

Cependant, le cycle de désinfection thermique n'est pas en mesure de détruire toutes les bactéries de légionelles présentes dans le réservoir de stockage. C'est pourquoi, si la température configurée de l'eau baisse en dessous de 55 °C, les bactéries de légionelles pourraient se manifester à nouveau.

**Attention: la température de l'eau dans le réservoir peut provoquer instantanément de graves brûlures. Les enfants, les personnes handicapées ou âgés sont les sujets les plus à risque de brûlures. Contrôler la température de l'eau avant de prendre son bain ou sa douche.**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pour les caractéristiques techniques, se référer aux données de la plaque (étiquette placée à proximité des tuyaux d'entrée et de sortie de l'eau).

**FR**

Installation Verticale										
Modèle	Capacité [L]	Gamme	Gélec [kWh]	Profil de charge	Alimentation	V40 [L]	ηwh	**Pertes statiques Opr [kW/24h à 55°C]	**Production d'eau à 40°C [L]	L wa [dB]
Ø470 VERT	50	THER MO(N) EU	1422	M	en continu	85	36,1%	0,93	nc	15
		STEA MO(N) EU	1425	M		85	36,0%	0,93	nc	
	75	THER MO(N) EU	1426	M	en continu	90	36,0%	1,09	132	
		STEA MO(N) EU	1403	M		85	36,6%	1,09	132	
Ø530 VERT	100	THER MO/TR(N) EU	12,502	L	en continu	143	37,9%	1,06	176	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	12,442	L		148	38,0%	1,06	180	
	150	THER MO/TR(N) EU	6,601	M	nocturne	237	36,4%	1,35	276	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	6,578	M		222	36,5%	1,35	277	
	200	THER MO/TR(N) EU	12,612	L	nocturne	351	37,6%	1,76	359	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	12,506	L		336	37,9%	1,76	372	
Ø560 VERT	100	THER MO/TR(N) EU	12,840	L	en continu	145	37,1%	1,03	177	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	12,792	L		140	37,2%	1,05/1,03*	176/172*	
	150	THER MO/TR(N) EU	6,681	M	nocturne	220	36,0%	1,48	276	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	6,669	M		230	36,1%	1,48/1,41*	271	
	200	THER MO/TR(N) EU	12,865	L	nocturne	334	37,0%	1,73	370	
		PTEC/STEA MO/TR(N) EU	12,766	L		332	37,3%	1,73	372	
250	PTEC/STEA MO/TR(N) EU	12,821	L	nocturne	317	37,1%	-	455		
Installation Horizontale										
Ø470 VERT	75	THER MO EU	1596	M	en continu	75	32,2%	1,69	nc	15
Ø505 HORB	75	THER MO EU	7,622	M	en continu	69	32,4%	nc	nc	
	75	THER MO EU	6,706	M		100	35,9%	nc	nc	
Ø505 HORD	100	THER MO EU	7,486	M	en continu	99	32,9%	1,94	165	
	150	THER MO EU	14,123	L		160	34,4%	2,17	231	
	200	THER MO EU	14,032	L		209	34,6%	2,66	318	
Ø560 HORB	100	STEA MO EU	6,353	M	en continu	121	37,5%	1,65	165	
		THER MO EU	6,246	M		108	38,0%	1,65	165	
	150	STEA MO EU	12,798	L		196	37,2%	2,25	231	
		THER MO EU	12,552	L		177	37,8%	2,25	231	
	200	STEA MO EU	13,126	L		231	36,5%	2,68	318	
Ø560 HORD	100	THER MO EU	12,849	L	en continu	197	37,1%	2,68	318	
		THER MO EU	6,939	M		102	35,0%	1,37	174	
	150	THER MO EU	13,715	L		147	35,2%	1,87	258	
200	THER MO EU	13,715	L	175	35,2%	2,07	342			
Installation Sur socle										
Ø560 STABLE	200	THER MO EU	12,844	L	nocturne	330	37,1%	2,02	356	15
		STEA MO EU	12,875	L		333	37,0%	2,02	349	
	250	THER MO EU	13,003	L		370	36,7%	2,45	469	
		STEA MO EU	13,070	L		370	36,6%	2,45	460	
	300	THER MO/MEU	13,470	L		470	35,7%	2,73	525	
Ø570 STABLE	200	STEA MO EU	13,559	L	nocturne	515	35,5%	2,73	515	
		PTEC/STEA MO EU	12,835	L		330	37,1%	1,95	345	
	250	PTEC/STEA MO EU	12,879	L		423	37,0%	2,17	458	
		PTEC/STEA MO EU	12,667	L		430	37,5%	2,3	505	
	300	PTEC/STEA MO EU	12,808	L		524	37,2%	2,45	563	

\* Valeur pour gamme HPC/PTEC (Ø560)

\*\* Valeur selon le Cahier de charges LCIE 105-14D

nc = non concerné

Les caractéristiques énergétiques du tableau et les données complémentaires présentes dans la fiche du produit (Annexe A faisant partie intégrante de ce livret) sont définies sur la base des Directives EU 812/2013 et 814/2013. Les produits sans étiquette et sans la fiche relative d'ensembles de chauffe-eaux et dispositifs solaires, prévues par le règlement 812/2013, ne sont pas destinés à la réalisation de ces ensembles.

Les produits équipés de bouton de réglage ont le thermostat placé en condition de « prêt à l'emploi », configurations indiquées dans la fiche de produit (Annexe A), suivant laquelle la classe énergétique relative a été déclarée par le fabricant.

**Cet appareil est conforme aux normes internationales de sécurité électrique CEI 60335-1 ; CEI 60335-2-21. Le marquage CE présent sur l'appareil atteste sa conformité aux Directives Communautaires suivantes, dont il répond aux exigences essentielles :**

- Directive Basse Tension BT : EN 60335-1, EN 60335-2-21, EN 60529, EN 62233, EN 50106.
- Compatibilité Electromagnétique CEM : EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.
- Limitation des Substances Dangereuses ROHS : EN 50581.