پارامترهای فنی

تیوب فین‌دار (Fin Tube): مرجع مهندسی

شرایط	نوع فین متداول برای ارزیابی	کنترل کلیدی
هوای تمیز و دمای متوسط	L، LL، KL، G یا اکسترودشده	اقتصاد، دما و چرخه حرارتی
محیط مرطوب یا خورنده	اکسترودشده یا پوشش کامل‌تر	خوردگی زیر فین و گالوانیک
دمای بالاتر	G یا فین جوش HF طبق طراحی	حد دمای اتصال و متالورژی
گاز آلوده یا گردوغبار	فاصله فین بیشتر	فولینگ و افت فشار
کندانسور یا اواپراتور پوسته‌وتیوب	Low Fin یا فین یکپارچه	رسوب، قطر ریشه و لرزش
اکونومایزر یا بویلر	فین جوش HF یا دندانه‌دار	دمای فلز، خاکستر، فرسایش و جوش