

# GUIDE SOLAIRE POUR LES PISCINES

	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
T° moyenne de l'air	5,5°	5,5°	9,8°	11,1°	16,5°	22,2°	23,7°	24,2°	21,5°	16,3°	8,8°	6,2°
T° moyenne de l'eau	4°	7°	13°	18°	23°	27°	28°	27°	23°	18°	10°	4°
Durée de fonctionnement	2h	2h	4h	6h	12h	14h	16h	14h	12h	6h	2h	2h
Plage de fonctionnement	12-14h	12-14h	11-15h	10-16h	8h-20h	7h-21h	6-22h	7h-21h	8h-20h	10-16h	12-14h	12-14h

## SOLUTIONS

kit plug and start  
panneau 440 Wc

Température air/eau  
et production solaire  
de référence prise à  
Corbelin en Isère (38)



Puissance pompe	Volume eau	⚡ CONSO. ÉLECTRIQUE DE VOTRE PISCINE EN FONCTION DE LA PUISSANCE DE LA POMPE (kWh/mois) ⚡											
		Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
190 Watt	<20 m <sup>3</sup>	12	11	24	34	71	80	94	82	68	35	11	12
250 Watt	20 m <sup>3</sup>	16	14	31	45	93	105	124	109	90	47	15	16
370 Watt	25 m <sup>3</sup>	23	21	46	67	138	155	184	161	133	69	22	23
560 Watt	37 m <sup>3</sup>	35	31	69	101	208	235	278	243	202	104	34	35
750 Watt	50 m <sup>3</sup>	47	42	93	135	326	315	372	326	270	140	45	47
1100 Watt	75 m <sup>3</sup>	68	62	136	198	409	462	546	577	396	205	66	68
1500 Watt	85 m <sup>3</sup>	93	84	186	270	558	630	744	651	540	279	90	93

TOTAL ANNUUEL
534
703
1 040
1 575
2 156
3 093
4 218

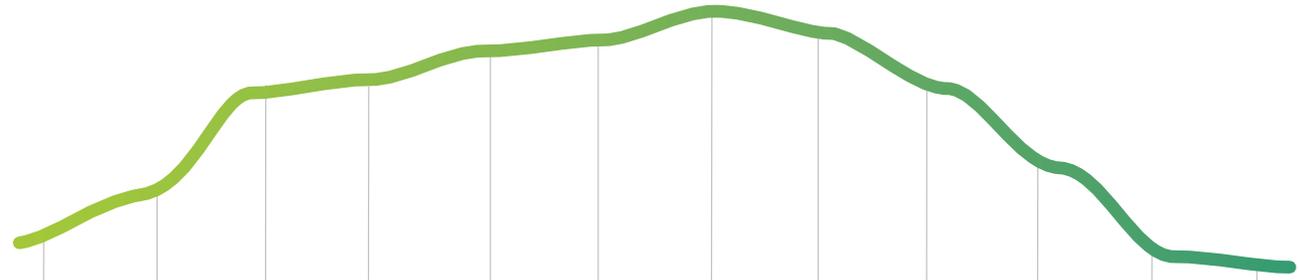
## PRÉCONISATION TETRADIS

Production solaire annuelle et autonomie

575 kW/h	108 %	
575 kW/h	82 %	
575 kW/h	55 %	
1 150 kW/h	73 %	
1 150 kW/h	53 %	
1 725 kW/h	56 %	
2 300 kW/h	55 %	

ROI MOYEN :  
ENTRE 4 ET 5 ANS

VARIATION DE  
LA PRODUCTION  
SOLAIRE



Abaque réalisé sur la base d'une piscine enterrée extérieure, sans abri ni pompe à chaleur. Nous consulter au besoin.

Plus d'informations :  
 [contact@tetradis.com](mailto:contact@tetradis.com)  
04 74 95 39 95

