



Une énergie d'avance

Chauffe eau collectif Série ECOSOL

Applications :

- Professionnel
- Collectif

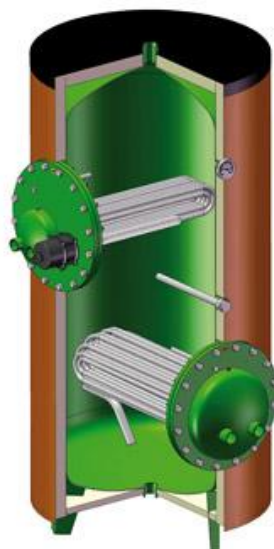
Spécifications :

Le ballon ECOSOL est spécialement conçu pour fonctionner avec tout fluide primaire provenant de capteurs solaires, pompes à chaleur, chaudières fioul, gaz ou bois.

L'ECOSOL est proposé avec un ou deux échangeurs serpentins inox et permet de recevoir une résistance électrique sur le tiers supérieur du ballon.

Caractéristiques :

- Réservoir en acier thermo-laqué
- Echangeur serpentin en acier inox
- Jaquette calorifuge
- Trou d'homme Ø400mm (sauf 500L - Ø300mm)
- Pression de service : 7 bars maxi
- Anode de magnésium



Code	ECOSOL
Type	Ballon simple ou double échangeur
Matériaux	Acier thermo-laqué
Isolation	Ep : 100mm Thermoflex ; Mousse ISOL 100 ; Calométal
Résistance électrique	230/400V tri / 6 à 24kW
Température de stockage	≤ 85°C

(Réchauffeur A) Fluide caloporteur, grande surface d'échange : P.80/60°C - S.10/60°C

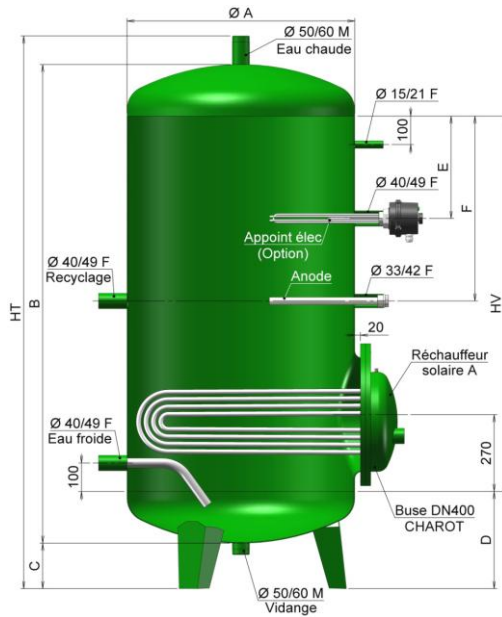
(Réchauffeur B) Fluide primaire, 90/70°C : S.10/60°C

Capacité en litres	Ø en mm	Puissance en kW		
		Réchauffeur A	Réchauffeur B	Appoint élec.
500	650	15	13	6
750	800	28	26	6
1000	800	28	26	6
1500	1000	40	39	9
2000	1250	60	52	9
2500	1250	70	52	12
3000	1250	80	52	12

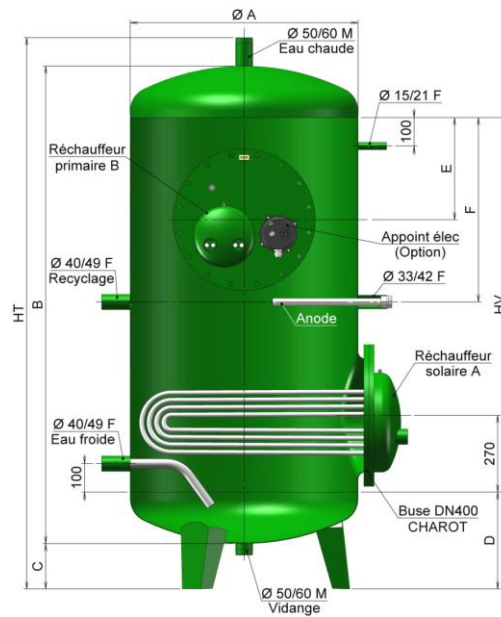


Fabrication Française

Version simple échangeur



Version double échangeur



Volume en litres		750	1000	1500	2000	2500	3000
Dimensions en mm	HT	1965	2390	2345	2155	2620	2835
	HV	1320	1750	1630	1250	1760	1980
Dimensions en mm	ØA	800	800	1000	1250	1250	1250
	B	1685	2115	2070	1820	2330	2550
	C	160	160	140	135	135	135
	D	342	342	360	420	420	420
	E	360	360	360	360	360	360
	F	650	790	790	650	790	790
Puissance en kW	Electrique	6 à 12	6 à 12	9 à 20	12 à 24	12 à 24	12 à 24
	Réchauffeur A	28	28	40	60	70	80
	Réchauffeur B	26	26	39	52	52	52
Poids nets En kg	Sans jaquette	237	264	368	443	512	548
	Poids jaquette Ep100	45	53	66	78	87	100

www.ecosoleil.com

ECO SOLEIL - Le Haut Pâtis 35410 Nouvoitou | tél : +33 (0)2 99 37 15 04 | fax : +33 (0)2 99 37 16 84 | mail : info@ecosoleil.com