



## COMPARACIÓN DE TECNOLOGÍAS

### CALENTAMIENTO DE ALBERCAS

#### COSTO DE LA ENERGÍA

CALENTADOR SOLAR	Energía gratis del sol
BOMBA DE CALOR	Consumo eléctrico. 1/2 del costo del gas
CALDERA DE GAS	Costo de energía más caro

#### COSTO DE MANTENIMIENTO

CALENTADOR SOLAR	Prácticamente inexistente
BOMBA DE CALOR	Equipo mecánico complicado
CALDERA DE GAS	Corrosión moderada

#### VIDA ÚTIL

CALENTADOR SOLAR	Varios años pasada la garantía
BOMBA DE CALOR	Vida más corta debido al mecanismo
CALDERA DE GAS	Moderada dependiendo del uso

#### COBERTURA DE GARANTÍA

CALENTADOR SOLAR	Garantía de 10 años
BOMBA DE CALOR	Limitada a 1 año en la unidad
CALDERA DE GAS	Garantía limitada, usualmente 3 años

#### COSTO INICIAL

CALENTADOR SOLAR	Poco mayor, ahorro energía
BOMBA DE CALOR	Similar al solar, costo de energía
CALDERA DE GAS	Ligeramente más barato, costo de energía

#### COMODIDAD Y SEGURIDAD DE USO

CALENTADOR SOLAR	Automático, silencioso, sin riesgos
BOMBA DE CALOR	Automática, ruido al operar, riesgo de falla por descarga eléctrica
CALDERA DE GAS	Alto riesgo en su manejo, peligro de fugas de gas y accidentes