

CoolTec

Liste de prix 2011

Revendeur



le chauffage solaire de votre piscine



Prix

Tous les prix indiqués s'entendent en tant que prix revendeur; hors TVA 8% , hors livraison et installation . Les prix sont donnés à titre indicatifs et peuvent changer sans préavis

Emballage:

Jusqu'à 10 absorbeurs Solabsorb, ils seront emballés dans des cartons. Pour chaque carton, une taxe de 15.00 CHF sera facturée. Pour des commandes à partir de 50 absorbeurs Solabsorb, l'emballage s'effectuera sur des palettes; les coûts emballage se factureront en conformité avec les frais encourus. Pour les autres articles, l'emballage, dans des cartons ou sur des palettes, se facturera suivant les frais encourus.

Expédition:

S'il n'y a pas de mode d'envoi prescrit, nos fournitures s'effectueront, à l'intérieur de la Suisse, par colis postal jusqu'à un poids de 30 kgs et, à partir de 30 kgs,

Pour tout renseignements ou un devis contactez nous à l'adresse suivante:

CoolTec

Le Villaret

1432 Belmont s/ Yverdon Suisse

Tel : ++41 (0) 24 435 2202 Fax : ++41 (0) 24 435 2203

Email: Cooltec@swissonline.ch

Site Web : www.cooltec.ch

Table des matières

	Page
1. Chauffage Solaire	
Capteurs Solabsorb en polyéthylène, supports et accessoires	1 - 9
2. Régulations pour chauffages solaires	
Régulateurs différentiel de température OKU	10
Robinets à bille à 2 voies avec servomoteur électrique	10
Robinets à bille à 3 voies avec servomoteur électrique	10
3. Pompes pour chauffages solaires et filtres	
Pompes Speck	11
Pompes IML	11
4. Échangeurs de chaleur et réchauffeurs électriques	12

1. Chauffage solaire

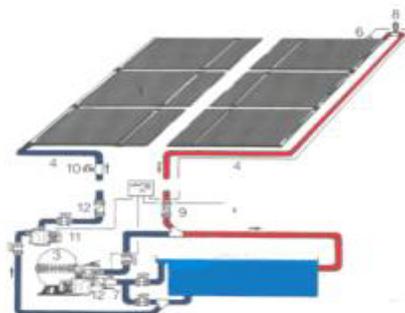
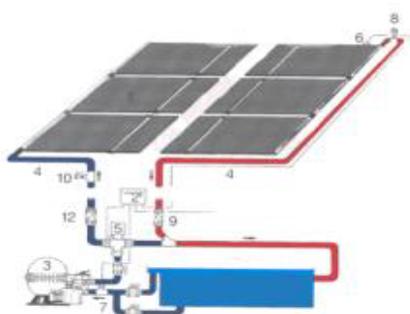


Captteurs SOLABSORB

Fabriqué en Polyéthylène Haute densité sont l'idéal pour le chauffage solaire de l'eau des piscines

les avantages

- rendement maximum
- résiste au gel
- on peut marcher dessus
- simple à monter
- pas de corrosion
- résistant à l'eau de la piscine fabriqué en une seule pièce
- perte de charge minimale
- env. 0,003 bar pour un débit de 200 l/h/m²
- volume d'eau en circulation 150 250 l/h/m²
- poids env 6 kg / m² volume d'eau 6 l/m²
- pression d'épreuve 4,5 bar à 20° C



Capteur Solabsorb en Polyéthylène

	Art.N°	Article	Prix CHF
	1000	Capteur avec tuyaux collecteur Ø 40 mm et 2 embouts à raccorder Ø 25 mm, dimension 1320 mm x 820 mm 1,08 m ²	178.00
			
	1001	Capteur avec 4 embouts à raccorder Ø 25 mm dimension 1280 mm x 820 mm 1,05 m ²	178.00
			
	1002	Capteur avec 2 tuyaux collecteur Ø 40 mm dimension 1360 mm x 820 mm 1,12 m ²	178.00
			

1. Chauffage solaire

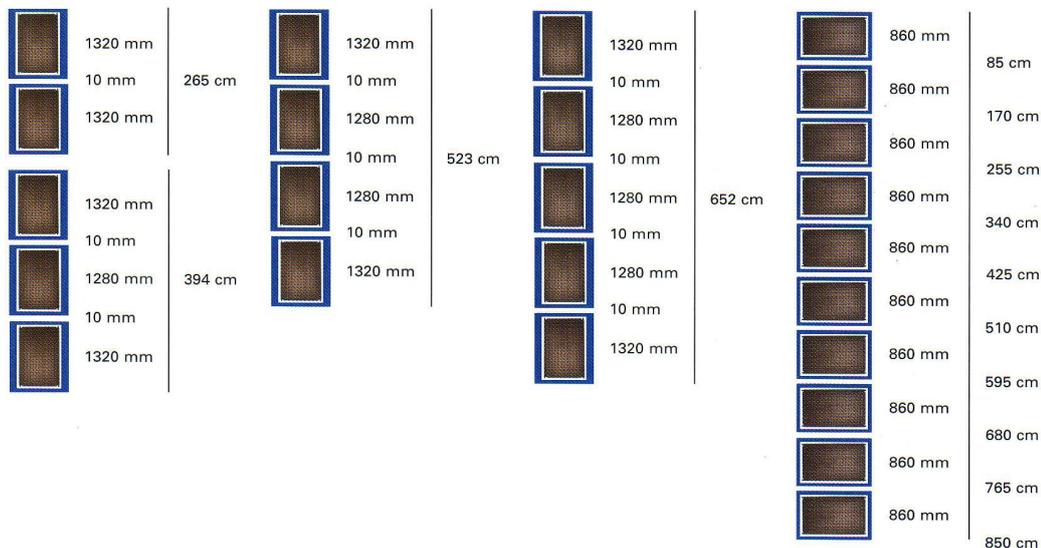


OKU capteur type Tuile, design spécial pour intégration sur tuile (attention les performances d'absorbtion sont inférieures de 15% à ceux en noir !)



Art.N°	Article	Prix CHF
Art.Nr. 1000M  	Capteur avec tuyaux collecteur Ø 40 mm et deux embouts à raccorder Ø 25 mm, dimension 1320 mm x 820 mm 1,08 m ²	210.00
Art.N°. 1001M  	Capteur avec 4 embouts à raccorder Ø 25 mm dimension 1280 mm x 820 mm 1,05 m ²	210,00
Art.N°. 1002M  	Capteur avec 2 tuyaux collecteur Ø 40 mm dimension 1360 mm x 820 mm 1,12 m ²	210,00

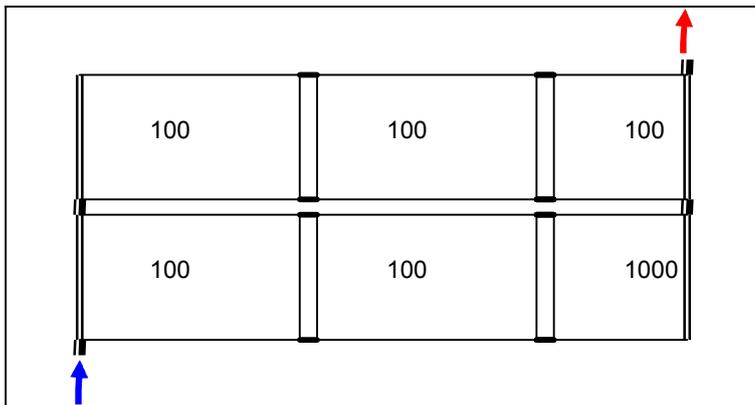
espace nécessaire pour Solabsorb



2011	Manchon de raccord 38x5x60 mm (inclu 2 colliers inox)	7.50 CHF
2012	Manchon de raccord 25x3x70 mm (inclu 2 colliers inox)	6.70 CHF
2025	Flexible tissé 25x3,5 mm	le mètre 19.00 CHF
2040	Flexible tissé 38x5,0 mm	le mètre 31.00 CHF
2032	Collier inox	4.50 CHF
3250	Collier inox	4.90 CHF



1. Chauffage solaire



Exemple

Cette exemple montre une petite installation avec 6 capteurs SOLABSORB matériaux nécessaire

- 4 Capteurs Solabsorb Art. N° 1000
- 2 Capteurs Solabsorb Art. N° 1001
- 4 manchons de raccord Art. N° 2011
- 8 manchons de raccord Art. N° 2012

Art. N°	Article	Prix CHF
---------	---------	----------



Purgeur et vanne de vidange

3001	purgeur	3/8"	26.00
48040	vanne de vidange, laiton nickelé	1/2"	19.00

Solabsorb kit raccord pour tuyau de PVC

comprenent: 2 x raccords pour flexible, 2 x manchon et 2 x réduction courte



2030	kit pour tuyau de PVC	d 40	19.50
	kit pour tuyau de PVC	d 50	30.00
20321	kit pour tuyau de PVC	d 63	32.00

Solabsorb kit pour purgeur

comprenent 1 x té à réduction, 1 x réduction 25 x 3/8", 1 purgeur 3/8"



20331	kit pour purgeur tuyau de PVC	d 40	36.00
20341	Kit kit tuyau de PVC	d 50	38.00
20351	tuyau de PVC	d 63	48.00

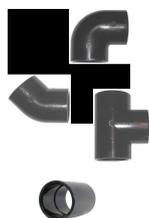
Solabsorb kit pour vanne de vidange

comprenent 1 x té à réduction, 1 x réduction 25 x 1/2", 1 vanne de vidange



2036	kit pour vanne de vidange tuyau de PVC	d 40	29.00
2037	kit pour vanne de vidange tuyau de PVC	d 50	32.00
20381	kit pour vanne de vidange tuyau de PVC	d 63	42.00

Raccords de PVC et tuyaux pour chauffages solaires, noir



74255	tuyau PVC	50 x 24 mètr	11.80
70129	coude 90°	d 50	7.00
70130	coude 45°	d 50	7.60
70893	té 90°	d 50	6.80
70887	manchon	d 50	4.20
170354	union	d 50	14.00

1. Chauffage solaire

3212

Purgeur et vanne de vidange

Art.N°	Article	Prix CHF
3210	bandeau perforé, zingué 12x1 le mètre	2.80
3211	vis avec écrou, zingué 5x16 m/m	0.60
3212	crochet inox toits en tuile	28.00
3213	collier de fixation 1/2"	2.80
3214	tuyaux cintré 1/2"le mètre	11.30
3215	crochet inox pour des toits en ardoise	32.00
3216	crochet inox pour des toits en tuiles plates	49.00
3217	Inox 1 mm , longueur 700 mm, largeur 18/12 mm	17.80

Kit complet de chauffage solaire passif pour piscine

Chauffage solaire pour piscines systèmes complets fonctionnement avec la pompe du filtre et vanne à trois voies motorisée

Capteurs Solabsorb avec manchons de raccord, purgeur avec té, vanne de vidange avec té, vanne sphérique, té pour le raccord avec le circuit du filtre, régulateur Solax, vanne à trois voies motorisée et colle pour PVC , sans tuyaux et affermissement

Ref.	Kit complet	Prix CHF
OKU18	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 18 m ² de surface avec 9 capteurs Solabsorb	2690.00
OKU24	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 24 m ² de surface avec 12 capteurs Solabsorb	3200.00
OKU32	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 32 m ² de surface avec 16 capteurs Solabsorb	3950.00
OKU40	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 40 m ² de surface avec 20 capteurs Solabsorb	4700.00
OKU48	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 48 m ² de surface avec 24 capteurs Solabsorb	5600.00
OKU56	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 56 m ² de surface avec 28 capteurs Solabsorb	6200.00



1. Chauffage solaire



Chauffage solaire, installations complètes pour piscines hors sol

- Bon marché
- Montage simple
- Installation universelle

Chauffage solaire fonctionnement avec la pompe du filtre

Capteurs Solabsorb Art. N° 1002 avec manchons de raccord, raccord système tuyau solaire, 20 m tuyau solaire, colliers inox, vanne à trois voies manuelle et notice de montage

Ref	Description	Prix CHF
6010	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 10 m ² surface avec 5 capteurs Solabsorb 1002	1200.00
6015	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 15 m ² surface avec 8 capteurs Solabsorb 1002	1750.00
6020	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 20 m ² surface avec 10 capteurs Solabsorb 1002	2200.00
6025	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 25 m ² surface avec 13 capteurs Solabsorb 1002	2800.00

Chauffage solaire fonctionnement inclus pompe spéciale

Capteurs Solabsorb Art. N° 1002 avec manchons de raccord, raccord pour tuyau solaire, colliers inox pompe BASIC, régulateur différentiel MINISOL et notice de montage

Ref	Description	Prix CHF
6010P	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 10 m ² surface avec 5 capteurs Solabsorb 1002	1550.00
6015P	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 15 m ² surface avec 8 capteurs Solabsorb 1002	2150.00
6020P	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 20 m ² surface avec 10 capteurs Solabsorb 1002	2500.00
6025P	chauffage solaire pour piscines jusqu'à 25 m ² surface avec 13 capteurs Solabsorb 1002	3150.00

1. Chauffage solaire

Vanne à trois voies manuelle et tuyau solaire

Prix CHF

72626	Tuyau solaire, type spirale noir, Ø 38 mm, 100 m avec manchettes tous les 0,5 m	le mètre	5.50
72627	Tuyau solaire, type spirale noir, Ø 38 mm, avec manchettes tous les 0,5 m, coupe	le mètre	6.50
190245	raccord de connexion double pour outre		4.50
100306	vanne à trois voies manuelle, diam. d 50 mm		45.00



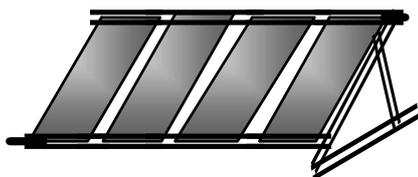
bâtis pour capteurs Solabsorb



pour le montage des capteurs Solabsorb hors sol ou sur toits plat, construction de aluminium avec des vis inox, des profilés longitudinal, inclinaison variable de 30° jusqu` à 40°

bâtis pour capteurs Solabsorb Art N° 1002

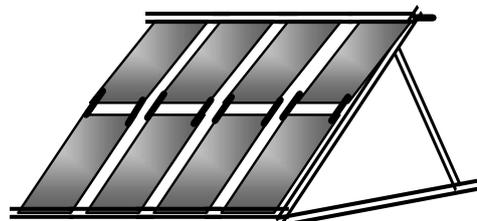
pour le montage des capteurs N° 1002 côte à côte



100203	pour 3 capteurs Solabsorb N° 1002	447.00
100204	pour 4 capteurs Solabsorb N° 1002	490.00
100205	pour 5 capteurs Solabsorb N° 1002	678.00
100206	pour 6 capteurs Solabsorb N° 1002	766.00
100207	pour 7 capteurs Solabsorb N° 1002	855.00

bâtis pour capteurs Solabsorb Art N° 1000

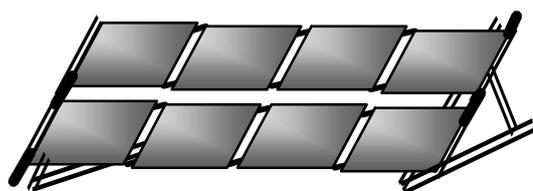
pour des capteurs N° 1000 montés vertical



100004	pour 4 capteurs Solabsorb N° 1000	447.00
100006	pour 6 capteurs Solabsorb N° 1000	581.00
100008	pour 8 capteurs Solabsorb N° 1000	736.00
100010	pour 10 capteurs Solabsorb N° 1000	1000.00
100012	pour 12 capteurs Solabsorb N° 1000	1160.00
100014	pour 14 capteurs Solabsorb N° 1000	1320.00

bâtis pour capteurs Solabsorb Art N° 1000 et 1001

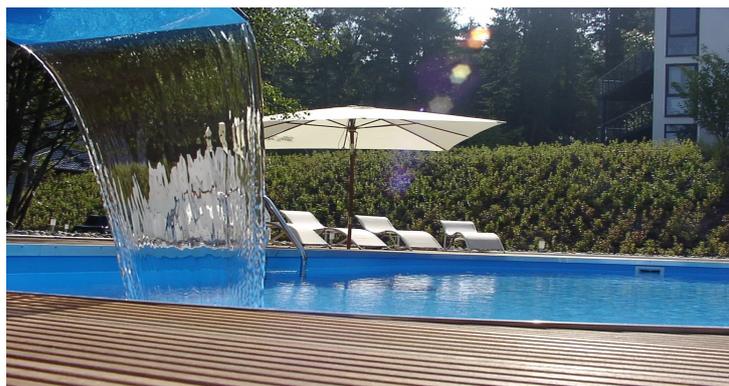
pour des capteurs N° 1000 et 1001 montés en longueur



100104	pour 4 capteurs Solabsorb N° 1000	515.00
100106	pour 2 capteurs Solabsorb N° 1000 et 2 capteurs Solabsorb N° 1001	700.00
100108	pour 4 capteurs Solabsorb N° 1000 et 4 capteurs Solabsorb N° 1001	800.00
100110	pour 4 capteurs Solabsorb N° 1000 et 6 capteurs Solabsorb N° 1001	1150.00

2. Régulation pour chauffage solaire

Art.N°	Article	Prix EUR
Régulateurs différentiel de température OKU		
	700349 Minisol: Régulateur différentiel de température simple à bon marché, complet avec sondes	210.00
	700350 Solax: Régulateur différentiel de température protection IP 40, interrupteur manuel, témoin lumineux imitateur de température 20 40°C, complet avec sondes	325.00
	700351 Digisol: Régulateur différentiel de température idem que 700350, de plus témoin digital complet avec sondes	440.00
	700352 Kombisol: Régulateur différentiel de température et régulateur de température pour une chauffage conventionnel dans une coffret, complet avec sondes	610.00
	700348 sonde pour monter au capteur	58.00
	700347 sonde avec doigt de gant 1/2"	100.00
	700344 Module para foudre	82.00
Robinetts à bille à 2 voies et à 3voies avec servomoteur électrique		
	3024 Robinet à bille à deux voies, PVC 50 mm avec servomoteur électrique 230 V	550.00
	3026 Robinet à bille à deux voies, PVC 63 mm avec servomoteur électrique 230 V	660.00
	3004 Robinet à bille à trois voies, PVC 50 mm avec servomoteur électrique 230 V	650.00
	3005 Robinet à bille à trois voies, PVC 63 mm avec servomoteur électrique 230 V	780.00
	3011 Robinet à bille à deux voies, PVC 50 mm avec régulateur différentiel de température complet avec sondes	890.00
	3012 Robinet à bille à trois voies, PVC 50 mm avec régulateur différentiel de température complet avec sondes	1150,00



3. Pompes pour chauffages solaires et filtres

Pompes Speck: pompes centrifuges monocellulaires autoamorçantes avec préfiltre incorporé

Art.N°	Article			Prix CHF
	Badu Picco Embout cannelé, coté aspiration Ø 38, coté refoulement Ø32 / Ø 38			
219.1020.138	Badu Picco 5	0,39KW/230V	5m³/h / 7 m	350.00
	Badu Magic Aspiration / refoulement raccord union avec douille à collet d = 50 et embout cannelé Ø 38			
	219.1040.138 Badu Magic 4	0,36KW/230V	5m³/h/6m	400.00
	219.1060.138 Badu Magic 6	0,45KW/230V	7m³/h/8m	450.00
	219.1080.138 Badu Magic 8	0,60KW/230V	8m³/h/8m	480.00
	219.1110.138 Badu Magic 11	0,70KW/230V	11m³/h/8m	510.00
	Bettar Aspiration / refoulement filetage intérieur 2 1/2 "			
	219.0083.038 Bettar8	0,58KW/230V	8m³/h/8m	570.00
	219.0123.038 Bettar12	0,70KW/230V	11m³/h/8m	650.00
	219.0143.038 Bettar14	0,97KW/230V	14m³/h/8m	730.00
	Badu 90 Badu 90/7 und 90/11 aspiration / refoulement filetage intérieur 1 1/2 " Badu 90/13, 90/15, 90/20 aspiration filetage intérieur 2 " refoulement 1 1/2 "			
	219.0072.038 Badu 90/7	0,50KW/230V	7m³/h/8m	760.00
	219.0112.038 Badu 90/11	0,69KW/230V	11m³/h/8m	800.00
	219.0132.038 Badu 90/13	0,85KW/230V	14m³/h/8m	850.00
	219.0152.038 Badu 90/15 G	1,10KW/230V	17m³/h/8m	900.00
	219.0200.038 Badu 90/20 G	1,40KW/230V	20m³/h/8m	960.00
	IML Mini Pump pompes centrifuges mono cellulaires autoamorçantes avec pré filtre, parfaitement silencieuses, Aspiration / refoulement raccord union avec douille à collet d = 50			
	NEWMP025M New Mini Pump	420W/230V	6,0 m³/h/6m	330.00
	NEWMP033M New Mini Pump	460W/230V	6,0 m³/h/7,5m	330.00
	NEWMP050M New Mini Pump	680W/230V	8,0 m³/h/8m	350.00
	NEWMP075M New Mini Pump	760W/230V	9,0 m³/h/8m	360.00
	IML Europe pompes centrifuges mono cellulaires autoamorçantes, avec pré filtre parfaitement silencieuses Aspiration / refoulement filetage intérieur 2 "			
	SE100M Europe	0,75KW/230V	17m³/h/8m	760.00
	SE150M Europe	1,10KW/230V	25m³/h/8m	930.00
	SE200M Europe	1,50KW/230V	28m³/h/8m	1030.00
	SE300M Europe	2,20KW/230V	32m³/h/8m	1130.00
	IML Hermes pompe centrifuges mono cellulaire, parfaitement silencieuse Embout cannelé, coté aspiration et refoulement Ø 38			
	HE25M Hermes	0,20KW/230V	6m³/h/ 6m	280.00
	HE33M Hermes	0,25KW/230V	8m³/h/6m	300.00

4. Échangeurs de chaleur et réchauffeurs électriques

Prix CHF

Échangeurs de chaleur

MAXIFLO 2000, PAHLEN, noir,
acier allié V4A 316
avec colliers de fixation, 10 bar

Art.N° Article



500552	34.000 kcal/h = 40 kW	630.00
500553	51.000 kcal/h = 60 kW	820.00
500554	65.000 kcal/h = 75 kW	1000.00
500555	100.000 kcal/h = 120 kW	1500.00

Échangeurs de chaleur

HIFLOW PAHLEN, noir, acier allié V4A 316
sans colliers de fixation, 10 bar, 90/70°C



500556	11.000 kcal/h = 13 kW	410.00
500557	24.000 kcal/h = 28 kW	530.00
500558	34.000 kcal/h = 40 kW	630.00
500559	65.000 kcal/h = 75 kW	890.00
500560	colliers de fixation, acier allié	la paire 45.00

Échangeurs de chaleur pour systèmes à températures basses Dapra

acier allié V4A, polissage miroir, support en acier allié avec consoles
boyau pour kit de montage, chauffage 10 bar eau de la piscine 3 bar



500667	18.000 kcal/h 18 kW	880.00
500668	35.000 kcal/h 40 kW	1540.00

Échangeurs de chaleur Titane Titane argent laqué

500669	35.000 kcal/h 40 kW	1150.00
500670	65.000 kcal/h 75 kW	1680.00

Échangeurs de chaleur pour chauffages solaires

pour chauffage et pour panneaux solaires, avec deux connections
pour les systèmes de chauffage en sortie et deux en retour



500671	70.000 kcal/h 80 kW	930.00
--------	---------------------	--------

Réchauffeurs électriques

coffret de matière plastique, thermo plongeurs de Incoloy, équipés d'un
thermostat de sécurité et d'un thermostat de régulation (045°C)
max température 60°C



141600	puissance 3 kW	230V/400V	450.00
141601	puissance 6 kW	230V/400V 15A/9A	470.00
141602	puissance 9 kW	400V 14A	490.00
141603	puissance 12 kW	400V 18A	520.00
141604	puissance 15 kW	400V 22A	580.00
141605	puissance 18 kW	400V 27A	650.00

102114	Union mixte mâle PVC/Inox	50 x 1 1/2" A	50.00
102115	Union mixte mâle PVC/Inox	63 x 2" A	70.00