

Fiche produit (selon règlement de l'UE n°812/2013)

(a) Nom du fournisseur ou de la marque commerciale	THERMOR															
(b) Référence du modèle donnée par le fournisseur	236205 + Pack 2 capteurs															
(c) Surface d'entrée du capteur	2,00	m²														
	Capteurs Verticaux								Capteurs Horizontaux							
(d) Rendement optique	0,804							0,819								
(e) Coefficient de perte du premier ordre	3,24	W/(m²K)							3,31	W/(m²K)						
(f) Coefficient de perte du second ordre	0,012	W/(m²K²)							0,018	W/(m²K²)						
(g) Facteur d'angle d'incidence	0,94							0,93								
(h) Volume de stockage	200	L														
(i) Contribution calorifique annuelle non solaire Qnonsol pour des profils de soutirage (Conditions climatiques moyennes)	M		L		XL		XXL		M		L		XL		XXL	
	420	kwh	1308	kwh	2653	kwh/an	3731	kwh	418	kwh	1344	kwh	2703	kwh	3786	kwh
(j) Consommation d'électricité de la pompe	75	W														
(k) Consommation d'électricité en veille	0	W														
(l) Consommation annuelle d'électricité auxilaire	150	kwh														

Product fiche (according to UE regulation n°812/2013)

(a) Supplier's name or trade mark	THERMOR															
(b) Supplier's model identifier	236205 + Pack 2 solar collectors															
(c) Collector aperture area	2,00	m ²														
	Vertical collectors										Horizontal collectors					
(d) Zero-loss efficiency	0,804															
(e) First order coefficient	3,24	W/(m ² K)														
(f) Second-order coefficient	0,012	W/(m ² K ²)														
(g) Incidence angle modifier	0,94															
(h) Storage volume	200	L														
(i) Annual non-solar heat contribution Q _{nosol} for the load profiles under average conditions	M		L		XL		XXL		M		L		XL		XXL	
	420	kwh	1308	kwh	2653	kwh/an	3731	kwh	418	kwh	1344	kwh	2703	kwh	3786	kwh
(j) Pump power consumption	75	W														
(k) Standby power consumption	0	W														
(l) Annual auxiliary electricity consumption	150	kwh														

Ficha del producto (acuerdo con el reglamento UE nº812/2013)

(a) Nombre o marca comercial del proveedor	THERMOR															
(b) Identificado del modelo del proveedor	236205 + Pack 2 solar collectors															
(c) Area de apertura del colector	2,00	m²														
	Collectors verticales								Collectors horizontales							
(d) Eficiencia de pérdida cero	0,804								0,819							
(e) Coeficiente de primer orden	3,24	W/(m²K)							3,31	W/(m²K)						
(f) Coeficiente de segundo orden	0,012	W/(m²K²)							0,018	W/(m²K²)						
(g) Modificador del angulo de incidencia	0,94								0,93							
(h) Capacidad	200	L														
(i) Contribucion calorifica anual no solar Qnonsol para los perfiles de carga en condiciones climaticas medias	M		L		XL		XXL		M		L		XL		XXL	
	420	kwh	1308	kwh	2653	kwh/an	3731	kwh	418	kwh	1344	kwh	2703	kwh	3786	kwh
(j) Consumo de electricidad de la bomba	75	W														
(k) Consumo eléctrico en modo espera	0	W														
(l) Consumo anual de electricidad auxiliar	150	kwh														

Karcie produktu (według regulacji UE n°812/2013)

(a) Nazwa dostawcy lub jego znak towarowy	THERMOR															
(b) Identyfikator modelu dostawcy	236205 + Pack 2 solar collectors															
(c) Pole powierzchni apertury kolektora	2,00	m²														
	Kolektor as pionowy								Kolektor as horyzontalny							
(d) Sprawność przy zerowych stratach	0,804									0,819						
(e) Współczynnik strat ciepła	3,24	W/(m²K)								3,31	W/(m²K)					
(f) Współczynnik zależności współczynnika strat ciepła od temperatury	0,012	W/(m²K²)								0,018	W/(m²K²)					
(g) Współczynnik kąta padania	0,94									0,93						
(h) Pojemność magazynowa	200	L														
(i) Roczny udział energii innej niż energia słoneczna Q _n sol, dla profili obciążeń, w warunkach klimatu umiarkowanego	M		L		XL		XXL		M		L		XL		XXL	
	420	kwh	1308	kwh	2653	kwh/an	3731	kwh	418	kwh	1344	kwh	2703	kwh	3786	kwh
(j) Moc pompy	75	W														
(k) Moc trybu czuwania	0	W														
(l) Roczne zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne	150	kwh														