

**Wendelrohrpatrone, 2,2 x 4,2 mm, rechteckig**
**Coil Heater, 2,2 x 4,2 mm, Rectangular**
**S5137/ . . .**
**Technische Spezifikationen:**

Mat.: CrNi-Stahlmantel  
 Länge: 340 - 1400 mm (gestreckt)  
 Beheizte Länge: 250 - 1310 mm (gestreckt)  
 Unbeheizte Zone: 65 mm, + Anschlusskopf: 25 mm  
 Spannung: 230 V  
 Leistung: 195 - 950 W

- mit und ohne Thermoelement (Fe-CuNi) lieferbar

**Gewendelte Ausführungen:**

- Länge von 20 - 200 mm
- Durchmesser innen: 8 - 50 mm

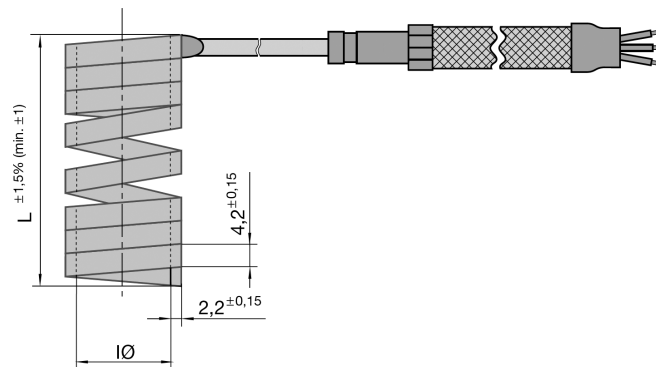
**Technical specifications:**

Mat.: CrNi-Steel  
 Total length: 340 - 1400 mm (straight)  
 Heated length: 250 - 1310 mm (straight)  
 Unheated zone: 65 mm, + connection head: 25 mm  
 Voltage: 230 V  
 Wattage: 195 - 950 W

- available with or without thermocouple (Fe-CuNi)

**Coiled design:**

- Length 20 - 200 mm
- Internal diameter: 8 - 50 mm


**Beispieltabelle der aus Lagertypen produzierbaren Abmessungen und Leistungen:**
**Possible wattage and dimensions coiled out of stock heaters:**

Ø [mm]:	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	L [mm]
10		195	240	350	350	350	400	460	460	610	
12		215	295	400	400	400	460	610	610	610	
12,5		215	295	400	400	400	460	610	610	690	
14		240	350	400	400	460	610	610	690	690	
15		240	400	460	460	610	610	610	690		
16		240	400	460	460	610	610	690	690		
18		295	400	610	610	610	690	690			
20		295	460	610	610	690	690				
22	195	350	610	690	690	690					
24	195	400	610	690	690						
25 (1")	215	400	610	690	690						
28	215	460	690								
30	240	460	690								
35	295	610									
38	295	610									
40	295	610									
45	350	690									
50 (2")	400	690									

Alle Werte im grauen Feld sind Watt-Angaben.

All data specified in the gray area represent Wattage values.

Wendelrohrpatrone, 2,2 x 4,2 mm, rechteckig

Coil Heater, 2,2 x 4,2 mm, Rectangular

S5137/ . . .



Wickelschema /  
Type of coiling

**A1**



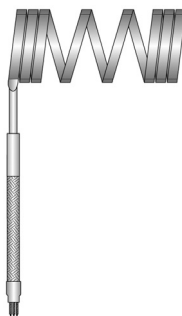
gestreckt  
uncoiled

**A2**



Wicklung anliegend /  
Block coiling

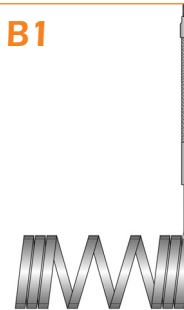
**A3**



Logarithmische Wicklung /  
Logarithmic coiling

Ummantelung /  
Jacket

**B1**



ohne /  
without

**B2\***



Reflexionsrohr /  
Reflection tube

**B3\***



Spannband /  
Clamping band

**B4**



Messingverguss /  
Brass casted

\* Je nach Durchmesser beträgt die Reflexionsrohrdicke (**B2**) 0,5; 0,8; 1,0 oder 1,5 mm, die Spannbanddicke (**B3**) 0,8 oder 1,0 mm.

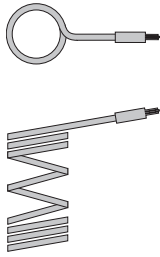
Depending on diameter the thickness of reflexion tube (**B2**) amounts to 0,5; 0,8; 1,0 or 1,5 mm, and the thickness of clamping band (**B3**) to 0,8 or 1,0 mm.

Wendelrohrpatrone, 2,2 x 4,2 mm, rechteckig

Coil Heater, 2,2 x 4,2 mm, Rectangular

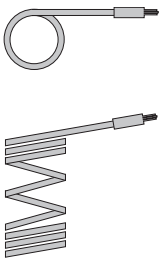
Abgangsvarianten /  
Outlet variations

C1



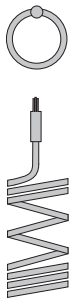
radial

C2



tangential

C3



axial

Anchlussausführungen  
und Kabelvarianten /

Lead types  
and connection options

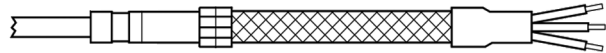
D2



Gemeinsamer Kopf,  
mit Schutzleiter (Type N)

Common head  
with ground conductor (Type N)

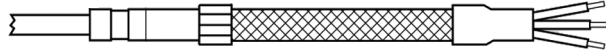
D3



Gemeinsamer Kopf, mit Schutzleiter und  
GLS-Schlauch (Type NG)

Common head with ground conductor and  
GLS-sleeve (Type NG)

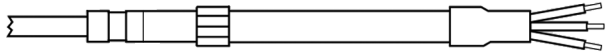
D4



Gemeinsamer Kopf, mit Schutzleiter und  
Drahtgeflechts-Schlauch (Type ND)

Common head with ground conductor and  
metal braided sleeve (Type ND)

D5



Gemeinsamer Kopf, mit Schutzleiter und  
PTFE-Schlauch (Type NT)

Common head with ground conductor and  
PTFE-sleeve (Type NT)

D6



PTFE isolierte Leitung  
mit Metallgliederschlauch

PTFE-insulated lead with  
flexible metal sleeve