

THERMOCYLINDER BALLON ECS AVEC SERPENTIN

EAU CHAUDE
SANITAIRE



**BALLON D'EAU
CHAUD SANITAIRE
ENERGIE,**
SPÉCIALEMENT
FABRIQUÉ POUR
FONCTIONNER
AVEC POMPE
À CHALEUR.



THERMOCYLINDER

ENERGIE.PT

BALLON ECS POUR
POMPE À CHALEUR

STA - 200L | 300L

TOP - 160L | 200L | 300L

 FABRICATION PORTUGAISE



BALLON
ECS

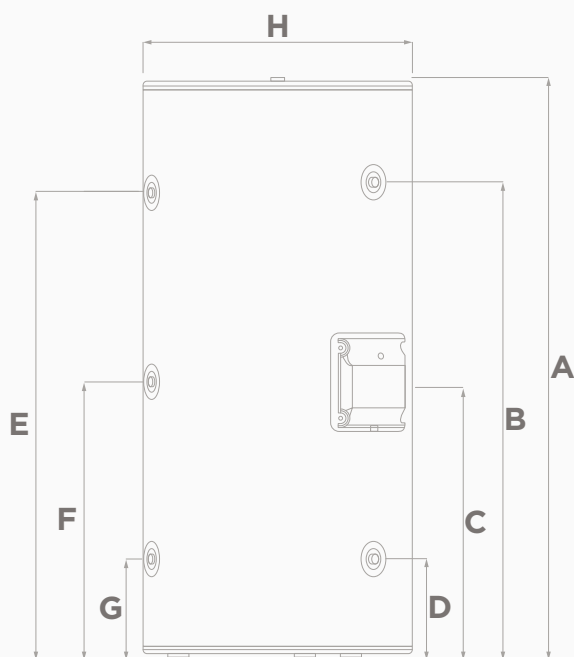
ÉQUIPEMENT

- Fabriqué en acier inoxydable AISI 444, isolation externe en polyuréthane rigide injecté (PU sans CFC ni HCFC).
- Serpentin XL adapté pour pompe à chaleur.
- Résistance électrique d'appoint.
- Intégration en espaces et surfaces réduits, module 60x60 cm.
- Installation simple.
- 3 pieds réglables.



Voir conditions
de garantie

Équipement: **THERMOCYLINDER STA 200L / 300L**



STA - Connexions standards

THERMOCYLINDER STA

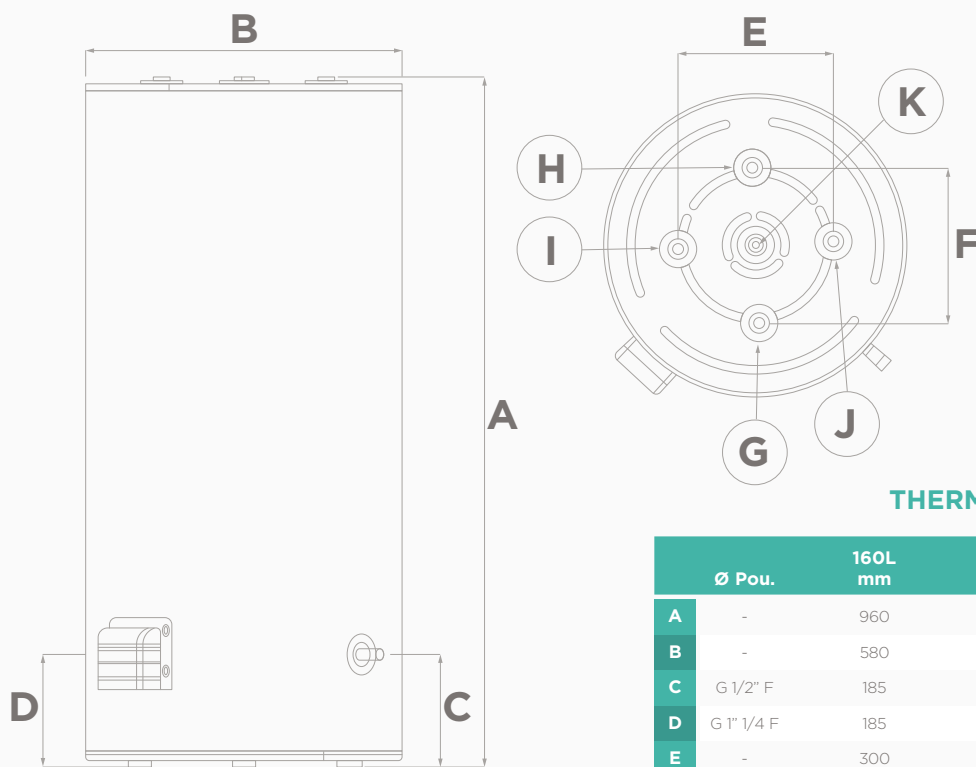
	Ø Pou.	200L mm	300L mm	OBS.
A	G 3/4" F	1240	1540	Hauteur / Eau chaude
B	G 1/2" F	1000	1295	Instrumentation
C	G 1" 1/4" F	595	595	Résistance électrique
D	G 3/4" F	215	215	Eau froide
E	G 3/4" F	975	1055	Entrée serpentin
F	G 1/2" F	595	595	Recirculation
G	G 3/4" F	215	215	Sortie serpentin
H	-	580	580	Diamètre

THERMOCYLINDER		STA 200L	STA 300L	TOP 160L	TOP 200L	TOP 300L
Capacité nominale	l	200	270	160	200	270
Cuve		Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
Isolation	mm	50	50	50	50	50
Pression maximale cuve	bar	6	6	6	6	6
Température maximale cuve	°C	90	90	90	90	90
Pression maximale serpentin	bar	8	8	8	8	8
Température maximale serpentin	°C	90	90	90	90	90
Surface d'échange serpentin	m ²	2,3	2,6	1,9	2,3	2,6
Pertes statiques (EN 12897)	W	59	65	53	59	65
Classe efficacité énergétique	-	B	B	B	B	B
Puissance serpentin ¹	kW	a) 70 b) 43	a) 79 b) 49	a) 58 b) 36	a) 70 b) 43	a) 79 b) 49
Alimentation électrique	-	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Puissance appoint électrique	W	1500	1500	1500	1500	1500
Plage de température de fonctionnement	°C	-5/40	-5/40	-5/40	-5/40	-5/40
Poids à vide	kg	51	60	38	48	62
Dimensions (Ø/Hauteur)	mm	Ø580/1240	Ø580/1540	Ø580/960	Ø580/1240	Ø580/1540

a) Circuit Primaire (Te=90°C; Ts=80°C); Circuit déau sanitaire (Te=10°C; Ts=55°C)

b) Circuit Primaire (Te=70°C; Ts=60°C); Circuit d'eau sanitaire (Te=10°C; Ts=55°C)

Équipement: **THERMOCYLINDER TOP 160L / 200L / 300L**



THERMOCYLINDER TOP

	Ø Pou.	160L mm	200L mm	300L mm	OBS.
A	-	960	1240	1540	Hauteur
B	-	580	580	580	Diamètre
C	G 1/2" F	185	185	185	Égout
D	G 1" 1/4 F	185	185	185	Résistance électrique
E	-	300	300	300	-
F	-	300	300	300	-
G	G 3/4" F	-	-	-	Eau froide
H	G 3/4" F	-	-	-	Eau chaude
I	G 1" F	-	-	-	Entrée serpentin
J	G 1" F	-	-	-	Sortie serpentin
K	G 1/2" F	-	-	-	Instrumentation

TOP - Connexions partie supérieure

La présente brochure n'a été créée qu'À titre d'information et ne constitue pas une offre contractuelle pour ENERGIE EST Lda. ENERGIE EST Lda. a compilé le contenu de cette brochure selon ses meilleures connaissances. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée en ce qui concerne la totalité, la précision, la fiabilité ou l'adéquation à une finalité déterminée de son contenu et des produits et des services qu'il présente. Les spécifications sont soumises à des modifications sans préavis. ENERGIE EST Lda. rejette explicitement tous dommages directs ou indirects, en leur sens le plus ample, résultants ou dérivés de l'utilisation et/ou de l'interprétation de cette brochure. ROVO/2023



Projet co-financé par:

NORTE2020
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE

PORTUGAL
2020



Zona Industrial de Laúndos
Lote 48, 4570-311 Laúndos
Póvoa de Varzim, Portugal
EMAIL energie@energie.pt
SITE www.energie.pt

Suivez-nous sur:

ENERGIE PORTUGAL



Revendeur autorisé