

**Wendelrohrpatrone, 4,6 x 8,6 mm, rechteckig**
**Coil Heater, 4,6 x 8,6 mm, Rectangular**
**S5138/ . . .**
**Technische Spezifikationen:**

Mat.: CrNi-Stahlmantel  
 Länge: max. 3000 mm (gestreckt)  
 Beheizte Länge: 250 - 2890 mm (gestreckt)  
 Unbeheizte Zone: 55 mm (über 7A = plus Kopf 45 mm)  
 Spannung: 230 V  
 Leistung: 300 - 1000 W

**Technical specifications:**

Mat.: CrNi-Steel  
 Total length: max. 3000 mm (straight)  
 Heated length: 250 - 2890 mm (straight)  
 Unheated zone: 55 mm (> 7A = plus head 45 mm)  
 Voltage: 230 V  
 Wattage: 300 - 1000 W

- mit und ohne Thermoelement (Fe-CuNi) lieferbar

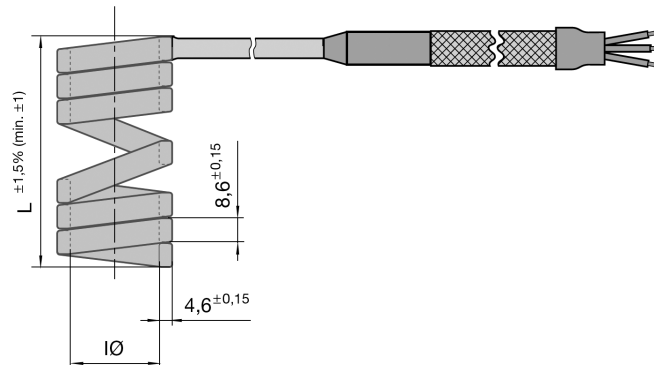
- available with or without thermocouple (Fe-CuNi)

**Gewendelte Ausführungen:**

- Länge von 40 - 200 mm
- Durchmesser innen: 20 - 50 mm

**Coiled design:**

- Length 40 - 200 mm
- Internal diameter: 20 - 50 mm


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

Ø [mm]:	40	60	80	100	120	140	160
20	300	450	550	550	800	800	800
22	300	450	550	800	800	800	800
24	300	550	550	800	800	800	1000
26	300	550	550	800	1000	1000	1000
28	450	550	550	800	1000	1000	1000
30	450	550	550	800	1000	1000	1000
32	450	550	800	1000	1000	1000	
34	450	800	800	1000	1000		
36	450	800	800	1000			
38	550	800	800	1000			
40	550	800	800	1000			
42	550	1000	1000				
44	550	1000	1000				
46	550	1000	1000				
48	550	1000	1000				
50 (2")	550	1000	1000				
52	550	1000	1000				
54	550						
56	800						
58	800						
60	800						

Ø [mm]:	40	60	80	L [mm]
62	300	800	1000	
64	300	800	1000	
66	300	800		
68	300	800		
70	300	800		
72	300	800		
74	300	800		
76	300	1000		
78	300	1000		
80	300	1000		
82	300	1000		
84	300	1000		
86	300	1000		
88	450	1000		
90	450	1000		
92	450	1000		
94	450	1000		
96	450	1000		
98	450	1000		
100	450	1000		

Alle Werte im grauen Feld sind Watt-Angaben.

All data specified in the gray area represent Wattage values.

Wendelrohrpatrone, 4,6 x 8,6 mm, rechteckig

Coil Heater, 4,6 x 8,6 mm, Rectangular

S5138/ . . .

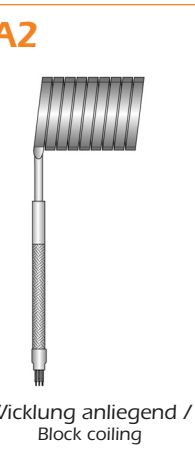
Wickelschema /  
Type of coiling

**A1**



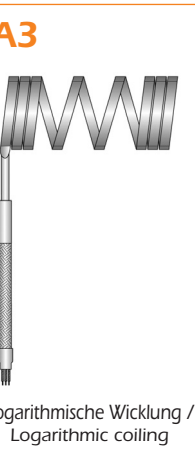
gestreckt /  
uncoiled

**A2**



Wicklung anliegend /  
Block coiling

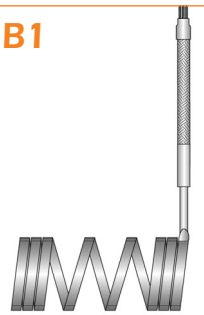
**A3**



Logarithmische Wicklung /  
Logarithmic coiling

Ummantelung /  
Jacket

**B1**



ohne /  
without

**B2\***



Reflexionsrohr /  
Reflection tube

**B3\***



Spannband /  
Clamping band



\* 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.

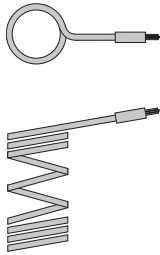
Depending on diameter the thickness of reflexion tube (**B2**) amounts to 0,5; 0,8; 1,0 or 1,5 mm, and the thickness of clamping band (**B3**) to 0,8 or 1,0 mm.

Wendelrohrpatrone, 4,6 x 8,6 mm, rechteckig

Coil Heater, 4,6 x 8,6 mm, Rectangular

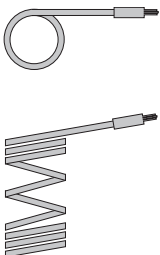
Abgangsvarianten /  
Outlet variations

C1



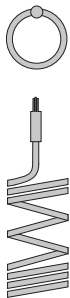
radial

C2



tangential

C3

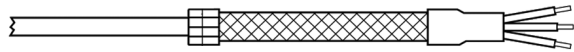


axial

Anchlussausführungen  
und Kabelvarianten /

Lead types  
and connection options

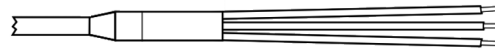
D9



Ohne Kopf, mit Schutzleiter und Draht-  
hohlgeflechts-Schlauch (Type NG, NM, ND)

Without head, with ground conductor and metal  
braided sleeve (Type NG, NM, ND)

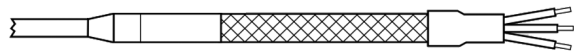
D10



Mit Kopf und Schutzleiter (Type N)

With head and ground conductor  
(Type N)

D11



Mit Kopf, Schutzleiter und GLS-Schlauch  
(Type NG)

With head, ground conductor and GLS-sleeve  
(Type NG)

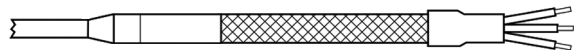
D12



Mit Kopf, Schutzleiter und Metall-  
gliederschlauch, glasseidenisierte  
Nickelleitung (Type NM)

With head, ground conductor and flexible  
metal sleeve, glass silk insulated  
nickel leads (Type NM)

D13



Mit Kopf, Schutzleiter und Draht-  
hohlgeflechts-Schlauch, glasseidenisierte  
Nickelleitung (Type ND)

With head, ground conductor and metal  
braided sleeve, glass silk insulated  
nickel leads (Type ND)