



Mecánica de fluidos aplicada a las instalaciones de climatización

Sku: CT1685

Horas: 9

Formato: HTML

CONTENIDOS

1 Tipos de fluidos utilizados en instalaciones de climatización.

- 1.1. Agua.
- 1.2. Aire.
- 1.3. Soluciones glicoladas.
- 1.4. Refrigerantes.

2. Propiedades de los fluidos caloportadores.

- 2.1. Densidad. calor y viscosidad.
- 2.2 Circulación de fluidos por conductos y tuberías.
- 2.3. Concepto de rozamiento estático y dinámico. Tubos de Pitot.

3. Presión estática. presión dinámica y presión total.

4. Pérdidas de carga o caída de presión.

5. Presión absoluta y relativa.

6. Velocidad. caudal y pérdida de carga en conductos y tuberías.

7. Valores típicos de velocidad y pérdida de carga en tuberías.

8. Valores típicos de velocidad y pérdida de carga en conductos.