

Energía Solar Térmica



MODELO MS:
grandes instalaciones
(Conexiones Laterales)



MODELO EM: residencial
(Conexiones Superiores)

Paneles Solares Planos

Código	Descripción		
10032079	Panel Solar	K420 EM	residencial
10032080	Panel Solar	K420 MS	comercial/industrial

Especificaciones Técnicas

	K420 EM	K420 MS
Absorción	95%	95%
Eficiencia	77,6%	77,5%
Volumen Líquido	1,73 Lts.	1,7 Lts.
Superficie de Apertura	2m ²	2m ²
Conexiones	Superiores	Laterales
TO máxima en reposo	191 °C	205 °C
Garantía	6 años	6 años
Flujo Nominal	80 Lts. / Hra.	120 Lts. / Hra.
Absorbedor	Tubo de cobre continuo	Tubos de cobre continuo
Presión de Operación	10 Bar	10 Bar
Tratamiento	Selectivo TiNOX	Selectivo TiNOX
Cubierta	Vidrio Templado 3,2 mm.	Vidrio Templado 3,2 mm.
Aislación	Lana Mineral 30 mm.	Lana Mineral 50 mm.
Carcasa	Aluminio	Aluminio

Kits de Montaje y Accesorios

Código	Descripción	
20004700	Kit básico techo plano	Panel K420 EM
20004705	Kit ampliación techo plano	Panel K420 EM
20004000	Kit básico techo inclinado	Panel K420 EM
20004001	Kit ampliación techo inclinado	Panel K420 EM
20004210	Kit básico techo plano	Panel K420 MS
20004310	Kit ampliación techo plano	Panel K420 MS
20004006	Kit básico techo inclinado	Panel K420 MS
20004106	Kit ampliación techo inclinado	Panel K420 MS
20004309	Kit compensador hidráulico	Panel K420 MS
40004230	Kit unión	Panel K420 MS
40004220	Kit terminal	Panel K420 MS



Colectores Solares de Tubo al Vacío Tipo HEAT PIPE

Código	Descripción	
10035012	Colector HEAT PIPE	10 tubos HEAT PIPE
10035024	Colector HEAT PIPE	22 tubos HEAT PIPE
10035030	Colector HEAT PIPE	30 tubos HEAT PIPE

Kits de Montaje y Accesorios

Código	Descripción	
20035012	Kit techo plano	10 tubos
20035024	Kit techo plano	22 tubos
20035030	Kit techo plano	30 tubos
30035012	Kit techo inclinado	10 tubos
30035024	Kit techo inclinado	22 tubos
30035030	Kit techo inclinado	30 tubos

