## **INÉRCIA C/ SERP. DE AQS**





### Inertie - échangeur ECS instantanée

300 à 1000 litres

#### **Principais Caraterísticas**

- Construit en acier inoxydable AISI 444 ou en acier au carbone avec bobine 316L AQS ;
- Pression maximale de service : 3 bar 1 Échangeur en acier inoxydable AISI 316 (modèle 444) ou 316L (modèle en acier au carbone) pour la production d'ECS instantanée ;
- 1 échangeur primaire en acier inoxydable AISI 316 (modèle 444) ou en acier au carbone (modèle en acier au carbone) ;
- Permettre l'interconnexion de différentes sources d'énergie ;
- Connexions supplémentaires pour sondes ;
- Isolation en polyuréthane rigide et revêtement PVC.
- Garantie: 2 ans

#### **Descrição do Produto**

Réservoir à inertie pour raccordement au circuit de chauffage primaire, principalement avec des sources d'énergie intermittentes, destiné à être utilisé dans la production d'ECS. instantané.

APPLICATION : Production et stockage d'eau chaude pour le chauffage central. Optimise l'utilisation des sources de chaleur à combustibles solides telles que les granulés, le bois de chauffage, etc. + Production d'ECS instantané. Disponible dans des capacités de 300 à 1000 litres.

#### **Modelos e Preços**

Código	Modelo
0206-0801X *	Chauffe-eau à inertie de 300 litres avec serpentin ECS (AISI 444)
0206-0802X *	Chauffe-eau à inertie de 500 litres avec serpentin ECS (AISI 444)
0206-0803X *	Chauffe-eau à inertie de 700 litres avec serpentin ECS (AISI 444)
0206-0804X *	1000L Chauffe-eau à inertie avec serpentin ECS (AISI 444)
0206-0811X *	Chauffe-eau à inertie 300L avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 444)
0206-0812X *	Chauffe-eau à inertie 500L avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 444)
0206-0813X *	Chauffe-eau à inertie 700L avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 444)
0206-0814X *	1000L Chauffe-eau à inertie avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 444)
0211-0304	Chauffe-eau à inertie 300L avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 316)
0211-0301	Chauffe-eau à inertie 500L avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 316)
0211-0302	Chauffe-eau à inertie 750 litres avec 1 échangeur de chaleur + serpentin ECS (AISI 316)
0211-0303	1000L Chauffe-eau à inertie avec 1 échangeur + serpentin ECS (AISI 316)
0206-0816X *	Chauffe-eau à inertie 700L avec 1 échangeur + 2 serpentins ECS (AISI 444)

<sup>\*</sup>Sob encomenda especial

MODELOS - AÇO INOX 444	UNITÉ	300	500	700	1000
Classe d'efficacité énergétique		В	В	В	В
Hauteur	mm	1510	1900	2000	2100
Diamètre	mm	630	710	870	1050
Isolation thermique	mm	50	50	80	100
Zone d'échange du serpentin ECS	m²	3,20	6,40	7,5	10
Longueur du serpentin ECS	m	20	40	30	40
Volume de la serpentine AQS	L	11	22	27	33
Pression maximale du serpentin ECS	bar	6	6	6	6
Zone d'échange (Version 1 Premutador)	m²	0,48	0,94	1,44	1,92
Volume (Presse version 1)	L	2,94	5,88	17,64	16,02
Poids	kg	48	74	109	195

# INÉRCIA C/ SERP. DE AQS



MODÈLE - ACIER AU CARBONE	UNITÉ	300	500	750	1000
Classe d'efficacité énergétique		В	В	Α	В
Hauteur	mm	1595	1765	1675	2020
Diamètre	mm	670	800	1100	1100
Isolation thermique	mm	85	80	125	125
Zone d'échange du serpentin ECS	m²	3,03	4,65	6,01	7,5
Volume de la serpentine AQS	L	16,64	25,72	33,29	41,61
Pression maximale du serpentin ECS	bar	6	6	6	6
Zone d'échange des bobines (primaire)	m²	1,12	1,85	2,03	3,04
Volume de la bobine (primaire)	L	5,44	12,15	13,34	19,95
Poids	kg	90	146	269	270
Connexions - Aller / Retour	П	1 1/2 F	1 1/2 F	1 1/2 F	1 1/2 F
Connexions - Échangeur à serpentin inférieur	п	3/4 F	1 F	1 F	1 F
Raccordements - échangeur ECS	п	1 F	1 F	1 F	1 F
Connexion pour les sondes	п	1/2 F	1/2 F	1/2 F	1/2 F
Connexion supplémentaire	п	1 1/2 F	1 1/2 F	1 1/2 F	1 1/2 F