

CSN®-ROHRHEIZKÖRPER BERIPPT

Anwendung:

Erwärmung von Luft oder Gasen in Trocknungsanlagen, Luftheizern etc.

Vorteile:

Gegenüber herkömmlichen Rohrheizkörpern wird die Rohroberfläche erheblich vergrößert. Höhere Oberflächenbelastungen ermöglichen eine kompakte Bauform auch bei geringen Abmessungen.

Technischer Aufbau:

CSN®-Rohrheizkörper in den Durchmessern 8,5, 11,5 und 16 mm aus Werkstoff Edelstahl, werden mit Edelstahlband berippt. Die Außen-Ø der Berippung entnehmen Sie bitte nachstehender Tabelle

CSN® TUBULAR HEATING ELEMENTS RIBBED

Application:

Heating of air and gases in drying plants, air heaters etc.

Advantages:

As compared with conventional tubular heaters the tubular surface is much larger. Higher surface loads permit a compact type of construction with low dimensions.

Technical data:

CSN® tubular heater, dimension 8.5, 11.5 and 16 mm, material stainless steel, ribbed with stainless steel. For outer dia. of ribs please refer to the following table.

Rohrheizkörper mm tubular heaters mm	mind. Länge mm minimum length mm	max. Länge mm max. length mm	unbeheizte Zone mind. mm „UB“ unheated zone min. mm „UB“	Außenabmessungen ca. mm „BD“ outer dia. approx. mm „BD“	mind. Biegedurchmesser bending dia.
8,5	400	7000	50	28	50 x 25
11,5	400	6700	50	31	70 x 40
16,0	600	7000	50	35	-
16,0	600	7000	50	-	40 x 40

