

Hälg & Cie SA
 Jérémie Maxenti
 Chemin du Pont-du-Centenaire 110
 Case postale
 1228 Plan-les-Ouates

Offre

No. offre: OF26-11750.1 No. offre: OF26-11750
 Date offre: 22.06.2026 Date offre: 19.05.2026

Notre référence: Cyril Barthel Votre référence: Jérémie Maxenti

Vernier - Echarpine 2-10 / Poussy 4-4

Informations sur les prix au 1^{er} mai 2026

En raison de l'évolution actuelle du marché et de l'approvisionnement, **un ajustement général des prix de 3,5% sera effectué au 1^{er} mai 2026**. L'augmentation de prix est indiquée de manière transparente sur les offres et les factures en tant que poste séparé, afin que l'adaptation reste compréhensible à tout moment. Pour plus d'informations, veuillez consulter la lettre officielle des clients du GROUPE ROTH sur notre site web. Nous vous remercions de votre compréhension.

Bonjour Monsieur Maxenti

Nous vous remercions pour votre demande d'offre et vous la transmettons ci-joint comme suit :

Position	Texte	UQ	Quantité	Prix	Montant
Bat. A - p07 - Accumulateur tampon					
Fourniture d'un réservoir sur mesure					
ASP	Accumulateur d'énergie 3500 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 500 mm Hauteur totale : 2 260 mm Côte de basculement : 2 381 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Raccords : 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour distribution 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier(s) Disposition des raccords librement configurable	Pce	2,00	10 540,00	21 080,00

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 3500L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%	Pce	2,00	4 565,00	(9 130,00)
------	---	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation d'une soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.	Pce	2,00	7 107,00	(14 214,00)
-----	--	-----	------	----------	-------------

Total Bat. A - p07 - Accumulateur tampon**21 080,00****Bat. A - p40 - Accumulateur solaire****Fourniture d'un réservoir sur mesure**

ASP	Accumulateur d'énergie 2250 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 250 mm Hauteur totale : 2 070 mm Côte de basculement : 2 162 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Echangeur tubulaire 1 : 13m ² Raccords : 2 x raccord fileté Rp1¼" pour circuit charge solaire 2 x raccord fileté Rp1¼" pour aller / retour préchauffage 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable	Pce	2,00	10 891,00	21 782,00
-----	---	-----	------	-----------	-----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2500L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%	Pce	2,00	4 213,00	(8 426,00)
------	---	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1200mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.	Pce	2,00	5 292,00	(10 584,00)
-----	---	-----	------	----------	-------------

Total Bat. A - p40 - Accumulateur solaire**21 782,00**

Bat. A - p54 - Accumulateur ECS

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur sanitaire 3000 litres sur virole, en Inox V4a (AISI316L) Ø non isolé : 1 400 mm Hauteur totale : 2 190 mm Côte de basculement : 2 299 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur et extérieur décapés et passivés Pression de service : 10,00 bar Pression d'essais : 15,00 bar Température : 109 °C Raccords : 1 x bride de révision Ø400/480 avec bride d'adaptation Ø400/480 -> Ø200/280 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour préchauffage 2 x raccord fileté Rp2" avec tube plongeant pour eau chaude / froide 1 x raccord fileté Rp1¼" avec tôle de déflexion pour circulation 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	2,00	21 490,00	42 980,00
Ø280-40kw	<p>Corps de chauffe électrique avec bride Ø 280/40kW</p> <p>Bride avec corps de chauffe électrique, commutable, conçue aussi bien pour l'eau de chauffage que l'eau chaude sanitaire. Élément chauffant en Cronifer 1.4529, avec thermostat 3 x 400 V, limiteur de température de sécurité, indice de protection IP 40, bride Ø 280 mm, avec joint, vis et capot isolant..</p>	Pce	2,00	4 416,00	8 832,00
ISOL	<p>Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)</p> <p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 3000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	2,00	4 681,00	(9 362,00)
SSP	<p>Soudure sur site (option)</p> <p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1400mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	2,00	6 502,00	(13 004,00)
<p>Total Bat. A - p54 - Accumulateur ECS</p>					51 812,00

Bat. B - p05 - Accumulateur tampon

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur d'énergie 2800 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 400 mm Hauteur totale : 2 100 mm Côte de basculement : 2 214 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Raccords : 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour distribution 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	9 034,00	9 034,00
-----	---	-----	------	----------	----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	<p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 3000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	4 681,00	(4 681,00)
------	--	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	<p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1400mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	6 502,00	(6 502,00)
-----	--	-----	------	----------	------------

Total Bat. B - p05 - Accumulateur tampon

9 034,00

Bat. B - p36 - Accumulateur solaire

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur d'énergie 2000 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 100 mm Hauteur totale : 2 320 mm Côte de basculement : 2 384 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Echangeur tubulaire 1 : 13m² Raccords : 2 x raccord fileté Rp1¼" pour circuit charge solaire 2 x raccord fileté Rp1¼" pour aller / retour préchauffage 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier(s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	10 148,00	10 148,00
-----	--	-----	------	-----------	-----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	<p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	3 745,00	(3 745,00)
------	--	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	<p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1200mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	5 292,00	(5 292,00)
-----	--	-----	------	----------	------------

Total Bat. B - p36 - Accumulateur solaire

10 148,00

Bat. B - p50 - Accumulateur ECS

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur sanitaire 2400 litres sur virole, en Inox V4a (AISI316L) Ø non isolé : 1 400 mm Hauteur totale : 1 800 mm Côte de basculement : 1 931 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur et extérieur décapés et passivés Pression de service : 10,00 bar Pression d'essais : 15,00 bar Température : 108 °C Raccords : 1 x bride de révision Ø400/480 avec bride d'adaptation Ø400/480 -> Ø200/280 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 1 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour préchauffage 2 x raccord fileté Rp2" avec tube plongeant pour eau chaude / froide 3 x raccord fileté Rp1½" pour aller / retour préchauffage 1 x raccord fileté Rp1¼" avec tôle de déflexion pour circulation 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	195 265,00	195 265,00
Ø280-40kw	<p>Corps de chauffe électrique avec bride Ø 280/40kW</p> <p>Bride avec corps de chauffe électrique, commutable, conçue aussi bien pour l'eau de chauffage que l'eau chaude sanitaire. Élément chauffant en Cronifer 1.4529, avec thermostat 3 x 400 V, limiteur de température de sécurité, indice de protection IP 40, bride Ø 280 mm, avec joint, vis et capot isolant..</p>	Pce	1,00	4 416,00	4 416,00
ISOL	<p>Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)</p> <p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2500L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	4 213,00	(4 213,00)
SSP	<p>Soudure sur site (option)</p> <p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1250mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	6 048,00	(6 048,00)
Total Bat. B - p50 - Accumulateur ECS				199 681,00	

Bat. C - p05 - Accumulateur tampon

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur d'énergie 2800 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 400 mm Hauteur totale : 2 100 mm Côte de basculement : 2 214 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Raccords : 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour distribution 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	9 034,00	9 034,00
-----	---	-----	------	----------	----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	<p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 3000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	4 681,00	(4 681,00)
------	--	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	<p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1400mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	6 502,00	(6 502,00)
-----	--	-----	------	----------	------------

Total Bat. C - p05 - Accumulateur tampon

9 034,00

Bat. C - p36 - Accumulateur solaire

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	<p>Accumulateur d'énergie 2000 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 100 mm Hauteur totale : 2 320 mm Côte de basculement : 2 384 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 6,00 bar Pression d'essais : 9,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 2 tronçons. Echangeur tubulaire 1 : 13m² Raccords : 2 x raccord fileté Rp1¼" pour circuit charge solaire 2 x raccord fileté Rp1¼" pour aller / retour préchauffage 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier(s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	10 148,00	10 148,00
-----	--	-----	------	-----------	-----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)

ISOL	<p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	3 745,00	(3 745,00)
------	--	-----	------	----------	------------

Soudure sur site (option)

SSP	<p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1250mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	6 502,00	(6 502,00)
-----	--	-----	------	----------	------------

Total Bat. C - p36 - Accumulateur solaire

10 148,00

Bat. C - p54 - Accumulateur ECS

Fourniture d'un réservoir sur mesure					
ASP	<p>Accumulateur sanitaire 2400 litres sur virole, en Inox V4a (AISI316L) Ø non isolé : 1 400 mm Hauteur totale : 1 800 mm Côte de basculement : 1 931 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur et extérieur décapés et passivés Pression de service : 10,00 bar Pression d'essais : 15,00 bar Température : 108 °C Raccords : 1 x bride de révision Ø400/480 avec bride d'adaptation Ø400/480 -> Ø200/280 2 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour PAC 1 x raccord fileté Rp2" pour aller / retour préchauffage 2 x raccord fileté Rp2" avec tube plongeant pour eau chaude / froide 3 x raccord fileté Rp1½" pour aller / retour préchauffage 1 x raccord fileté Rp1¼" avec tôle de déflexion pour circulation 1 x raccord fileté Rp1" pour purge 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 3 x raccord fileté Rp½" pour sonde(s) sans ces dernière(s) 3 x raccord fileté Rp½" pour thermomètre(s) sans ce(s) dernier (s) Disposition des raccords librement configurable</p>	Pce	1,00	195 265,00	195 265,00
Ø280-40kw	<p>Corps de chauffe électrique avec bride Ø 280/40kW</p> <p>Bride avec corps de chauffe électrique, commutable, conçue aussi bien pour l'eau de chauffage que l'eau chaude sanitaire. Élément chauffant en Cronifer 1.4529, avec thermostat 3 x 400 V, limiteur de température de sécurité, indice de protection IP 40, bride Ø 280 mm, avec joint, vis et capot isolant..</p>	Pce	1,00	4 416,00	4 416,00
Fourniture et pose d'une isolation sur place (option)					
ISOL	<p>Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2500L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%</p>	Pce	1,00	4 213,00	(4 213,00)
Soudure sur site (option)					
SSP	<p>Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1250mm livré en 2 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.</p>	Pce	1,00	6 048,00	(6 048,00)
Total Bat. C - p54 - Accumulateur ECS				199 681,00	
Total brut				532 400,00	
	Rabais	%	-46,00	532 400,00	-244 904,00
Total net HT				287 496,00	
	RPLP	%	2,10	287 496,00	6 037,40
Total TVA non comprise				293 533,40	
	Taxe sur la valeur ajoutée	%	8,10	293 533,40	23 776,20
Total TVA comprise				317 309,60	

Compte tenu de l'instabilité économique actuelle, les prix indiqués sont susceptibles d'être révisés en fonction de l'évolution des coûts des matières premières et des frais de transport au moment de la mise en fabrication de vos réservoirs.

Conditions de paiement: 30 jours net

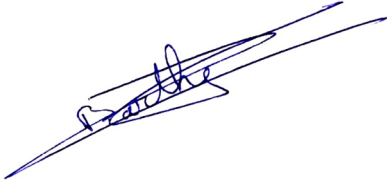
Validité de l'offre : 3 mois

Facturation selon métré contradictoire, selon norme ASMI/VS1, ISOL-SUISSE.

Prix jusqu'à une hauteur de travail de max. 4.5m

Meilleures salutations

ISSA SA



Cyril Barthel

Par sa signature, le client accepte définitivement l'offre susmentionnée et donne son accord pour la commande des marchandises et des prestations.

Date : Signature :