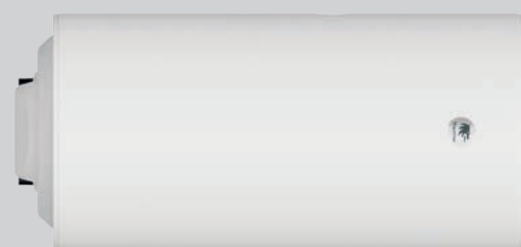


PRÉPARATEURS D'EAU CHAUDE SANITAIRE

Thermor 
— connecté à vous

Le complément idéal de
votre chaudière



5 GARANTIE
ANS
SUR LA CUVE

2 GARANTIE
ANS
SUR LES PIÈCES

3 GARANTIE
ANS
SUR LA CUVE

2 GARANTIE
ANS
SUR LES PIÈCES

PECS À SERPENTIN OPTIMISÉ



UNE LARGE GAMME

de 100 L à 300 L
pour répondre
à toutes les
configurations

DOUBLE ENTRAXE



FACILITÉ D'INSTALLATION

500/800 mm,
700/800 mm
Système de fixation
modulable



PERFORMANCE

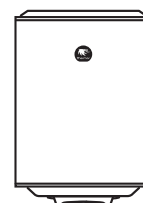
À partir de la
classe énergétique B

PECS À ÉCHANGEUR ANNULAIRE MULTIPOSITION



DISPONIBLE EN 3 CAPACITÉS

de 100 à 200 litres,
adaptées à
chaque besoin



POT ANNULAIRE

pour un positionnement
horizontal ou vertical

www.thermor.fr

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Protection contre la corrosion par **anode magnésium**.

Livré avec **raccord diélectrique tournant 3/4"**.

La commande **Aquastat** est disponible en option sur les PECS à serpentin sur socle et sur les verticaux muraux.

PECS À SERPENTIN OPTIMISÉ

Classe énergétique B grâce à l'isolation de la cuve renforcée (mousse 0% CFC).

Cuve, corps de chauffe et serpentín émaillés conformes aux normes d'hygiène.

Gamme **kitable en résistance stéatite TC** (sans vidange de la cuve) pour une utilisation quand la chaudière est à l'arrêt. Le kit comprend un interrupteur été/hiver.

Conception anti-legionellose grâce à la position basse du serpentín.

Insertion facilitée de la sonde de régulation ECS de la chaudière (emplacement dédié).

Fonctionnement possible **uniquement avec un circulateur**.

PECS À ÉCHANGEUR ANNULAIRE MULTIPOSITION

Échangeur annulaire à faible perte de charge et fonctionnement possible en thermosiphon (sans pompe de charge).

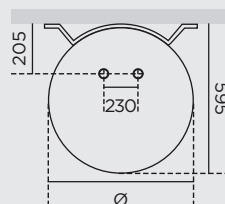
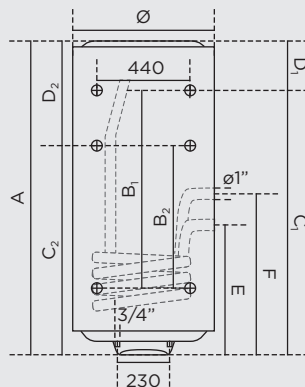
Isolation en mousse polyuréthane 0% CFC.

Échangeur annulaire et cuve émaillés conformes aux normes d'hygiène.

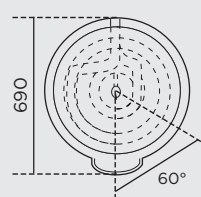
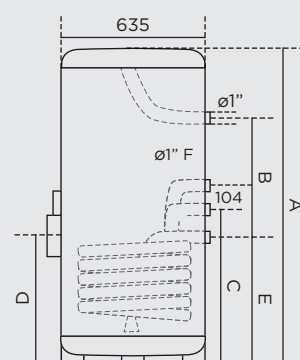
Installation verticale ou horizontale.

COTES D'INSTALLATION

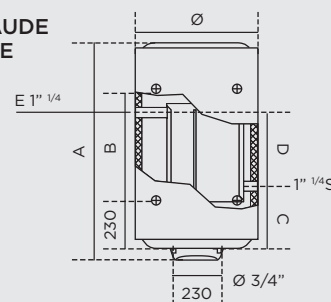
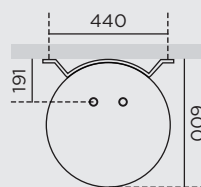
VERTICAL MURAL À ÉCHANGEUR SERPENTIN OPTIMISÉ



STABLE À ÉCHANGEUR SERPENTIN OPTIMISÉ



PRÉPARATEUR D'EAU CHAUDE À ÉCHANGEUR ANNULAIRE MULTIPOSITION



DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

	Capacité (L)	Puissance échangeur (kW) ⁽¹⁾	Temps de préchauffage min. 55°C ⁽¹⁾	Temps de préchauffage min. 30°C ⁽¹⁾	Débit horaire (L) ⁽¹⁾	Débit en 10 mn (L) ⁽¹⁾	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Dimensions (mm)												Poids à vide (kg)	Classe Énergétique	Référence
								ø	A	B ₁	B ₂	C ₁	C ₂	D ₁	D ₂	E	F					
PECS à échangeur serpentin optimisé vertical mural ø 575	100	19,3	30	13	476	162	0,86	575	835	500	320	685	505	150	330	375	480	38	B	884 410		
	150	25,6	35	15	631	242	1,15	575	1150	800	500	985	685	165	465	435	540	49	B	884 411		
	200	25,6	46	24	631	272	1,40	575	1470	800	700	985	885	485	585	435	540	59	B	884 412		
PECS à échangeur serpentin optimisé stable ø 635	200	43,2	28	12	1064	326	1,31	635	1245	559	-	526	-	480	-	405	-	70	B	886 406		
	295	49	38	15	1230	489	1,64	635	1740	1013	-	570	-	522	-	448	-	100	B	896 406		

	Capacité (L)	Puissance échangeur (kW)		Temps de chauffe (mn)		Puissance électrique (W)	Temps de chauffe électrique ⁽²⁾	Débit maxi (L)				Perte de charge (mBar) ⁽²⁾	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Dimensions (mm)					Poids à vide (kg)	Classe Énergétique	Référence
		(2)	(3)	Δt ⁽²⁾	50°(3)			1h ⁽²⁾	10mn ⁽²⁾	1h ⁽³⁾	10mn ⁽³⁾			ø	A	B	C	D			
PECS à échangeur annulaire multiposition ø 570	100	18	11,9	30	47	-	-	444	145	290	131	15	1,28	570	745	320	300	175	42	C	874 431
	150	26	17,5	30	50	en option 2200 mono	-	642	235	426	217	21	1,58	570	995	500	300	340	56	C	874 432
	200	29	19,2	30	50	en option 2200 mono	-	708	302	468	282	25	1,96	570	1250	700	300	460	70	C	874 433
PECS à échangeur annulaire mixte multiposition ø 570	150	26	17,5	30	50	2200 mono	2h50	642	235	426	217	21	1,58	570	995	500	300	340	56	C	874 434
	200	29	19,2	30	50	2200 mono	5h15	708	302	468	282	25	1,96	570	1250	700	300	460	70	C	874 435

(1) Température primaire à 90°C, débit 2 m³/h, température secondaire 10/45°C, stockage à 60°C.
(2) Montage avec pompe de charge - Température primaire à 90°C, secondaire à 45°C, débit 2 m³/h - Abattement de 10% pour la version horizontale. (3) Montage en thermosiphon. Température primaire à 90°C, secondaire à 45°C, débit 2 m³/h - Abattement de 10% pour la version horizontale.

ACCESSOIRES

Kit Aquastat (réf. 900 275).

Trépied universel 50 à 200 L (réf. 900 991).

Kit électrique : consulter le guide Pro.



THERMOR ZA CHARLES BEAUHAIRE • 17, RUE CROIX FAUCHET
BP 46 • 45141 SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE

Thermor 
connect        