

solaire thermique

Ch chauffe-eau solaires

Capteurs solaires plans

Capteurs solaires à tubes

Soupapes pour systèmes solaires

Régulateurs différentiels pour systèmes solaires

Stations solaires

Doubles tubes inox Aeroline

Tubes inox flexibles KOMBIFLEX



Liste des prix HT

Public

Chauffe-eau solaire ORELIUM		Code	€
	CESI 300 BIENERGIE Chauffe eau solaire 300 litres Capteurs certifiés Solar Keymark 2 capteurs solaires KPR1 (3,82 m2) Ballon RDC 300 à simple échangeur Appoint électrique 2,4 kW Station solaire 2 voies Régulateur Sorel TDC3 Ensemble complet d'accessoires Le kit comprend également : Matériel de raccordement hydraulique Vase d'expansion 18 litres avec kit de fixation et de raccordement Bidon de 25 l de fluide caloporteur anticorrosion et antigel (à -32°C) Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure Purgeur d'air automatique solaire, vanne solaire 6 crochets inox de fixation sur toit incliné	CESI300	2 680
	CESI 300 TRIENERGIE Chauffe eau solaire 300 litres Capteurs certifiés Solar Keymark 2 capteurs solaires KPR1 (3,82 m2) Ballon R2DC 300 à double échangeur Appoint électrique 2,4 kW Station solaire 2 voies Régulateur Sorel TDC3 Ensemble complet d'accessoires Le kit comprend également : Matériel de raccordement hydraulique Vase d'expansion 18 litres avec kit de fixation et de raccordement Bidon de 25 l de fluide caloporteur anticorrosion et antigel (à -32°C) Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure Purgeur d'air automatique solaire, vanne solaire 6 crochets inox de fixation sur toit incliné	CESI300P	2 990
Accessoires principaux (autres accessoires : voir plus loin)		Code	€
	Double tube inox isolé DN16, 10 m, avec 4 écrous avec croissants et câble pour sonde	9916	237
	Double tube inox isolé DN16, 15 m, avec 4 écrous avec croissants et câble pour sonde	9619	346
	Liquide caloporteur antigel et anticorrosion Solarten Super, 10 l	10110	51
	Liquide caloporteur antigel et anticorrosion Solarten Super, 25 l	10069	113
	Mini pompe de remplissage électrique, à visser sur un bidon de 25l	9688	290
	Pompe de remplissage pour systèmes solaires avec bidon et chariot. 60 l/min. Puissance 1,1 kW. Pression max. 5 bar	9561	540

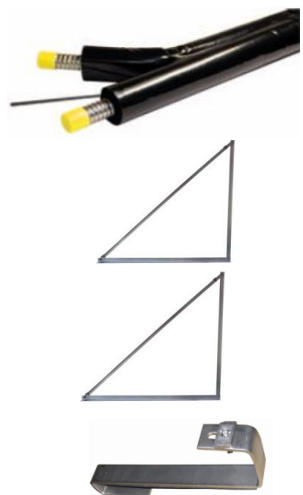
Liste des prix HT

Public

	Ch chauffe-eau solaire ORELIUM	Code	€
	CESI 400 TRIENERGIE Chauffe eau solaire 400 litres Capteurs certifiés Solar Keymark 2 capteurs solaires KPR11 (4,58 m2). Ballon R2BC 400 à double échangeur. Appoint électrique 3 kW Station solaire 2 voies Régulateur Sorel TDC3 Ensemble complet d'accessoires Le kit comprend également : Matériel de raccordement hydraulique Vase d'expansion 18 litres avec kit de fixation et de raccordement Bidon de 25 l de fluide caloporteur anticorrosion et antigel (à -32°C) Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure. Purgeur d'air automatique solaire, vanne solaire, 6 crochets inox de fixation sur toit incliné	CESI300	3 390
	CESI 500 TRIENERGIE Chauffe eau solaire 500 litres Capteurs certifiés Solar Keymark 3 capteurs solaires KPR11 (6,87 m2) Ballon R2BC 500 à double échangeur. Appoint électrique 3 kW Station solaire 2 voies Régulateur Sorel TDC3 Ensemble complet d'accessoires Le kit comprend également : Matériel de raccordement hydraulique Vase d'expansion 18 litres avec kit de fixation et de raccordement Bidon de 25 l de fluide caloporteur anticorrosion et antigel (à -32°C) Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure. Purgeur d'air automatique solaire, vanne solaire 8 crochets inox de fixation sur toit incliné	CESI 300P	3 985
	CESI 200 BIENERGIE Chauffe eau solaire 200 litres (ou 160 litres). Capteur certifié Solar Keymark 1 capteur solaire KPG1 (2,39 m2) Ballon RDC 200 à simple échangeur Appoint électrique 2 kW Station solaire 2 voies. Régulateur Sorel TDC3. Ensemble complet d'accessoires. Le kit comprend également : Matériel de raccordement hydraulique. Vase d'expansion 12 litres avec kit de fixation et de raccordement Bidon de 25 l de fluide caloporteur anticorrosion et antigel (à -32°C) Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure. Purgeur d'air automatique solaire, vanne solaire. 4 crochets inox de fixation sur toit incliné	CESI 200	1 970

Liste des prix HT

Public

Chauffage solaire combiné - Kit Ballon LYRA avec chaufferie intégrée Grande facilité d'installation		Code	€
 Kit solaire 10 m² avec chaufferie intégrée Accumulateur à stratification REGULUS LYRA 1000 avec chaufferie intégrée. Volume : 1000 litres (dont 902 litres d'accumulation) 2 départs chauffage mélangés et motorisés (radiateurs et plancher chauffant) Production ECS instantanée avec régulateur Sorel FWC3 Station solaire 2 voies intégrée avec régulateur Sorel TDC3 4 capteurs plans KPS11+ (10 m²) Matériel de fixation sur toiture Résistance électrique 6 kW avec thermostat Vase d'expansion 40 litres Liquide caloporteur antigel Solarten 35 L Mitigeur thermostatique ECS anti-brûlure Purgeur d'air solaire, vanne sphérique solaire, séparateur d'air		LY1000/4	8 929
Supplément pour 4 KPW1 (10,5m ²) au lieu de 4 KPS11+		SUP4KPW	1 120
Accessoires principaux (autres accessoires : voir plus loin)		Code	€
	Double tube inox isolé DN20, 10 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9917	299
	Double tube inox isolé DN20, 15 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9620	438
	Equerre de support 45°	6859	80
	Equerre de support de surinclinaison 25°	8805	74
	Equerre de support de surinclinaison 45°	10094	80
	Equerre de support 60°	9631	80
	Crochet en inox pour tuiles ondulées	6857	21

Autres kits composés sur demande

Liste des prix HT

Public

Capteurs solaires plans - absorbeurs de type lyre		Code	€
	Capteur solaire plan KPR11+, 123 x 203 cm, surface d'ouverture 2,31 m ² , cadre en aluminium, verre solaire prismatique, absorbeur en aluminium à revêtement hautement sélectif Mirotherm. Certification Solarkeymark	13054	550
	Capteur solaire plan KPR1+, 103 x 203 cm, surface d'ouverture 1,92 m ² , cadre en aluminium, isolation 4 cm, verre solaire prismatique, absorbeur en aluminium à revêtement hautement sélectif Mirotherm. Certification Solarkeymark	13053	460
	Capteur solaire plan KPG1, 117 x 215 x 8,4 cm, surface d'ouverture 2,39 m ² , cadre en aluminium, isolation 4 cm, verre solaire, absorbeur en cuivre avec feuille d'aluminium soudée au laser, revêtement hautement sélectif Blue Tec Eta Plus. Installation horizontale ou verticale. Certification Solarkeymark	10336	610
Kits de montage et de raccordement pour capteurs KPR1+		Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KPR1+, KP11+, KPG1	7710	37
	Kit de fixation pour 1 capteur KPR1+ **(pour 4 crochets ou 2 équerres+1 traverse)	12178	59
	Kit de fixation et raccordement pour 2 KPR1+ **(pour 6 crochets ou 3 équerres+1 traverse)	12179	122
	Kit de fixation et raccordement pour 3 KPR1+ **(pour 8 crochets ou 4 équerres+1 traverse)	12180	169
	Kit de fixation et raccordement pour 4 KPR1+ **(pour 10 crochets ou 5 équerres+1 traverse)	12181	220
	Kit de fixation et raccordement pour 5 KPR1+ **(pour 10 crochets ou 5 équerres+1 traverse)	12182	281
Kits de montage et de raccordement pour capteurs KPR11+		Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KPR1+, KP11+, KPG1	7710	37
	Kit de fixation pour 1 KPR11+ **(pour 4 crochets ou 2 équerres+1 traverse)	12184	75
	Kit de fixation et raccordement pour 2 KPR11+ **(pour 6 crochets ou 3 équerres+1 traverse)	12185	134
	Kit de fixation et raccordement pour 3 KPR11+ **(pour 8 crochets ou 4 équerres+1 traverse)	12186	198
	Kit de fixation et raccordement pour 4 KPR11+ **(pour 10 crochets ou 5 équerres+1 traverse)	12187	265
Kits de montage et de raccordement pour capteurs KPG1		Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KPR1+, KP11+, KPG1	7710	37
	Kit de fixation pour 1 KPG1 **(pour 4 crochets ou 2 équerres+1 traverse)	10538	75
	Kit de fixation et raccordement pour 2 KPG1 **(pour 6 crochets ou 3 équerres+1 traverse)	10539	134
	Kit de fixation et raccordement pour 3 KPG1 **(pour 8 crochets ou 4 équerres+1 traverse)	10540	198
	Kit de fixation et raccordement pour 4 KPG1 **(pour 10 crochets ou 5 équerres+1 traverse)	10541	265
Kits de montage et de raccordement horizontal pour KPG1		Code	€
	Kit de fixation et raccordement pour 1 capteur KPG1 horizontal **(pour 4 crochets ou 2 équerres+1 traverse)	10 700	102
	Kit de fixation et raccordement pour 2 capteurs KPG1 horizontaux **(pour 6 crochets ou 3 équerres+1 traverse)	10 701	216

**Les kits de montage et raccords comprennent les rails en aluminium, les raccords et l'isolation. Les crochets, supports en équerre et traverses ne sont pas inclus. Voir page D7, D8 selon le type de toit et de tuiles.

Liste des prix HT

Public

	Capteur solaire plan pour intégration en toiture	Code	€
	Capteur solaire KPI1 - 122,5 x 206,1 x 10,7 cm, surface d'ouverture 2,32 m ² , cadre en bois, verre solaire absorbeur en aluminium à revêtement hautement sélectif ETA Plus, 2 raccords supérieurs	11 237	637
	Kit de fixation et raccordement pour capteurs KPI1	Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KPI1 (entrée et sortie 3/4" M)	11 374	16
	Kit d'intégration pour 1 capteur KPI1	11 335	433
	Kit d'intégration pour 2 capteurs KPI1	11 329	541
	Kit d'intégration pour 3 capteurs KPI1	11 336	753
	Kit d'intégration pour 4 capteurs KPI1	11 337	970
	Kit d'intégration pour 2 (2x1) capteurs KPI1 sur 2 rangées l'une sur l'autre	11 338	487
	Kit d'intégration pour 4 (2x2) capteurs KPI1 sur 2 rangées l'une sur l'autre	11 339	861
	Kit d'intégration pour 6 (2x3) capteurs KPI1 sur 2 rangées l'une sur l'autre	11 340	1 078

****Les kits de montage et raccordements comprennent les rails en aluminium, les raccords et l'isolation. Les crochets, supports en équerre et traverses ne sont pas inclus. Voir page D7, D8 selon le type de toit et de tuiles.**

Liste des prix HT

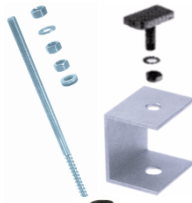
Public

Capteurs solaires à tubes sous vide - KTU		Code	€
	Capteur solaire à tubes sous vide KTU 15, 143 x 197 cm, 15 tubes en U de diamètre 58/47 mm, longueur 1800 m, 6 bar, surface d'aperture 1,41 m²	7127	958
	Capteurs solaires à tubes sous vide KTU R2 avec réflecteur	Code	€
	Capteur solaire à tubes sous vide KTU9 R2, 143 x 197 cm, 9 tubes en U de diamètre 58/47 mm, longueur 1800 mm avec réflecteur, 6 bar, surface d'aperture 2,15 m²	7342	1 038
	Kit de fixation et raccordement pour KTU 15 et KTU R9	Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KTU ou KTK	7703	34
	Kit de fixation pour 1 KTU 15 (R9) solar collector (pour 4 crochets ou 2 crochets + 1 traverse)	7414	124
	Kit de fixation et raccordement pour 2 KTU 15(R9) (pour 6 crochets ou 3 crochets + 1 traverse)	7245	194
	Kit de fixation et raccordement pour 3 KTU 15(R9) (pour 8 crochets ou 4 crochets + 1 traverse)	7246	303
	Kit de fixation et raccordement pour 4 KTU 15(R9) (pour 10 crochets ou 5 crochets + 1 traverse)	7247	319
	Kit de fixation et raccordement KTU 10 et KTU R6	Code	€
	Kit de raccordement pour 1 champ de capteurs KTU ou KTK	7703	34
	Kit de fixation pour 1 capteur KTU 10 (R6) (pour 4 crochets ou 2 supports + 1 traverse)	7415	107
	Kit de fixation et raccordement pour 2 KTU 10(R6) (pour 4 crochets ou 2 supports + 1 traverse)	7241	133
	Kit de fixation et raccordement pour 3 KTU 10(R6) (pour 6 crochets ou 3 supports + 1 traverse)	7242	200
	Kit de fixation et raccordement pour 4 KTU 10(R6) (pour 8 crochets ou 4 supports + 1 traverse)	7243	268
	Kit de fixation et raccordement pour 5 KTU 10(R6) (pour 10 crochets ou 5 supports + 1 traverse)	7244	324

****Les kits de montage et raccords comprennent les rails en aluminium, les raccords et l'isolation. Les crochets, supports en équerre et traverses ne sont pas inclus. Voir page D7, D8 selon le type de toit et de tuiles.**

Liste des prix HT

Public

Supports de capteurs solaires pour toits plats		Code	€
	Equerre de support 45°	6859	80
	Traverses de sûreté avec vis pour équerre	9563	17
Equerres de support pour ajustement d'inclinaison, adaptées aux crochets pour toits inclinés		Code	€
	Equerre de support 25°	8805	74
	Equerre de support 45°	10094	80
	Equerre de support 60°	9631	80
Principaux crochets pour toits inclinés		Code	€
	Crochet en inox pour tuiles ondulées	6857	21
	Crochet en acier galvanisé - tuiles ondulées	7929	11
	Crochet en aluminium - tuiles d'ardoise, hauteur ajustable	6920	20
	Crochet en aluminium - tuiles ondulées, hauteur ajustable	7013	18
	Crochet en inox - tuiles ondulées, pour chevrons de toit, avec vis autotaraudeuses	10159	28
	Crochet en aluminium - tuiles ondulées, pour chevrons de toit, hauteur ajustable	6932	31
	Boulon avec pince pour fixation des rails sur le toit	7320	16
	Joint de boulon d'ancrage	8891	1

Liste des prix HT

Public

Accessoires pour kits de fixation solaires		Code	€
	Profilé de base en aluminium, 6.15 m <i>prix pour 6.15 m</i>	7009	70
	Profilé de base (longueur max. 6.15 m) <i>prix pour 1 m</i>	6949	18
	Kit d'extension pour profilé de base en aluminum (1 raccord)	10201	9
	Coulisseau M8 pour profilé	6925	1
	M8x14 boulon en inox pour KPS10	8294	1
	M8x18 boulon pour KPC, KPA, KPS11, KTU	7259	1
	M8x30 boulon+écrou+rondelle, tête pour profilé de base	8383	3
	M8x33 boulon+écrou+rondelle, tête ronde pour profilé de base	6917	3
	Crochet de fixation pour KPC1, KPA1, KPS11, KPW, profilé du bas	7709	3
	Crochet de fixation (bas) pour KPS10	8279	3
	Crochet de retenue en aluminium pour KPC, KPA, KPS11, KTU	7725	2
	Crochet de retenue en aluminium pour KPS10	8278	2
	Crochet de retenue entre 2 KPW avec boulon	8169	4
	Rondelle pour KTU	7255	2
	Raccords		
	Té 22 mm, sortie 3/4" F, doigt de gant 1/2" F, avec bouchon pour purgeur d'air 3/8" F	7632	10
	Coude 22 mm, 3/4"F – pour entrée de capteur	7633	6
	Raccord droit hex+écrous, 22x22 mm, pour KPC, KPS11 et KTU	7629	5
	Raccord droit hex, 22 mm, avec bouchon, pour KPC, KPS11 et KTU	7628	6
	Raccord droit hex, 22 mm, pour KPC, KPS11 et KTU (no bouchon)	7315	4
	Joint pour DN22 cuivre	7330	1
	1/2" bouchon avec joint	7634	1
	Raccord droit hex, 12x12 mm, pour KPS10	7630	5
	12 mm x 1/2" F Raccord droit hex pour KPS10	7631	4
	Joint pour DN12 cuivre	7556	1
	Tube pour interconnexion de KPW, G 1/2" l=270 mm	8168	6
	Joint pour systèmes solaires - 17x24x1,5 - 3/8" pour code 7632	7794	1
	Joint pour systèmes solaires - 21x27x1,5 - 1/2" pour code 7634	7795	1
	Joint pour systèmes solaires - 27x34x1,5 - 3/4" pour code 7628	7796	1

Liste des prix HT

Public

	Soupapes pour systèmes solaires	Code	€
	Purgeur d'air automatique, G3/8", raccord vers le bas, 160°C	6118	20
	Purgeur d'air automatique, G3/8", raccord vers le bas, 160°C, inox	8509	31
	Purgeur d'air automatique, G3/8", raccord latéral, 160°C, inox	8528	31
	Vanne sphérique solaire, 3/8" M/F, 160°C	7250	14
	Soupape de sécurité pour systèmes solaires, 6bar, 1/2" F, 160°C	1616	21
	Séparateur d'airs et accessoires	Code	€
	SPVS 3/4" - Séparateur d'air, 2x 3/4" M, horizontal, raccord vers purgeur d'air	11591	26
	Séparateur d'air, horizontal, Cu 22, avec raccord inox vers purgeur d'air	8510	70
	Réducteur pour séparateur d'air 8510 - 3/4"	8838	4
	Réducteur pour séparateur d'air 8510 - 1"	8839	8
	Séparateur d'air 3/4" M/F avec purgeur d'air vertical, manuel	11224	71
	Régulateurs de débit avec indication et unité de remplissage	Code	€
	Régulateur de débit avec indication 2-12 l/min, 3/4" M	7780	79
	Régulateur de débit avec indication 8-28 l/min, 1" M	9593	79
	Régulateur de débit avec indication 8-28 l/min, 3/4" M	7781	79
	Régulateur de débit avec indication 20-70 l/min, 1 1/2" M	10594	89
	Ecrou 1 1/2" + Joint pour régulateur	8367	4
	Régulateurs de débit pour systèmes solaires	Code	€
	AV23 régulateur de débit avec indication 2-12 l/min, 3/4"	7982	161
	AV23 régulateur de débit avec indication 10-40 l/min, 1"	8232	168
	AV23 régulateur de débit avec indication 20-70 l/min, 5/4"	8022	183

Liste des prix HT

Public

     	Liquide caloporteur antigel SOLARTEN pour systèmes solaires, Liquide écologique.	€ / litre	Code	€
	Solarten Super, 5 l	6,00 €	10109	30
	Solarten Super, 10 l	5,10 €	10110	51
	Solarten Super, 25 l	4,52 €	10069	113
	Solarten Super, 60 l	4,25 €	10111	255
	Solarten Super, 200 l	3,82 €	10112	764
	Refractomètre - pour mesure d'indice de réfraction		6933	119
	Pompe de remplissage manuelle pour systèmes solaires		6898	197
	Pompe de remplissage électrique OILPRESS à partir d'un bidon de 25l avec raccord DIN 61		9688	290
	Pompe de remplissage pour systèmes solaires avec bidon et chariot. 60 l/min. Puissance 1,1 kW. Pression max. 5 bar		9561	540

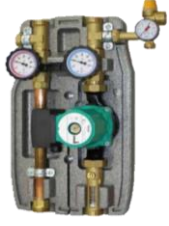
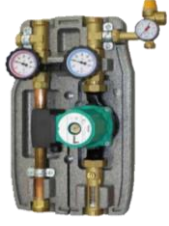
Liste des prix HT

Public

	Régulateur domotique IR12		Code	€
	 REGULUS IR 12 - Contrôle de plusieurs sources de chaleur (solaire thermique et autre) et de 2 circuits de chauffage mélangés indépendants avec sonde extérieure. Information sur l'état complet du système et contrôle à distance. Connexion au régulateur depuis un ordinateur, une tablette, un téléphone portable, par Wifi ou par Internet		12281	1590
	Régulateurs différentiels pour systèmes solaires		Code	€
	 STDC Régulateur à 2 sondes, prix avec 2 sondes PT 1000		9159	163
	 SRS3 Régulateur TDC3 à 3 sondes, prix avec 3 sondes PT 1000		9022	217
	 SRS4 Régulateur TDC4 à 4 sondes, prix avec 4 sondes PT 1000 et débitmètre électronique pour bilan thermique		9073	434
	 DeltaSol MX Régulateur pour 15 sondes avec OTC, Vbus interface, interface pour SD card (sondes non fournies)		10560	708
	Module EM d'extension pour DeltaSol MX, 6 sondes, 5 relais		11 012	256
	TT/S2 - Pt1000 Sonde de température avec câble 2 m pour capteur solaire ou ballon		9108	25
	TT/P4 - Pt1000 avec câble 4 m pour ballon		9109	30
	Accessoires pour régulateurs solaires		Code	€
	 TA52 - Sonde extérieure de température, Pt1000		9110	44
	 RTA11-M - Commande à distance pour DeltaSol M et DeltaSol MX		8262	44
	 HKM2 - Module additionnel pour circuit de chauffage pour DeltaSol M		8263	318
	 KA 12 - Protection contre les surtensions pour sondes Pt1000		9530	16
	 CS10 - Cellule détecteur de lumière pour DeltaSol ES et DeltaSol M		1631	93
	 AM1 - Alarme externe pour contrôleurs avec Vbus interface		9907	104
	 VBus-USB adaptateur + software pour Vbus contrôleur, communication avec PC		9568	157
	 Vbus-LAN adapter + software for Vbus controllers communication with PC		9569	122
	 VBus-RS232 adaptateur + software pour Vbus contrôleur, communication avec PC		7873	332
	 DL2 - Datalogger, connexion internet, paramétrable, connexion Vbus		8625	461
	 SD3 Display pour contrôleur avec interface Vbus		8054	309
	 WMZ calorimètre pour systèmes solaires, entrée à impulsion, Vbus interface		8052	233
	V40-06 - Débitmètre 12-1200 l/h, DN20 2 sondes de temp. FRP30 et gaines, pour DeltaSol ES, M intégrés et WMZ calorimètre		7106	285
	V40-25 - Débitmètre 50-5000 l/h, DN20 + 2 sondes de temp. FRP30 et gaines, pour DeltaSol ES, M intégrés et WMZ calorimètre		8835	285
	 V40-35 - Débitmètre 70-7000 l/h, DN25 + 2 sondes de temp. FRP30 et gaines, pour DeltaSol ES, M intégrés et WMZ calorimètre		8836	560

Liste des prix HT

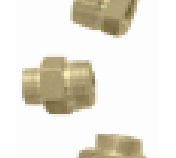
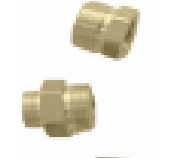
Public

	Stations solaires REGULUS avec régulateur intégré		Code	€
           	S1 STDC ext. Station solaire 1 voie, avec régulateur SOREL STDC intégré et 2 sondes incluses, avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, 3/4"		13512	394
	S1 STDC Station solaire 1 voie, avec régulateur SOREL STDC intégré et 2 sondes incluses, avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, 3/4"		8910	416
	S1 SRS3 Station solaire 1 voie, avec régulateur SOREL TDC3 intégré et 3 sondes incluses, avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, 3/4" M		10 604	569
	S2 SRS3 Station solaire 2 voies, avec régulateur SOREL TDC3 intégré et 3 sondes incluses, avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, 3/4"		8911	659
	S2 SRS3 Cu Station solaire 2 voies, avec régulateur SOREL TDC3 intégré et 3 sondes incluses, avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, Cu22		9226	659
	Cu22 vers Cu18, raccord + écrous (ensemble 4+4 pièces)		9227	18
	S2 SRS4 Station solaire 2 voies, avec régulateur SOREL TDC4 intégré, débitmètre électronique et 4 sondes avec ST 25/6 pompe, 2-12 l/min, 3/4"		8912	852
	Stations solaires REGULUS sans régulateur		Code	€
	Station solaire 1 voie S1 Solar 1, pompe solaire Wilo ST 25/6 180, 3/4" M		9047	265
	Station solaire 1 voie S1 Solar 1, pompe solaire Wilo ST 25/6 180 – 3/4" M		9908	265
	Station solaire 2 voies S2 Solar 3 , pompe solaire Wilo ST 25/6 180, séparateur d'air, 2-12 l/min, 3/4" M		9909	352
	Station solaire 2 voies S2 Solar 3 , pompe solaire WILO ST25/6, séparateur d'air, 8-28 l/min, 1" M		9050	352
	Station solaire 2 voies S2 Solar 2, pompe solaire WILO TOP-RL25/8,5, 20-70 l/min, 6/4" M		10 570	775
	Station solaire S2 Solar 35, 2-12 l/min, 3/4" M – 12V pour panneaux PV		9911	669
	Kits échangeur à plaques avec pompe. Permet de raccorder un chauffe-eau solaire ou ballon ECS à une source de chaleur externe (Solaire, PAC, Chaudière). Permet aussi d'évacuer un excédent vers une charge externe (Radiateurs, PCBT)		Code	€
	Pompe ECS WILO Star Z NOVA. Kit avec échangeur à plaques DV193-20. Raccords 3/4". Puissance d'échange: 16 kW à DeltaT 20°C. Isolation et kit de raccordement.		10532	454
	Pompe ECS WILO Star Z NOVA. Kit avec échangeur à plaques DV193-30. Raccords 3/4". Puissance d'échange: 24 kW à DeltaT 20°C. Isolation et kit de raccordement.		10533	509

	Doubles tubes inox SOLARFLEX A DUO préisolés avec isolation EPDM pour systèmes solaires, avec surface de protection de l'isolation. Epaisseur d'isolation 13 mm	Code	€
	Double tube inox isolé DN16, 10 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9916	237
	Double tube inox isolé DN16, 15 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9619	346
	Double DN16 tube inox, 50 m	10564	1 153
	Double tube inox isolé DN20, 10 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9917	299
	Double tube inox isolé DN20, 15 m, avec 4 écrous avec croissants et câble	9620	438
	Double DN20 tube inox, 50 m	10565	1 273
 	Accessoires	Code	€
	Ensemble de 4 croissants, 4 écrous, 4 joints, 4 raccords 3/4" pour tube DN16	9644	12
	Croissant 3/4" pour tube Aeroline DN16	8802	2
	Ecrou 3/4" pour tube Aeroline DN 16	8799	2
	Pinces de fixation pour Double Aeroline DN16 tubes inox – ensemble de 4	9641	13
	Croissant 1" pour tube Aeroline DN20	8803	2
	Ecrou 1" pour tube Aeroline DN 20 Aeroline	8800	2
	Pinces de fixation pour Double Aeroline DN20 tubes inox – ensemble de 4	9646	14

Liste des prix HT

Public

	Tubes inox flexibles KOMBIFLEX pour eau et gaz		Code	€
	DN 8 Tube (3/8"), 2m		3713	11
	Ecrou 3/8" avec joint, laiton plaqué nickel		769	2
	DN 12 Tube (1/2"), 4m		3093	30
	DN 12 Tube (1/2") 30m - prix pour 1 mètre		4654	8
	Ecrou 1/2" + Joint - laiton plaqué nickel		770	1
	DN 16 Tube (3/4"), 4m		3094	37
	DN 16 Tube (3/4"), 30m - prix pour 1 mètre		4655	10
	Ecrou 3/4" + joint - laiton plaqué nickel		771	1
	DN 20 Tube (1"), 4m		3267	49
	DN 20 Tube (1"), 30m - prix pour 1 mètre		4656	13
	Ecrou 1" + joint - laiton plaqué nickel		3343	2
	DN 25 Tube (5/4"), 20m		3379	16
	5/4" + Joint - laiton plaqué nickel		3344	4
	Coupe tube DN 8 à DN 20		713	32
	DN 8 et DN 20 collier (3/8" + 1")		3659	22
	DN 12 et DN 16 collier (1/2" + 3/4")		720	22
	DN 10 et DN 20 collier (1/2"eko + 1")		3396	22
	DN 25 collier (1"1/4)		7597	22
	Pilon pour tube DN 8 à DN 20 (3/8" - 1")		3430	74
	Pilon pour tube DN 25 (1"1/4)		7596	87
	Boîte à outils (pilon,coupe-tube,DN12+16, 8+20 colliers, 4x10: 3/8"-1")		3834	227
	Tubes inox flexibles et écrous !! Pour eau seulement!!		Code	€
	DN 10 tube (1/2" écrou), économique, 4m		3399	26
	1/2" écrou pour DN10, économique avec joint - laiton plaqué nickel		3398	1
	3/4" écrou pour DN12 avec joint - laiton plaqué nickel		772	2
	Joints sans Asbestos pour Kombiflex eau et gaz - épaisseur 2 mm		Code	€
	3/8" Joint - 8.5x15 mm		5667	1
	1/2" Joint - 11.2x18.5 mm		5553	1
	3/4" Joint pour DN 12 tube - 13 x 24 mm		6840	1
	3/4" Joint - 15x24 mm		5554	1
	1" Joint - 18.5x30 mm		5668	1
	5/4" Joint - 25x39 mm		6799	1
	PTFE Joints pour systèmes solaires, pour Kombiflex et Aeroline – 2mm		Code	€
	3/8" PTFE Joint - 8,5 x 15 mm		9976	1
	1/2" et 1/2"EKO PTFE Joint - 11,2 x 18,5 mm		9977	1
	3/4" PTFE Joint - 15 x 24 mm		9978	1
	3/4" PTFE Joint pour DN 12 tube - 13 x 24 mm		9979	1
	1" PTFE Joint - 18,5 x 30 mm		9980	1
	5/4" PTFE Joint - 25 x 39 mm		9981	1
	Réducteurs hex, laiton avec surface de contact élargie		Code	€
	3/8" M/M hex		6972	1
	3/8"-1/2" M/M hex		6968	2
	1/2" M/M hex		6971	2
	1/2"-3/4" M/M hex		6965	3
	1/2"-3/4" F/M hex		6964	2
	3/4" M/M hex		6970	3
	1"-3/4" M/M hex		6967	6
	1" M/M hex		6969	4
	1"-1 1/4" M/M hex		6966	10
	1 1/4" M/M hex		6973	10