



SOLUTIONS DE CHAUFFAGE ÉCOLOGIQUES !
L'EXPÉRIENCE AU SERVICE DE L'INNOVATION

Préparateurs d'eau chaude sanitaire

Ballons thermodynamiques

Ballons de stockage d'eau chaude

Ballons spéciaux

Modules hydrauliques

Solaire thermique

Adoucisseurs

PRÉPARATEURS D'EAU CHAUDE SANITAIRE

Prix valables au 31/01/2026 sous réserve de modification.

PRÉPARATEUR D'EAU CHAUDE SANITAIRE

RÉF EM'TEC

SF/E150 SERPENTIN	150 Litres	EMT2802001
SF/E200 SERPENTIN	200 Litres	EMT2802002
SF/E300 SERPENTIN	300 Litres	EMT2802003
SF/E400 SERPENTIN	400 Litres	EMT2802004
SF/E500 SERPENTIN	500 Litres	EMT2802005

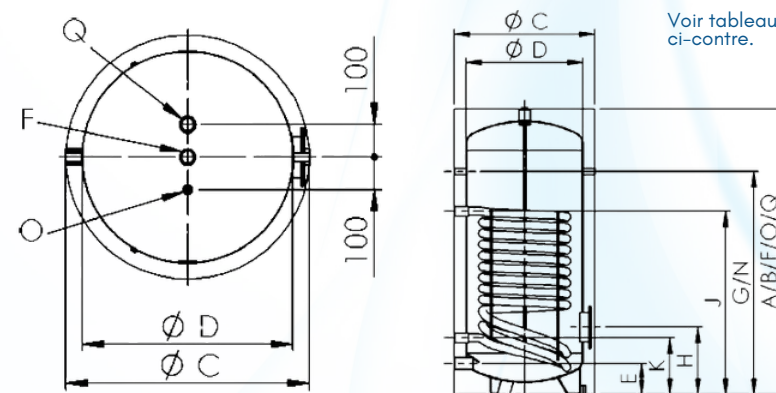
PRÉPARATEUR EAU CHAUDE SANITAIRE SPÉCIAL PAC

B300WP/EN : WP/E SERPENTIN	300 Litres	EMT2802101
----------------------------	------------	------------

KIT ÉLECTRIQUE (incluant aquastat de sécurité)

Tous les kits électriques pour les préparateurs ECS sont pour bride 180

10112 REU 2,5kW MONO pour	150/200/300 Litres	EMT2550016
10115 RDU 3,0kW TRI pour	200 & 300 Litres	EMT2550013
10116 RDU 3,8kW TRI pour	400 Litres	EMT2550014
10117 RDU 5,0kW TRI pour	500 Litres	EMT2550015
KDW 6,0kW TRI et jusqu'à 2kW mono		EMT2550019



Franco de port à partir de 200€ HT d'achat net, hors adoucisseurs.



Données techniques																	Production d'eau chaude sanitaire							
Type	Contenance		Diamètre		Hauteur avec iso.	Cote de base	Masse	Cons. d'entretien	Constante refroidissement	Pertes therm.	Classe EP	Serpentin		Températ. pour un eau primaire		Puisance pour échange		Débits pour ECS de 45 °C		Températ. pour ECS de 60 °C		Puissance échange		
	Brute	Nette	Avec**	Sans*	Avec*	mm	kg	Pour une différence de température de 45 K	Cr	UA	W/K	Surf. d'échange	Capac. de l'éau	Perte de charge	Débit nom.	°C	l/10 min	l/h	kW	°C	l/10 min	l/h	kW	
150	155	147	600	500	970	1145	69	0.82	0.1265	0.759	B	1.0	6.6	2	1.3	50	127	238	5.4	50	-	-	-	
													140	314	8.5	60	-	-	-	-	-	-		
													153	391	11.6	70	132	265	9.3	70	132	265	9.3	
													80	165	467	14.7	80	141	318	12.4	80	141	318	12.4
200	201	192	600	500	1215	1355	87	0.88	0.1140	0.907	B	1.4	9.2	4	1.8	50	171	327	7.6	50	-	-	-	
													188	433	11.9	60	-	-	-	-	-	-	-	
													207	540	16.3	70	177	364	13.0	70	177	364	13.0	
													80	224	647	20.6	80	190	439	17.4	80	190	439	17.4
300	325	311	650	550	1570	1700	116	1.40	0.1023	1.296	C	1.7	11.1	7	2.2	50	248	437	9.2	50	-	-	-	
													269	566	14.5	60	-	-	-	-	-	-	-	
													70	291	696	19.8	70	255	482	15.8	70	255	482	15.8
													80	313	825	25.0	80	270	573	21.1	80	270	573	21.1
400	426	412	750	650	1500	1680	136	1.64	0.0893	1.519	C	2.0	13.1	11	2.5	50	324	547	10.9	50	-	-	-	
													350	699	17.1	60	-	-	-	-	-	-	-	
													375	851	23.3	70	333	600	18.6	70	333	600	18.6	
													80	401	1004	28.5	80	351	707	24.8	80	351	707	24.8
500	524	501	750	650	1800	1950	161	1.89	0.0843	1.750	C	2.6	17.0	23	3.3	50	408	697	14.1	50	-	-	-	
													441	895	22.2	60	-	-	-	-	-	-	-	
													70	474	1093	30.2	70	419	766	24.2	70	419	766	24.2
													80	507	1291	38.3	80	442	905	32.2	80	442	905	32.2
300 PAC	325	297	650	550	1570	1700	141	1.40	0.1023	1.296	C	3.5	22.3	3	2.5	50 PAC	246	431	9.0	Base 2.5 kW/m²				
													288	677	19.0	50	-	-	-	-	-	-	-	
													60	332	943	28.8	60	-	-	-	-	-	-	
													70	377	1210	40.7	70	303	770	32.6	70	303	770	32.6
													80	421	1476	51.5	80	334	956	43.4	80	334	956	43.4

Cotations														Sonde									
Type	Hauteur	Diamètre	ECS	Eau froide	E	F	G	H	J	K	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
150	970	-	600	500	130	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
200	1215	-	600	500	130	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
300	1570	-	650	550	140	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
400	1500	-	750	650	155	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
500	1800	-	750	650	155	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
300 PAC	1570	-	650	550	140	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"



SOLUTIONS DE CHAUFFAGE ÉCOLOGIQUES !
L'EXPÉRIENCE AU SERVICE DE L'INNOVATION

Retrouvez nos **tarifs à jours** et **documents techniques**
en version téléchargeable sur notre espace professionnel.

www.emtec-home.fr

Version au 1er janvier 2026



EST-MÉNAGER
16, Route d'Obernai
67530 BOERSCH

03.88.95.81.38
estmenager@wanadoo.fr
www.emtec-home.fr

