

Rohrwendelpatronen



Rohrwendelpatronen sind hochverdichtete, flüssigkeitsdichte Heizkörper mit einer sehr hohen Heizleistung auf einer relativ geringen Fläche. Sie verfügen über gute Biegeeigenschaften.

Die maximale Manteltemperatur der Rohrwendelpatrone liegt bei 750°C. Der elektrische Anschluss 230 V erfolgt standardmäßig über teflonisolierte Litze, 1000 mm lang.

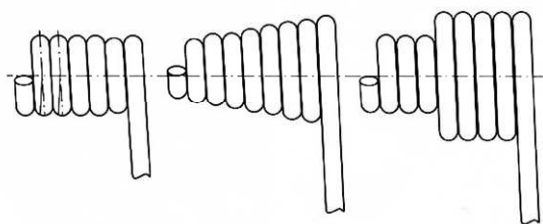
Sie erhalten diese Heizkörper auch

- mit integriertem Thermoelement Typ J (Rohrwendelpatrone Typ RWT)
- mit integriertem Thermoelement Typ K (Typ RWT-Z)
- mit Schutzleiter
- mit Schutzschlauch
- in anderen Längen

Nach Kundenwunsch biegen und wendeln wir die Heizelemente.

Sie erhalten die Heizelemente

- mit Spannbänder als Zylinderheizband
- auf Dorne gewickelt
- in Nuten eingelegt
- zum Erwärmen von Luft in Kanälen eingebaut



Rohrwendelpatronen

Abmessungen [mm]	Typ	min. Wendeldurchmesser [mm]	min. Wendelradius [mm]	max. mögliche Länge [mm]
3,0 ø	RW RWT	7	3,5	2000
4,0 ø	RW RWT	8	4	3000
1,8 x 3,2	RW RWT	6	4	2000
2,2 x 4,3	RW	7	4	2000
3,2 x 3,2	RW RWT	7	4	2000
3,9 x 5,5	RW	10	5	3000

Abmessungen [mm]	Typ	un-beheizte Länge [mm]	Gesamtlänge [mm] Standardausführung														
			400	550	650	750	800	900	950	1000	1100	1150	1300	1350	1450	1650	1900
			Leistung [W]														
3,0 ø	RW RWT	100	180	250	315		400										
4,0 ø	RW RWT	150	200	315		400			500			630		750		1000	
1,8 x 3,2	RW RWT	100	180	250	315		400										
2,2 x 4,3	RW	100	180	250	315		400	500			630		750				
3,2 x 3,2	RW RWT	100	180	250	315		400										
3,9 x 5,5	RW	100	315	500			800			1000						1500	2000

Rohrwendelpatronen

Stand August 2015