



Typ I-Fin ist ein Rippenrohrtyp, bei dem die Rippe gerade auf das Kernrohr aufgewickelt wird. Aufgrund der glatten Rippenflanken verursacht das I-Fin-Rohr sehr geringe luftseitige Druckverluste und lässt daher hohe Strömungsgeschwindigkeiten zu.

Kernrohrmaterial:	P235GH oder CrNi-Stähle (1.4301, 1.4541, 1.4571, 1.4539)
Rippenmaterial:	C-Stahl oder CrNi-Stahl
Rohrdimension:	z. B. 25x2; 25x2,5; 25x1,5; 33,7x2,6 mm
Rippenteilung:	2,5 bis 5 mm
max. Innentemperatur:	ca. 320 °C
Verwendung:	Erhitzung

Typ L-Fin ist ein Rippenrohrtyp, bei dem die Rippe gerade auf das Kernrohr aufgewickelt wird. Zur Verbesserung der Kontaktfläche auf dem Rohr wird die Rippe als L abgekantet. Aufgrund der glatten Rippenflanken verursacht das L-Fin-Rohr geringe luftseitige Druckverluste und lässt daher hohe Strömungsgeschwindigkeiten zu.

Kernrohrmaterial:	P235GH
Rippenmaterial:	C-Stahl
Rohrdimension:	z. B. 25x2; 25x2,5; 25x1,5; 33,7x2,6 mm
Rippenteilung:	3,0 bis 5 mm
max. Innentemperatur:	ca. 320 °C
Verwendung:	Erhitzung