

Modèle : **TOP-QUBE SECN**

Solaire | ECS | Chauffage | Stratification



RÉSISTANT

- ➔ Garantie 30 ans.
- ➔ Cuve en matière synthétique, rotomoulée et renforcée de fibre de verre.
- ➔ Isolation haute densité en polyuréthane à 95 % de cellules fermées, sans CFC ni HCFC.
- ➔ Échangeur solaire à tube ondulé en acier inoxydable INOX 316 L.
- ➔ Échangeur thermique pour l'eau chaude sanitaire à tube ondulé en acier inoxydable INOX 316 L.



PERFORMANT

- ➔ Chauffe-eau sanitaire avec production d'ECS hygiénique en continu.
- ➔ Perte de chaleur 0.74 kWh/24 h.
- ➔ Technologie sans corrosion donc pas d'utilisation d'anode.
- ➔ Peu encombrant.
- ➔ Pression de service 6 bars et température maximale 90 degrés.

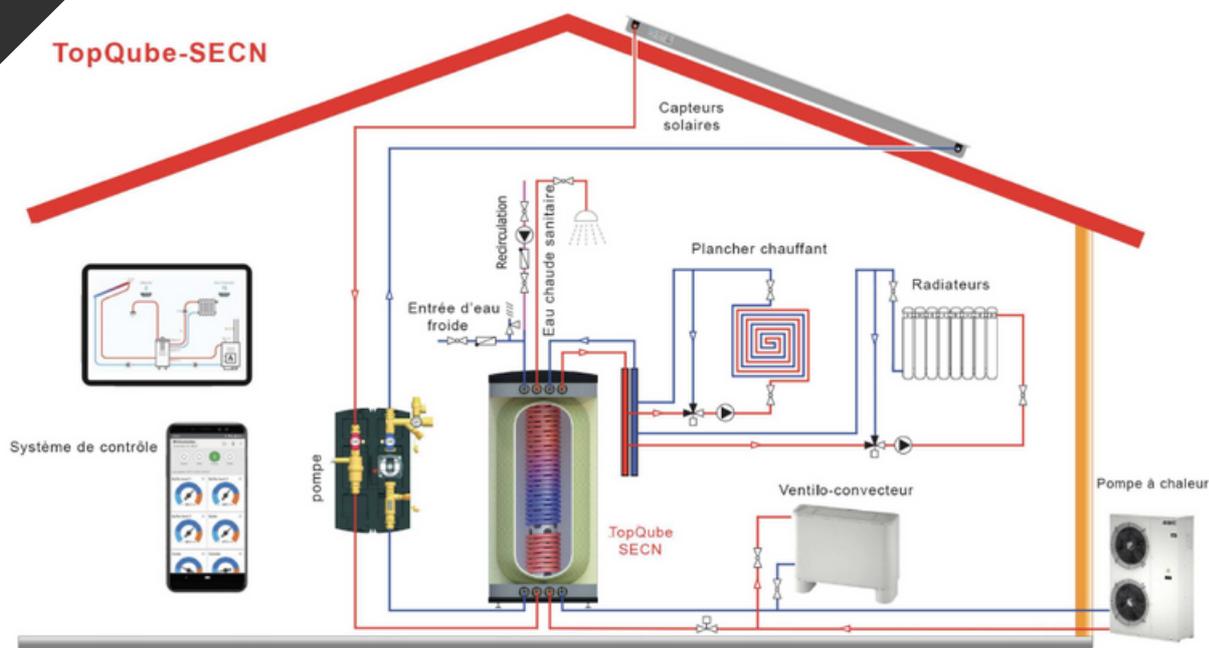


TOUT en 1

- ➔ Possibilité d'utiliser le ballon en autovidangeable à l'eau, au glycol ou système sous pression.
- ➔ Découplage hydraulique entre les émetteurs et le générateur.
- ➔ Selon les besoins du client, il est possible de le combiner avec n'importe quelle source de chaleur.
- ➔ Appoint électrique intégré.
- ➔ 8 piquages



TopQube-SECN



Modèle TOP-QUBE | Chauffe-eau solaire à stratification et découplage hydraulique

Type SECN		310L	440L	800L
D (diamètre intérieur)	(mm)	620	620	890
H1 (Hauteur)	(mm)	1300	1730	1730
h (connecteurs)	(mm)	1320	1750	1750
H (hauteur globale)	(mm)	1570	2000	2000
a (diamètre)	(mm)	725	725	960
Température max.	(°C)	90	90	90
Pression max. de service	(bar)	6	6	6
Pression d'essai max.	(bar)	9	9	9
Capacité recette du réservoir	(liters)	290	413	773
Poids approximatif	(kg)	104	130	160
S2 position sonde solaire	(mm)	1110	1550	1550
S3 position sonde thermique	(mm)	910	1350	1350
S4 position sonde DHW	(mm)	140	140	140
Hauteur de basculement	(mm)	1730	2130	2219

Légende

- A - Arrivée d'eau froide
- B - Départ ECS
- C - Retour émetteur
- E - Départ émetteur
- F - Départ solaire
- G - Retour solaire
- I - Entrée générateur
- J - Retour générateur
- S2 - Sonde Solaire
- S3 - Sonde émetteur
- S4 - Sonde ECS

Échangeur de chaleur solaire

		310L	440L	800L
Connections F,G		5/4"	5/4"	5/4"
Pression max.de service	(bar)	10	10	10
Pression d'essai max.	(bar)	15	15	15
Capacité	(liters)	5	8	8
D Surface échangeur	(m ²)	1,2	2	2

Échangeur pour eau chaude

		310L	440L	800L
Connections A,B		5/4"	5/4"	5/4"
Pression max.de service	(bar)	10	10	10
Pression d'essai max.	(bar)	15	15	15
Capacité	(liters)	15	19	19
D Surface échangeur	(m ²)	3,8	5	5

