



Nota: Dessin Technique du Bloc Solaire à la page 62
Schéma représentatif simplifié

Système Solaire Thermodynamique pour chauffage de piscines

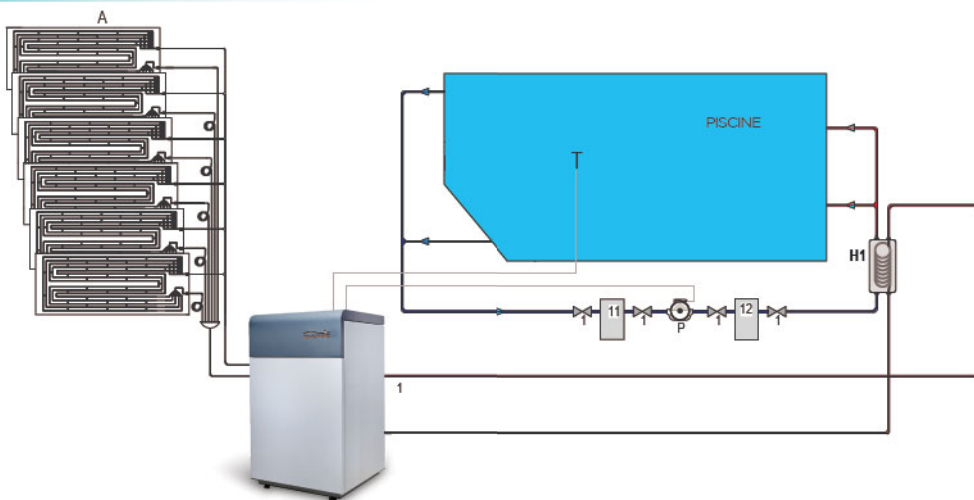
Modèle		Bloc Solaire 6	Bloc Solaire 12	Bloc Solaire 16	Bloc Solaire 28	Bloc Solaire 40
Panneaux Solaires		6	12	16	28	40
Puissance Thermique Max. W		7500	16580	24210	38220	54600
Consommation W		1230	2010	3210	5650	8450
Alimentation		1~/230V/50 Hz ou 3~/400V/50 Hz			3~/400V/50 Hz	
Protection (M/T)*	A	16/6	25/10	2x16/16	20	25
Poids Brut kg		48	96	128	210	320

*Disjoncteur Magnétothermique de Protection (M, pour version Monophasée et T, pour version Triphasée) à être installé par l'installateur

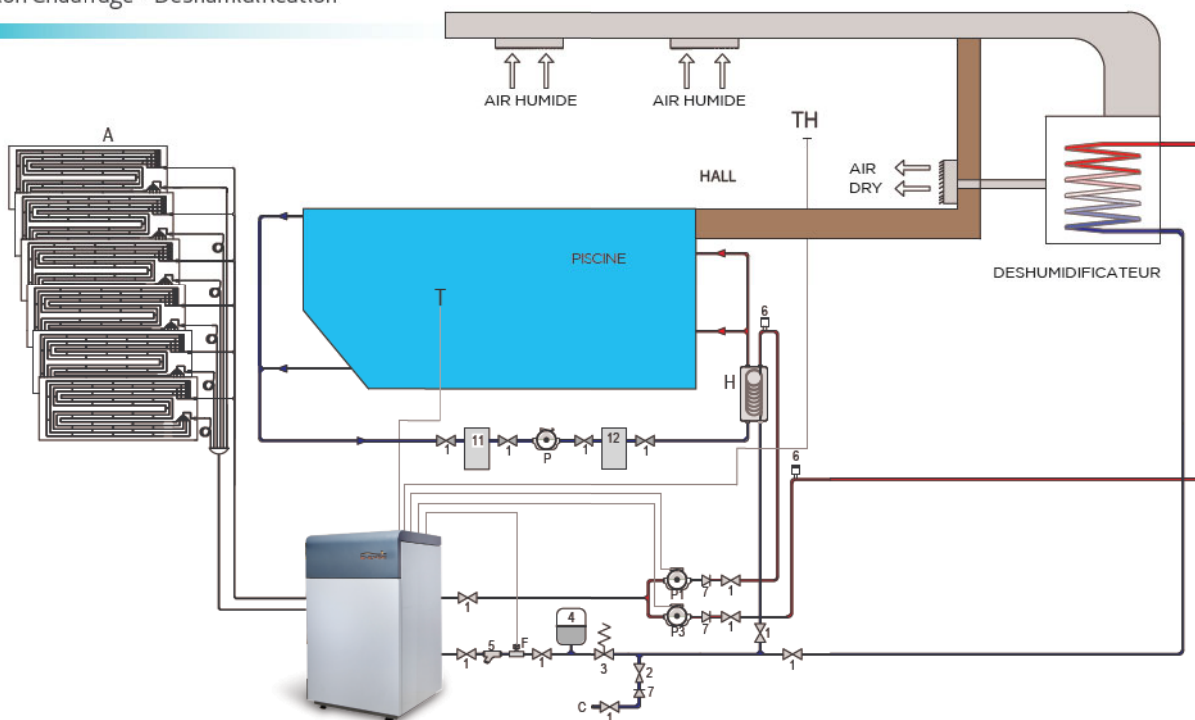
Modèle	N. Panneaux	Surface à Chauffer* (Miroir d'Eau)	Ballon	Alimentation
Bloc Solaire 6	6	16 m ²	-	230V ou 400V
Bloc Solaire 12	12	40 m ²	-	230V ou 400V
Bloc Solaire 16	16	60 m ²	-	230V ou 400V
Bloc Solaire 28	28	120 m ²	-	400V
Bloc Solaire 40	40	150 m ²	-	400V
Bloc Solaire 6 Plus	6	16 m ²	200	230V ou 400V
Bloc Solaire 12 Plus	12	40 m ²	300	230V ou 400V
Bloc Solaire 16 Plus	16	60 m ²	300	230V ou 400V
Bloc Solaire 28 Plus	28	120 m ²	500	400V
Bloc Solaire 40 Plus	40	150 m ²	500	400V

*Il faut procéder à un dimensionnement, conformément aux caractéristiques techniques du logement et en respectant la localisation géographique.

Chauffage Piscine
Installation Standard



Chauffage Piscine
Installation Chauffage + Déshumidification



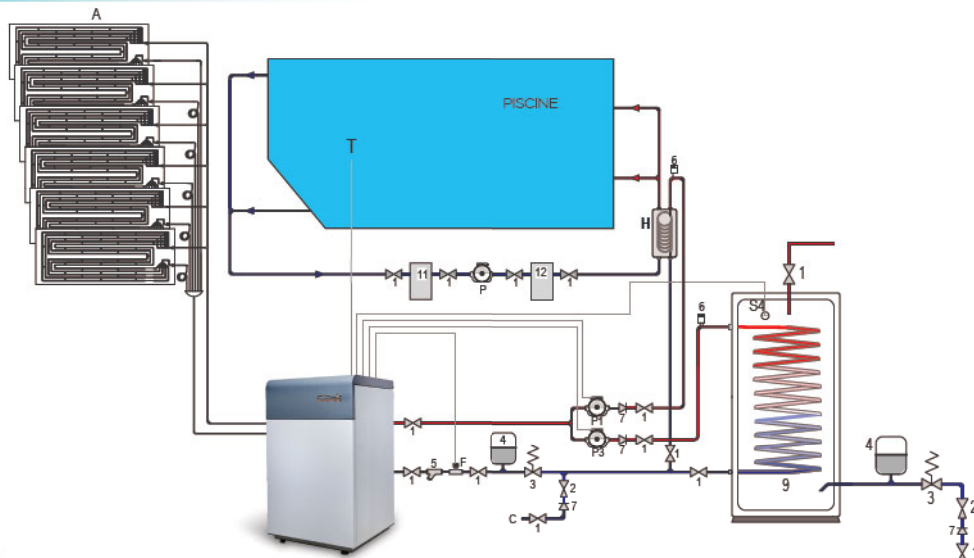
1 Vanne de Coupe	6 Purgeur	C Entrée d'Eau Froide	T Thermostat
2 Réducteur de Pression	7 Clapet de Retenue (Anti-Retour)	F Fluxostat	G Piscine
3 Vanne de Sécurité	11 Préfiltre	P1 Pompe de Circulation 1	H Échangeur eau/eau en titane
4 Vase d'Expansion	12 Filtre	P2 Pompe de Circulation 2	TH Thermo-hygromètre
5 Filtre	A Panneaux Solaires Thermodynamiques	P3 Pompe de Circulation 3	HI Échangeur en Titane (gaz/eau)

Choisissez votre modèle

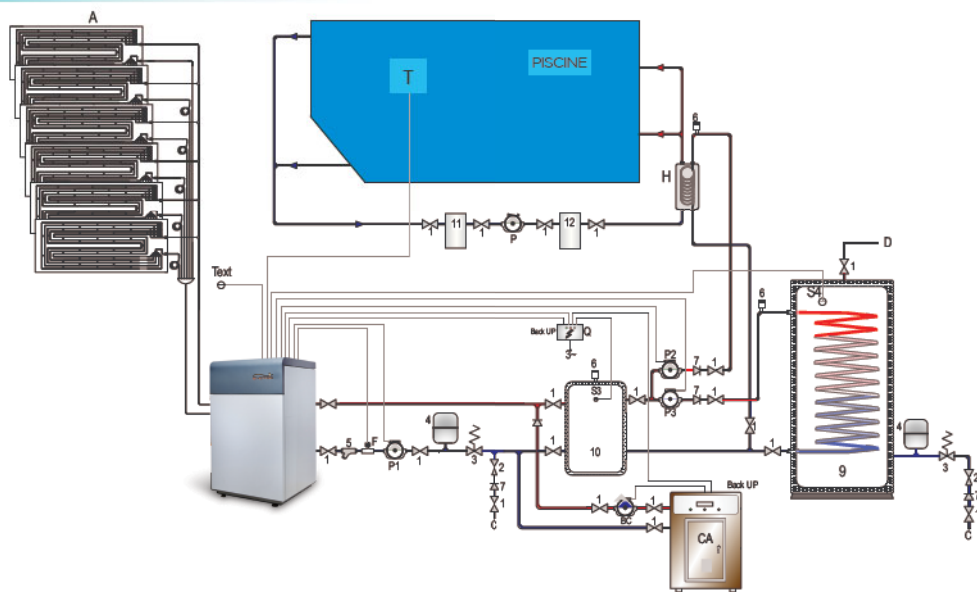
BLOC SOLAIRE **00** **PLUS** **000** **A**

1 **2** ***3** ***4** **5**

Chauffage Piscine
Installation Standard



Chauffage Centrale
Installation Combinée avec appoint (Chauffage Piscine + Eau Chaude Sanitaire avec l'appoint d'une chaudière ou Similaire)



1 Vanne de Coupe	9 Chauffe-eau thermodynamique	P1 Pompe de Circulation 1	BC Pompe de Circulation Chaudière
2 Réducteur de Pression	11 Préfiltre	P2 Pompe de Circulation 2	Q Tableau de Commandes
3 Vanne de Sécurité	12 Filtre	P3 Pompe de Circulation 3	G Piscine
4 Vase d'Expansion	A Panneaux Solaires Thermodynamiques	S3 Sonde de Température S3	H Échangeur eau/eau en titane
5 Filtre	C Entrée d'Eau Froide	S4 Sonde de Température S4	
6 Purgeur	D Sortie d'Eau Chaude	Text Thermostat Extérieur	
7 Clapet de Retenue (Anti-Retour)	F Fluxostat	T Thermostat	

- 1** **Modèle**
Bloc Solaire Chauffage Piscine
- 2** **Nombre de Panneaux Solaires**
6, 12, 16, 28, ou 40
- * 3** **Solution Combinée**
Chauffage Piscine ou Chauffage Piscine + Eau Chaude Sanitaire (Plus)

- * 4** **Capacité**
Choix de la meilleur solution avec des Capacités disponibles de 200, 300 ou 500 litres
- 5** **M** Version Monophasée
T Version Triphasée

* Uniquement pour la Solution Combinée lorsqu'elle est réalisable