



COMPATIBLE
SOLUTION
FHE STREAMTH



BALLON T2SR200 / T2SR300



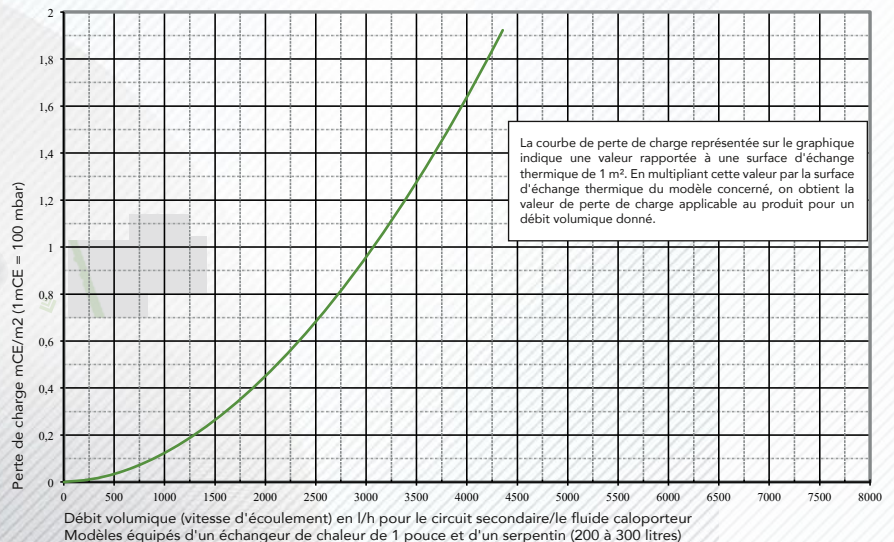
DESCRIPTION

- > Ballon "DOUBLE SERPENTIN"
- > Compatible avec la solution **CESI FHE**
- > Disponible en **200L et 300L**

Pour une installation au sol en position verticale.



PERTE DE CHARGE DANS LE SERPENTIN (EN M²)



BALLON DOUBLE SERPENTIN T2SR200 / T2SR300



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

DÉSIGNATION

	T2SR 200	T2SR 300
Capacité totale	L 197	299
Classe d'efficacité énergétique	B	B
Température maximale de fonctionnement du réservoir	°C 95	95
Température maximale de fonctionnement de l'échangeur de chaleur	°C 110	110
Pression de service maximale du réservoir	bar 10	10
Pression de service maximale de l'échangeur de chaleur	bar 16	16

ÉCHANGEUR DE CHALEUR

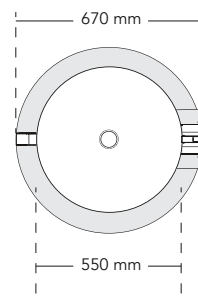
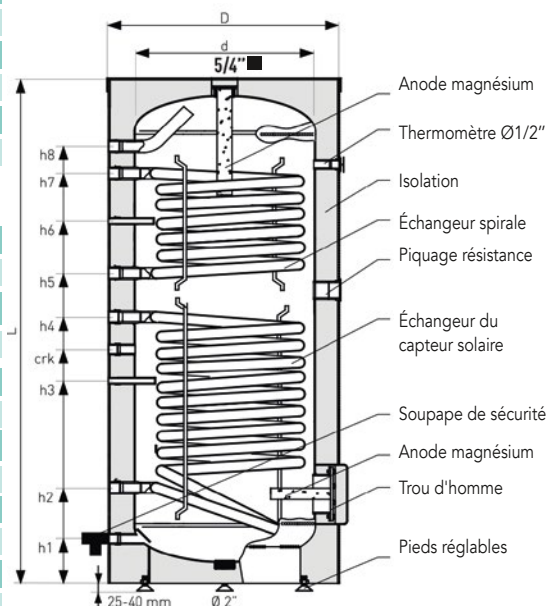
	T2SR 200	T2SR 300
Surface inférieure de l'échangeur de chaleur	m ² 1	1,4
Volume de stockage de l'échangeur de chaleur inférieur	L 7,0	9,8
Puissance de l'échangeur de chaleur inférieur (70, 10/45°C)	kW 24	33,6
Débit de l'échangeur de chaleur inférieur (70, 10/45°C)	L/h 570	800
Puissance de l'échangeur de chaleur inférieur (80, 10/45°C)	kW 32	44,8
Débit de l'échangeur de chaleur inférieur (80, 10/45°C)	l/h 760	1070
Surface de l'échangeur de chaleur supérieur	m ² 0,7	1,1
Volume de stockage de l'échangeur de chaleur supérieur	L 4,9	7,7
Puissance de l'échangeur de chaleur supérieur (70, 10/45°C)	kW 17	26,4
Débit de l'échangeur de chaleur supérieur (70, 10/45°C)	L/h 410	630
Puissance de l'échangeur de chaleur supérieur (80, 10/45°C)	kW 22	35,2
Débit de l'échangeur de chaleur supérieur (80, 10/45°C)	L/h 540	840

RACCORDS / DIMENSIONS

		T2SR 200	T2SR 300
Anode magnésium	Partie supérieure (5/4")	mm 38x400	38x400
	Partie latérale (M8)	mm 38x200	38x200
h1 - Entrée eau froide	" / mm	1 / 130	1 / 130
h2 - Retour échangeur inférieur	" / mm	1 / 210	1 / 280
h3 - Doigt de gant I (Ø)	" / mm	3/8 / 355	3/8 / 435
crk - Raccord de bouclage ECS	" / mm	3/4 / 450	3/4 / 650
h4 - Départ échangeur inférieur	" / mm	1 / 550	1 / 750
h5 - Retour échangeur supérieur	" / mm	1 / 635	1 / 860
h6 - Doigt de gant II (Ø)	" / mm	3/8 / 765	3/8 / 1030
h7 - Départ échangeur supérieur	" / mm	1 / 895	1 / 1200
h8 - Sortie eau chaude sanitaire	" / mm	1 / 975	1 / 1355

DIMENSIONS

Piquage résistance	"	6/4	6/4
Diamètre trou d'homme (extérieur / intérieur)	mm	180/120	180/120
d - diamètre sans isolation	mm	550	550
D - diamètre avec isolation	mm	670	670
L - hauteur	mm	1140	1615
Poids net (masse)	kg	88	122



266 rue Gaïa - Tecnosud 2 - 66100 Perpignan
contact@fhe-pro.com
fhe-pro.com

SUIVEZ-NOUS

