



اتصالات تیوب و اتصالات لوله یا اتصالات پاپ هایلاک بخاطر تنوع در جنس و نوع اتصال و نشستی نداشتن آنها قابل استفاده در صنایع مختلف از جمله ابزار دقیق، پنوماتیک، هیدرولیک و سیستم های انتقال انواع سیالات می باشند. اتصالات تیوب و اتصالات لوله هایلاک در انواع اتصال زانویی یا Elbow، اتصال خمیده یا Bend، اتصال سه راهی یا Tee، اتصال انشعابی یا Branch، اتصال کاهنده سطح یا Reducer، اتصال افزایشده سطح یا Expander، اتصال کوپلینگ یا Coupling تولید می شوند. شرکت هایلاک تولید کننده انواع اتصالات از جنس استنلس استیل، جنس برنج، جنس آلایژ 400، جنس مونل، جنس آلایژ نیکل و مس، جنس داپلکس در انواع اتصال NPT و اتصال BSP میباشد. شرکت هایلوک تولید کننده انواع اتصالات در سایزهای 1/16 اینچ، سایز 1/8 اینچ، سایز 3/16 اینچ، سایز 1/4 اینچ، سایز 5/16 اینچ، سایز 3/8 اینچ، سایز 1/2 اینچ، سایز 5/8 اینچ، سایز 3/4 اینچ، سایز 7/8 اینچ، سایز 1 اینچ، سایز 1,1/4 اینچ، سایز 1,1/2 اینچ و سایز 2 اینچ میباشد.

اتصالات تیوب Hy-lok دارای خصوصیات زیر می باشند:

جنس بدنه : استنلس استیل SS316، برنج Brass، آلایژ 400، Monel مونل، داپلکس Duplex

انواع اتصالات: NPT، BF، BSPT، BSPP، PT

محدوده سایز : 1/16 اینچ تا 2 اینچ (2 میلیمتر تا 42 میلیمتر)

حداکثر فشار کاری : 12,000Psi معادل 800bar

محدوده دمای کاری:

استنلس استیل: From -321°F to 1200°F (-196°C to 649°C)

برنج: From -65°F to 400°F (-54°C to 204°C)

مونل: From -65°F to 800°F (-54°C to 427°C)