



## Acier Inoxydable - Pour pompes à chaleur (200 à 500 litres)

Acier inoxydable AISI 444 / LDX2101 / Duplex 2205

### Principais Características

- Pour éviter les difficultés de remplacement de l'anode en magnésium, causées par sa dilatation et le dépôt de sédiments, les modèles AISI444 nécessitent un accessoire (non inclus) pour s'adapter à l'anode en magnésium (incluse).

Accessoire recommandé (80 à 500 litres) Bague de réduction M/F 1" • 3/4" (2002-0758)

### Descrição do Produto

Nouvelle gamme de chauffe-eau en acier inoxydable avec échangeurs à serpentin, spécialement conçus pour fonctionner avec des pompes à chaleur.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
0201-0105RYBC	BC 200L Aisi 444 chauffe-eau (1 échangeur)
0201-0315RYBC	Thermoaccumulateur BC 300L Aisi 444 (1 échangeur)
0201-0318RYBC	Thermoaccumulateur BC 500L Aisi 444 (1 échangeur)
0202-0105RYBC	Chauffe-eau BC 200L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0315RYBC	Chauffe-eau BC 300L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0318RYBC	Chauffe-eau BC 500L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0507RYBC	Chauffe-eau BC 200L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur imbriqués)
0202-0509RYBC	Chauffe-eau BC 300L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur imbriqués)
0202-0511RYBC	Chauffe-eau BC 500L Aisi 444 (2 échangeurs de chaleur imbriqués)
0201-0105RBC	BC 200L Chauffe-eau en acier inoxydable LDX2101 DX R (1 échangeur)
0201-0315RBC	Thermoaccumulateur BC 300L Inox LDX2101 DX R (1 échangeur)
0201-0318RBC	Thermoaccumulateur BC 500L Inox LDX2101 DX R (1 échangeur)
0202-0105RBC	BC 200L Chauffe-eau en acier inoxydable LDX2101 DX R (2 échangeurs de chaleur)
0202-0315RBC	Chauffe-eau BC 300L en acier inoxydable DX R (2 échangeurs de chaleur)
0202-0318RBC	BC 500L Chauffe-eau en acier inoxydable LDX2101 DX R (2 échangeurs)
0202-0507RBC	BC 200L Chauffe-eau en acier inoxydable LDX2101 DX R (2 échangeurs imbriqués)
0202-0509RBC	BC 300L Chauffe-eau en acier inoxydable LDX2101 DX R (2 échangeurs imbriqués)
0202-0511RBC	BC 500L Chauffe-eau DX R en acier inoxydable (2 échangeurs imbriqués)
0201-0105RDDBC	BC 200L Chauffe-eau en acier inoxydable Duplex 2205 (1 échangeur)
0201-0315RDDBC	Chauffe-eau BC 300L en acier inoxydable Duplex 2205 (1 échangeur)
0201-0318RDDBC	BC 500L Chauffe-eau en acier inoxydable Duplex 2205 (1 échangeur)
0202-0105RDDBC	Chauffe-eau BC 200L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0315RDDBC	Chauffe-eau BC 300L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0318RDDBC	Chauffe-eau BC 500L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs de chaleur)
0202-0507RDDBC	Chauffe-eau BC 200L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs verrouillés)
0202-0509RDDBC	Chauffe-eau BC 300L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs verrouillés)
0202-0511RDDBC	Chauffe-eau BC 500L en acier inoxydable Duplex 2205 (2 échangeurs verrouillés)
2002-0758	Deville de réduction 1" 3/4" M/F Chromé

Possíveis alterações sem aviso prévio.

Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.

Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.



TYPE D'ACIER	AISI 444	LDX 2101	DUPLEX 2205
Capacités (litres)	200 a 500	200 a 500	200 a 500
Échangeurs internes	Inox AISI 444	Acier inoxydable AISI 316L	Acier inoxydable AISI 316L
Isolation thermique	Polyuréthane 50mm	Polyuréthane 50mm	Polyuréthane 50mm
Revêtement extérieur	Polypropylène (PPH)	Acier galvanisé DX51	Acier galvanisé DX51
Pression de service (bar)	6	6	6
Support électrique	✓	✓	✓
Anode en magnésium	✓	✗	✗
Garantia	2 ans	3 ans	8 ans
MODÈLES - AISI 444	200L	300L	500L
Surface du 1er échangeur (m <sup>2</sup> )	1,6	1,6	2,4
Surface du 2ème échangeur (m <sup>2</sup> )	0,48	0,48	0,96
Pression d'essai (Bar)	9	9	9
Pression de service maximale (Bar)	6	6	6
Support électrique (W)	2000	2000	3000
Pertes de chaleur (W)	79	91	114
Classe énergie	B	B	B
Efficacité énergétique Production A.Q.S. (%)	68	71	82
Profil de la cargaison	L	XL	XXL
Consommation annuelle d'énergie (KWh)	1848	2958	3691
Hauteur (mm)	1237	1477	1820
Diamètre (mm)	570	640	725
Entrée et sortie d'eau (")	3/4 F	3/4 F	1 F
Retorno A.Q.S. (")	3/4 F	3/4 F	1 F
Entrée et sortie de l'échangeur BC (")	1 F	1 F	1 F
Entrée et sortie de l'échangeur solaire (")	3/4 F	3/4 F	3/4 F
Sonde de température (")	1/2 F	1/2 F	1/2 F
Anode en magnésium (")	1 F	1 F	1 F
Esgoto - Dreno (")	3/4 F	3/4 F	3/4 F
Support électrique avec résistance (")	1 1/4 F	1 1/4 F	1 1/4 F
MODELOS - LDX2101 E DUPLEX 2205	200L	300L	500L
Surface du 1er échangeur (m <sup>2</sup> )	2,10	2,60	3,00
Surface du 2ème échangeur (m <sup>2</sup> )	0,77	1,20	2,13
Pression d'essai (Bar)	12	12	12
Pression de service maximale (Bar)	6	6	6
Support électrique (W)	1500	2000	3000
Pertes de chaleur (W)	77	94	111
Classe énergie	C	C	C
Hauteur (mm)	1420	1570	1960
Diamètre (mm)	550	620	710
Entrée et sortie d'eau (")	3/4 F	3/4 F	1 F
Retorno A.Q.S. (")	3/4 F	3/4 F	3/4 F
Entrée et sortie de l'échangeur BC (")	1 F	1 F	1 F
Entrée et sortie de l'échangeur solaire (")	3/4 F	3/4 F	3/4 F
Sonde de température (")	1/2 F	1/2 F	1/2 F
Sonde de température solaire (mm)	7	7	9

