z020

### Beschreibung

- Kabelverbinder 2,5 mm<sup>2</sup>
- inklusive Schrumpfschlauch
- VPE: 20 Stk.



### Artikelnummer

0793999008

### Bezeichnung

Quetschverbinder isoliert 6 mm<sup>2</sup> HT-Z021

### Beschreibung

- Kabelverbinder 6 mm<sup>2</sup>
- inklusive Schrumpfschlauch
- VPE: 20 Stk.



### Artikelnummer

0793999016

### Bezeichnung

Kabelschuhe 6,3 mm unisoliert 2,5 mm<sup>2</sup> HT-Z022

### Beschreibung

- Passend für Y-Leitungsverbinder
- 2,5 mm<sup>2</sup> Kabel
- VPE: 20 Stk.



## Zubehör

### Artikelnummer

0793999017

### Bezeichnung

Kabelschuhe 6,3 mm unisoliert 6 mm<sup>2</sup> HT-Z023



### Beschreibung

- Passend für Y-Leitungsverbinder
- 6 mm<sup>2</sup> Kabel
- VPE: 20 Stk.

### Artikelnummer

0793999039

### Bezeichnung

Stiftkabelschuh isoliert 6mm<sup>2</sup> HT-Z025



### Beschreibung

- Zur sicheren Verbindung der Heizfolien mit unseren Netzteilen
- VPE: 20 Stk.

### Artikelnummer

0793999018

### Bezeichnung

Set: Y-Leitungsverbinder isoliert 2,5 – 6 mm<sup>2</sup> HT-Z024



Set: Y-Leitungsverbinder

### Beschreibung

- 2 x Y-Leitungsverbinder
- 2 x Schrumpfschlauch 10 cm



Fertige Abzweigung für Heizbahn mit Y-Leitungsverbinder-Set (Wasserdicht)

## Zubehör

### Artikelnummer

0793999019

### Bezeichnung

Quetschzange (für Kabelschuhe 6,3 mm unisoliert) HT-Z100



### Beschreibung

- Passend für Y-Leitungsverbinder
- 6 mm<sup>2</sup> Kabel
- VPE: 20 Stk.

---

### Artikelnummer

0793900085

### Bezeichnung

DC-Netzfilter



### Beschreibung

- 250 V / 8 A
- 75 x 80 x 28 mm
- verhindert Vibrationsgeräusche der Netzteil, durch filtern der störenden Gleichstromanteile aus dem Stromnetz



## Kabel

Diese Kabel sind extra für den Hausbau geeignet und können durch Ihren widerstandsfähigen PUR-Mantel direkt im Mauerwerk oder im Putzsystem verlegt werden.

### Artikelnummer

### Bezeichnung

### Beschreibung

0793999025  
0793999030  
0793999027  
0793999032

PUR-Kabellitze HT-K251S  
PUR-Kabellitze HT-K251S  
PUR-Kabellitze HT-K601S  
PUR-Kabellitze HT-K601S

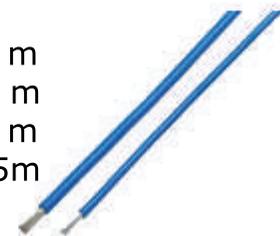
schwarz 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> 100 m  
schwarz 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> 25 m  
schwarz 1 x 6 mm<sup>2</sup> 100 m  
schwarz 1 x 6 mm<sup>2</sup> 25m



0793999026  
0793999031  
0793999028  
0793999033

PUR-Kabellitze HT-K251B  
PUR-Kabellitze HT-K251B  
PUR-Kabellitze HT-K601B  
PUR-Kabellitze HT-K601B

schwarz 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> 100 m  
schwarz 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> 25 m  
schwarz 1 x 6 mm<sup>2</sup> 100 m  
schwarz 1 x 6 mm<sup>2</sup> 25m



0793999029  
0793999034

PUR-Zwillingsleitung HT-K602S  
PUR-Zwillingsleitung HT-K602S

schwarz mit roter Seitenlinie  
2 x 6 mm<sup>2</sup> 50 m  
schwarz mit roter Seitenlinie  
2 x 6 mm<sup>2</sup> 25 m





## Sanierungspakete

Die Sanierungspakete gibt es in Breit (B) und in Schmal (S), hier werden entweder GeStelit 36-60 V mit einer Breite von 60 cm eingesetzt oder GeStelit 36-145 V mit einer Breite von 17 cm eingesetzt.

Unterteilt sind die Sanierungspakete in 100 W Leistung oder 400 W Leistung, im jeweiligen Paket sind die unten aufgeführten Komponenten enthalten.

### Sanierungspaket 100 W

#### **Artikelnummer**

0793910003

#### **Bezeichnung**

Sanierungspaket – Mauertrocknung 100W-B

#### **Besteht aus folgenden Komponenten**

1x 0793900086 Sanierungsnetzteil AP 100

1x 07938000002802 2,8 m - hicoTHERM® 36-60 V mit 2,5 m Anschlusskabel



0793910004

Sanierungspaket – Mauertrocknung 100W-S

#### **Besteht aus folgenden Komponenten**

1x 0793900086 Sanierungsnetzteil AP 100

2x 07938001102002 2,0 m - hicoTHERM® 36-145 V mit 2,5 m Anschlusskabel





## Sanierungspakete

### Sanierungspaket 400 W

#### Artikelnummer

0793910005

#### Bezeichnung

Sanierungspaket – Mauertrocknung 400W-B

#### Besteht aus folgenden Komponenten

- 1x 0793900058 Netzteil UP 400
- 1x 0793900064 Bodenfühler (HT-Z001)
- 1x 0793991013 UP Einbaukasten klein (HT-Z007)
- 4x 07938000002501 2,5 m - GeStelit 36-60 V
- 1x 0793999030 25 m PUR-Kabellitze HT-K251S
- 1x 0793999031 25 m PUR-Kabellitze HT-K251B
- 1x 0793999035 20 Stk. Quetschverbinder isoliert 2,5 mm<sup>2</sup> (HT-Z020)



---

0793910006

Sanierungspaket – Mauertrocknung 400W-S

#### Besteht aus folgenden Komponenten

- 1x 0793900058 Netzteil UP 400
- 1x 0793900064 Bodenfühler (HT-Z001)
- 1x 0793991013 UP Einbaukasten klein (HT-Z007)
- 4x 07938001102501 2,5 m - GeStelit 36-145 V
- 1x 0793999030 25 m PUR-Kabellitze HT-K251S
- 1x 0793999031 25 m PUR-Kabellitze HT-K251B
- 1x 0793999035 20 Stk. Quetschverbinder isoliert 2,5 mm<sup>2</sup> (HT-Z020)



**GESTELIT**  
www.gestelit.de