Best Practices in HVAC System Integration

1. Vent Placement

Face vents toward occupant breathing zones.

2. Filter Service Interval

Design for 2-minute filter swap.

3. Condensation Drain

All evaporators must drain externally.

4. HVAC Noise Control

Max 52dBA at full fan.

5. Temperature Sensor Location

No direct sun exposure.

6. Duct Insulation

All ducts insulated in engine bay.

7. Blend Door Motor Access

Serviceable without dash removal.

8. Dual Zone Layout

Independent driver/passenger temp blending.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para

adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: HVAC System Integration requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.