

**Wendelrohrpatrone, 3,3 mm, rund**
**Coil Heater, 3,3 mm, Round**
**S5135/ . . .**
**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

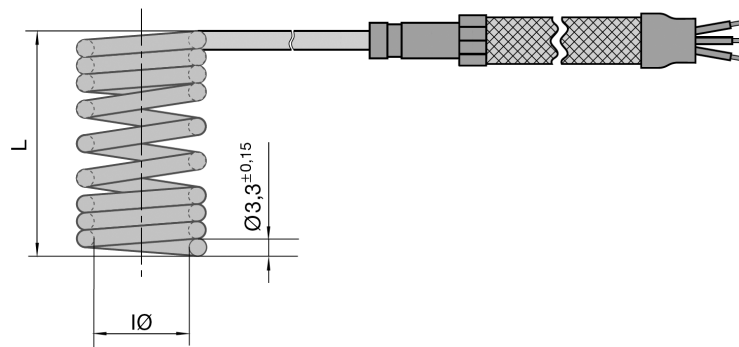
**Technical specifications:**

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		180	270	390	390	500	500	500	630	630	
12		180	270	390	390	500	500	630		630	
12,5		180	270	390	390	500	500	630		630	
14		270	390	390	500	500	630			630	
15		270	390	500	500	630				630	
16		270	390	500	500	630				630	
18		270	390	500	500						
20		270	390	500	630						
22	180	390	500	630	630						
24	185	390	500	630							
25 (1")	185	390	630	630							
28	185	390	630								
30	185	500	630								
35	185	500									
38	270	500									
40	270	630									
45	270	630									
50 (2")	390										

Alle Werte im grauen Feld sind Watt-Angaben.

All data specified in the gray area represent Wattage values.

Wendelrohrpatrone, 3,3 mm, rund

Coil Heater, 3,3 mm, Round

S5135/ . . .



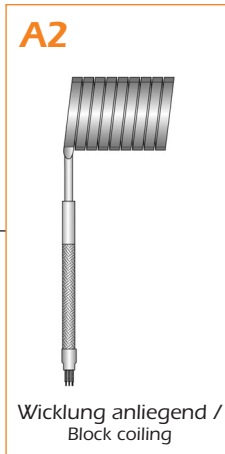
Wickelschema /  
Type of coiling

**A1**



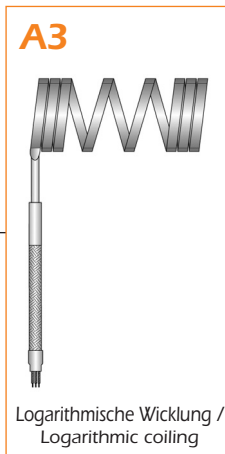
gestreckt /  
uncoiled

**A2**



Wicklung anliegend /  
Block coiling

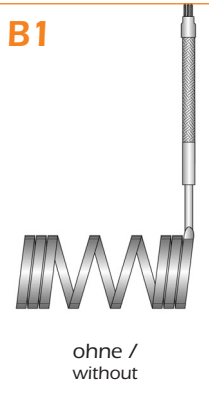
**A3**



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.

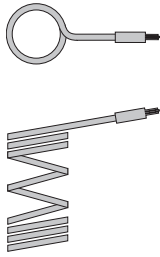
Depending on diameter the thickness of reflexion tube (**B2**) amounts to 0,5; 0,8; 1,0 or 1,5 mm, and the thickness of clamping band (**B3**) to 0,8 or 1,0 mm.

Wendelrohrpatrone, 3,3 mm, rund

Coil Heater, 3,3 mm, Round

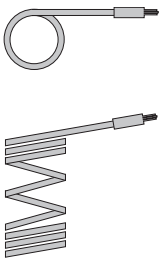
Abgangsvarianten /  
Outlet variations

**C1**



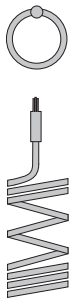
radial

**C2**



tangential

**C3**

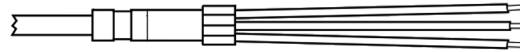


axial

Anchlussausführungen  
und Kabelvarianten /

Lead types  
and connection options

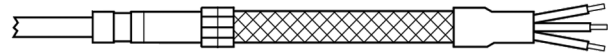
**D2**



Gemeinsamer Kopf,  
mit Schutzleiter (Type N)

Common head  
with ground conductor (Type N)

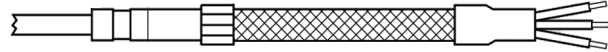
**D3**



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

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

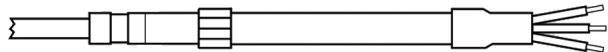
**D4**



Gemeinsamer Kopf, mit Schutzleiter und  
Drahtgeflechschlauch (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