



SABLES ET GRAVIERS SA
PONT-CHALAIS

2021 LISTE DES PRIX

fabrication de béton
transports
pompages

www.sablessetgraviers.ch

Administration

Schmidt Jacques
Directeur
Rue de Mazerette 43
1950 Sion
tel 079 410 62 41
fax 027 323 84 48
admin@sablessetgraviers.ch

Technique / Offres

Bourgeois Johann
Chef d'exploitation

tél 079 659 30 83
fax 027 458 28 08
technique@sablessetgraviers.ch

Centrale / Commande

Rue de Bellerive 80
3976 Noës/Sierre

tel 027 458 28 38
fax 027 455 07 75
centrale@sablessetgraviers.ch



BETONS A PROPRIETES SPECIFIEES

Certifié selon la norme SN EN 206:2013+A1:2016

Applications	N° de commande	Classe d'exposition	Dimension maximale nominale du granulat, D _{max}	e/c _{eq} maximum	Classe de teneur en chlorure	Classe de consistance	Evolution de la résistance	Remarques	mise en place	teneur min. en air oclus (%)	Prix départ centrale Fr/m ³		
Bâtiment	Sorte A - XC1,XC2												
	A453	C20/25	32 mm	0.65	0.10	C3	moyenne		pompe	-	167.00		
	A452	C20/25	16 mm	0.65	0.10	C3	moyenne		pompe	-	176.00		
	Sorte B - XC3												
	B453	C25/30	32 mm	0.60	0.10	C3	moyenne		pompe	-	172.00		
	B452	C25/30	16 mm	0.60	0.10	C3	moyenne		pompe	-	179.00		
	B990	C25/30	32 mm	0.60	0.10	C3	moyenne	monobéton	pompe	-	176.00		
	B991	C25/30	16 mm	0.60	0.10	C3	moyenne	monobéton	pompe	-	182.00		
	Sorte C - XC4,XF1												
	C457	C30/37	32 mm	0.50	0.10	C3	moyenne		pompe	-	186.00		
	C456	C30/37	16 mm	0.50	0.10	C3	moyenne		pompe	-	193.00		
	Type 1	C30/37	32 mm	0.50	0.10	C3	moyenne	type 1 état VS	pompe	-	186.00		
	Type 1.1	C30/37	16 mm	0.50	0.10	C3	moyenne	type 1 état VS	pompe	-	193.00		
	C990	C30/37	32 mm	0.50	0.10	C3	moyenne	monobéton	pompe	-	190.00		
	C991	C30/37	16 mm	0.50	0.10	C3	moyenne	monobéton	pompe	-	198.00		
	SCC	C30/37	16 mm	0.50	0.10	SF2	moyenne	auto-compactant	pompe	-	206.00		
	Génie civil	Sorte G - XC4,XD3,XF4											
		G461	C30/37	32 mm	0.45	32 mm	0.10	C3		pompe	3%	206.00	
		G460	C30/37	16 mm	0.45	32 mm	0.10	C3		pompe	3%	213.00	
		Type 3	C30/37	C30/37	0.45	32 mm	0.10	C3	type 3 état VS	pompe	3%	206.00	
Type 3.1		C30/37	C30/37	0.45	32 mm	0.10	C3	type 3 état VS	pompe	3%	213.00		
RAG		C30/37	C30/37	0.45	32 mm	0.10	C3	résistant RAG	pompe	3%	s.d.		

(En cas de demande de Béton Sorte E, D ou F nous fournissons le béton Sorte G)

(En cas de demande de Béton type 2-VS nous fournissons le béton type 3-VS)

Conditions générales

Prix départ centrale, sans transport, TVA non comprise

Valable dès le 01.01.2021

BETONS POMPES AUTRES

Bâtiment et génie-civil	440	Béton maigre pompé	16 mm	C3	155.50
	428	Béton pompé 325	32 mm	C3	165.00
	409	Béton pompé 325	16 mm	C3	172.00
	429	Béton pompé 350	32 mm	C3	177.00
	410	Béton pompé 350	32 mm	C3	180.00
	BA32	Béton apparent	32 mm	C3	193.00
	BA16	Béton apparent	16 mm	C3	200.00

BETONS ET MORTIERS SANS PORPRIETE SPECIFIEE

avec ciment CEM II B-LL 32.5 R

Mortier 0/4	CP 200	0/4	154.00
	CP 250	0/4	160.50
	CP 300	0/4	168.50
	CP 325	0/4	172.50
	CP 350	0/4	177.50
	CP 400	0/4	183.00
	CP 450	0/4	187.00

Enduit 0/8	CP 200	0/8	154.00
	CP 250	0/8	160.50
	CP 300	0/8	168.50
	CP 325	0/8	172.50
	CP 350	0/8	177.50
	CP 400	0/8	183.00
	CP 450	0/8	187.00

Béton 0/16	CP 150	0/16	147.00
	CP 200	0/16	154.00
	CP 250	0/16	160.50
	CP 300	0/16	168.50
	CP 325	0/16	172.50
	CP 350	0/16	177.50
	CP 400	0/16	183.00
CP 450	0/16	187.00	

Béton 0/32	CP 150	0/32	142.00
	CP 200	0/32	149.00
	CP 250	0/32	155.50
	CP 300	0/32	163.50
	CP 325	0/32	167.50
	CP 350	0/32	172.50
	CP 400	0/32	178.00
CP 450	0/32	182.00	

Adjuvants + ajouts	supplément de prix
Fluidifiant FM	5.00 / kg
Retardateur	4.00 / kg
Antigel	3.00 / kg
Accélérateur de durcissement	5.00 / kg
Fibres synthétiques	25.00 / m3
Fibres métalliques	sur demande
Pigments de couleurs	sur demande
CEM I 52.5	Fr 5.00 / 100 kg
CEM II / A-M (D-LL) 52.5	Fr 7.00 / 100 kg

Autres	supplément de prix
Chauffage	3.00 / m3
gâchée inférieure à 1 m3	Fr. 15.00 / par chargement
fabrication 5 à 30 min. avant ou après l'horaire actuel	Fr. 70.00 / par chargement
fabrication 30 à 60 min. avant ou après l'horaire actuel	Fr. 140.00 / par chargement
Fabrication le soir dès 17h, nuit jusqu'à 6h et week-end	sur demande
Retour de béton	50.00 / m3
P.V. pour montage des chaînes à neige	100.00 / voyage
Déplacement pompe sur chantier	90.00 / forfait

Autres	supplément de prix
Redevance environnementale	0.25 / m3

Divers

Mélange à béton *	56.00 / m3
(mélange de composants certifiés)	
Sable et Gravier *	55.00 / m3
Tout-venant et boules	42.00 / m3

Majoration

pour les livraisons aux entreprises du bâtiment autre que maçonnerie ou génie-civil, plus	10%
pour les livraisons aux privés, plus	15%

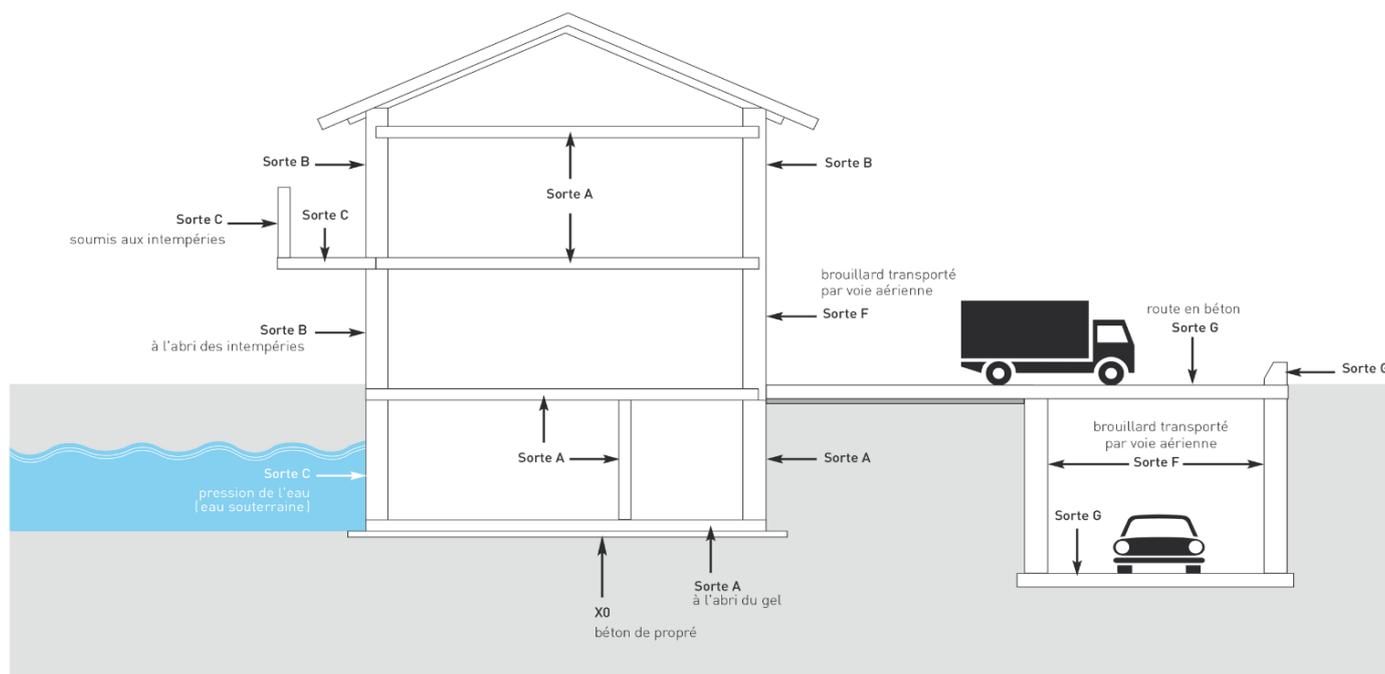
* Certifiés selon la norme SN EN 12620

Conditions générales

Prix départ Centrale, sans transport, TVA non comprise

Valable dès le 01.01.2021

Aperçu des applications de bétons



Sorte A	Parois intérieures, dalles, fondations
Sorte B	Locaux humides, salles d'eau, façades à l'abri des intempéries
Sorte C	Façades, piliers, murs de soutènement soumis aux intempéries
Sorte E	En cas de demande de béton NPKE ou F, nous fournissons le béton NPKG
Sorte F	
Sorte G	Éléments exposés au brouillard salin (giratoires et route en béton)

Type de béton	Sorte A	Sorte B	Sorte C	Sorte E	Sorte F	Sorte G
Classe de résistance	C20/25	C25/30	C30/37	C25/30	C30/37	C30/37
Classe d'exposition	XC2	XC3	XC4, XF1	XC4, XD1, XF4	XC4, XD3, XF2	XC4, XD3, XF4
Dim. max. nom. du granulats	D _{max} 32					
Classe de chlorure	Cl 0.10					
Classe de consistance	C3	C3	C3	C3	C3	C3
Rapport e/c maximal	0.65	0.60	0.50	0.50	0.45	0.45
Dosage en ciment min (kg/m ³)	280	280	300	300	320	320
Exposition au gel et sel	non	non	non	élevée	moyenne	élevée

Liste des prix 2021

valable dès le 01.01.2021
Prix TVA non comprise

TRANSPORTS

	Transports Fr / H.	Attente Fr. / min.
Camion basculant 3 essieux	150.00	1.60
Camion basculant 4 essieux	160.00	1.60
Camion basculant 5 essieux	165.00	1.60
Camion malaxeur 3 essieux	165.00	1.80
Camion malaxeur 4 essieux	175.00	1.80
Camion malaxeur 5 essieux	180.00	1.80
Prix de transports au m3	selon tableau annexe	

CONDITIONS :

- Le camion-malaxeur est indispensable pour la livraison des bétons et mortiers à propriétés spécifiées.
- Les prix au m3 s'entendent pour des livraisons de 6 m3 au minimum avec des camions de 3 à 4 essieux.
- Les prix de transport au m3 incluent 20 minutes de déchargement pour les malaxeurs et 10 minutes pour les camions basculants.
- Le prix de pompage au m3 comprend un débit minimum sur chantier de 15 m3/h.
- Les prix convenus pour les livraisons franco chantier sont basés pour un trajet le plus court par route accessible, sur une prise en charge immédiate de la livraison par le client ainsi que pour des conditions correctes d'accès au chantier et une place suffisante pour l'installation de nos pompes.
- Les demandes d'autorisation spéciales pour accéder au chantier (poids minimum 26 to) sont de la responsabilité de l'entreprise.
- En cas de force majeure, de panne des installations, engins de transport, engins de pompage ou de restriction de circulation, le fournisseur de ces prestations n'assume aucune responsabilité pour les retards éventuels.
- En complément aux présentes dispositions, les conditions générales de livraison pour béton prêt à l'emploi de l'ASGB sont applicables.

POMPAGES

	Pompage Fr / H.	Attente Fr. / min.
Malaxeur-pompe 28 m.	240.00	2.40
Camion-pompe 37 m.	260.00	2.60
Camion-pompe 50 m.	390.00	3.90
Prix de pompages au m3 sur demande	-	-

CONDITIONS :

- Un accès au chantier en bon état et une place suffisante sont indispensables pour l'installation de nos pompes.
- Montage, démontage et nettoyage de conduites supplémentaires, sans frais pour le client si une aide est donnée au pompiste.
- En cas de panne des engins de pompage, le fournisseur de ces prestations n'assume aucune responsabilité pour les retards éventuels.

LISTE DES PRIX TRANSPORTS FRANCO - 2021

valable dès le 01.01.2021

Destination	Prix basc. Fr./m3	Prix malax. Fr./m3
-------------	----------------------	-----------------------

Agettes (Les)	37.00	45.00
Aminona	46.00	54.00
Anzère	42.00	50.00
Aproz	26.00	34.00
Arbaz	34.00	42.00
Ardon	28.00	36.00
Ayent	34.00	42.00
Ayer	48.00	56.00
Baar	26.00	34.00
Basse-Nendaz	32.00	40.00
Beuson	33.00	41.00
Bluche	32.00	40.00
Bramois	20.00	28.00
Briesses (Les)	33.00	41.00
Briey	16.00	24.00
Chalais	12.00	18.00
Chamoson	32.00	40.00
Champlan	23.00	31.00
Chandolin (Anniviers)	66.00	74.00
Chandolin (Savièse)	32.00	40.00
Charrat	32.00	40.00
Châteauneuf	24.00	32.00
Chermignon (bas)	24.00	32.00
Chermignon (haut)	29.00	37.00
Chippis	11.00	19.00
Combaz (La) Vissoie	38.00	46.00
Conthey	27.00	35.00
Cordona	34.00	42.00
Corin	16.00	24.00
Cuimey	39.00	47.00
Daillet (Grône)	28.00	36.00
Daillon	33.00	41.00
Darnona	24.00	32.00
Diogne	27.00	35.00
Drône (Savièse)	31.00	39.00

Destination	Prix basc. Fr./m3	Prix malax. Fr./m3
-------------	----------------------	-----------------------

Dzorniva(Nax)	58.00	66.00
Erde	32.00	40.00
Erdesson	26.00	34.00
Euseigne	36.00	44.00
Fang (Vissoie)	30.00	38.00
Flanthey	24.00	32.00
Fully	38.00	46.00
Granges	14.00	22.00
Granois (Savièse)	30.00	38.00
Grimentz	51.00	59.00
Grimisuat	28.00	36.00
Grône	16.00	24.00
Haute-Nendaz	40.00	48.00
Icogne	31.00	39.00
Itravers	22.00	30.00
Lens	27.00	35.00
Leuk	24.00	32.00
Leukerbad	46.00	54.00
Leytron	28.00	36.00
Loc	16.00	24.00
Loye	23.00	31.00
Martigny	40.00	48.00
Mase	36.00	44.00
Masses (Les)	46.00	54.00
Mayoux	40.00	48.00
Miège	21.00	29.00
Mission	41.00	49.00
Molignon par Sion	26.00	34.00
Molignon par Grimisuat	38.00	46.00
Mollens	29.00	37.00
Montana-Village	30.00	38.00
Montana-Crans	38.00	46.00
Montana-Vermala	40.00	48.00
Mottec	49.00	57.00
Muraz	15.00	23.00

LISTE DES PRIX TRANSPORTS FRANCO - 2021

valable dès le 01.01.2021

Destination	Prix basc. Fr./m3	Prix malax. Fr./m3
-------------	----------------------	-----------------------

Nax	36.00	44.00
Niouc	18.00	26.00
Noës	11.00	15.00
Ollon	20.00	28.00
Ormône Savièse	26.00	34.00
Ovronnaz	42.00	50.00
Pinsec	44.00	52.00
Planige	25.00	33.00
Plans-Mayens Montana	40.00	48.00
Pont de la Morge	26.00	34.00
Pontis (Les)	21.00	29.00
Pramagnon	17.00	25.00
Randogne	31.00	39.00
Réchy	12.00	20.00
Riddes	28.00	36.00
Roumaz (Savièse)	26.00	34.00
Saillon	30.00	38.00
Salgesch	15.00	23.00
Salins	28.00	36.00
Saxon	30.00	38.00
Sensine Conthey	30.00	38.00
Sierre	12.00	20.00
Sigeroulaz	58.00	66.00
Sion	22.00	30.00
Soussillon (Anniviers)	34.00	42.00
St-Clément	18.00	26.00

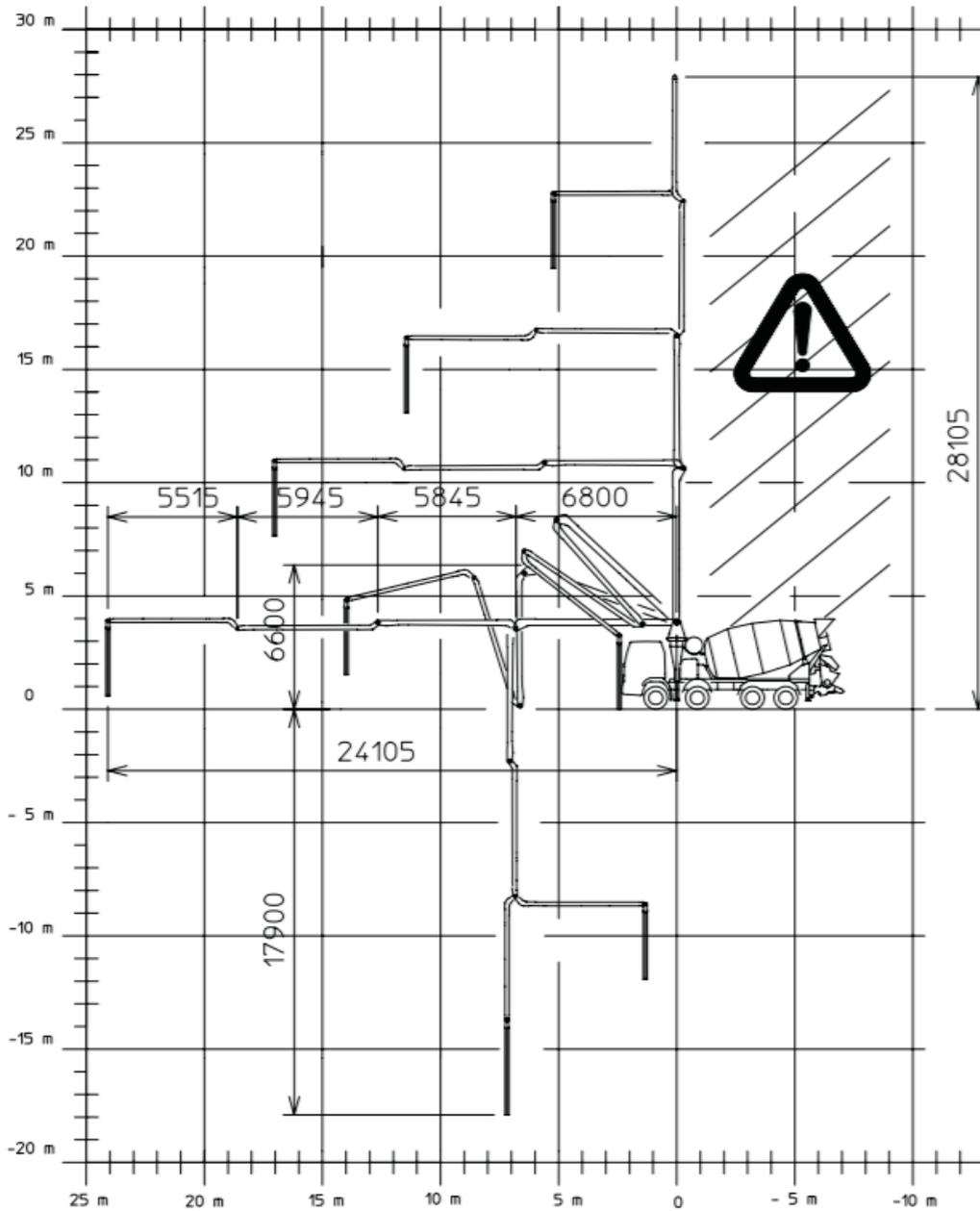
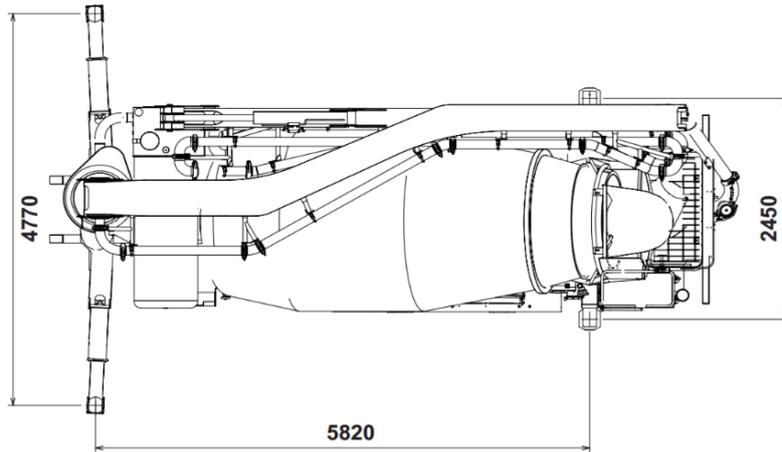
Destination	Prix basc. Fr./m3	Prix malax. Fr./m3
-------------	----------------------	-----------------------

St-Germain (Savièse)	28.00	36.00
St-Jean	44.00	52.00
St-Léonard	20.00	28.00
St-Luc	51.00	59.00
St-Martin	46.00	54.00
St-Pierre-de-Clages	30.00	38.00
St-Séverin	27.00	35.00
Suen	44.00	52.00
Susten	18.00	26.00
Triona	32.00	40.00
Turin (Salins)	24.00	32.00
Tzoumaz (La)	53.00	61.00
Uvrier	22.00	30.00
Vaas	17.00	25.00
Valençon	24.00	32.00
Varen	21.00	29.00
Venthône	24.00	32.00
Vercorin	38.00	46.00
Vernamiège	38.00	46.00
Vernasses (Les) Icoigne	36.00	44.00
Vétroz	27.00	35.00
Vex	26.00	34.00
Veyras	18.00	26.00
Veysonnaz	37.00	45.00
Vissoie	36.00	44.00
Zinal	54.00	62.00

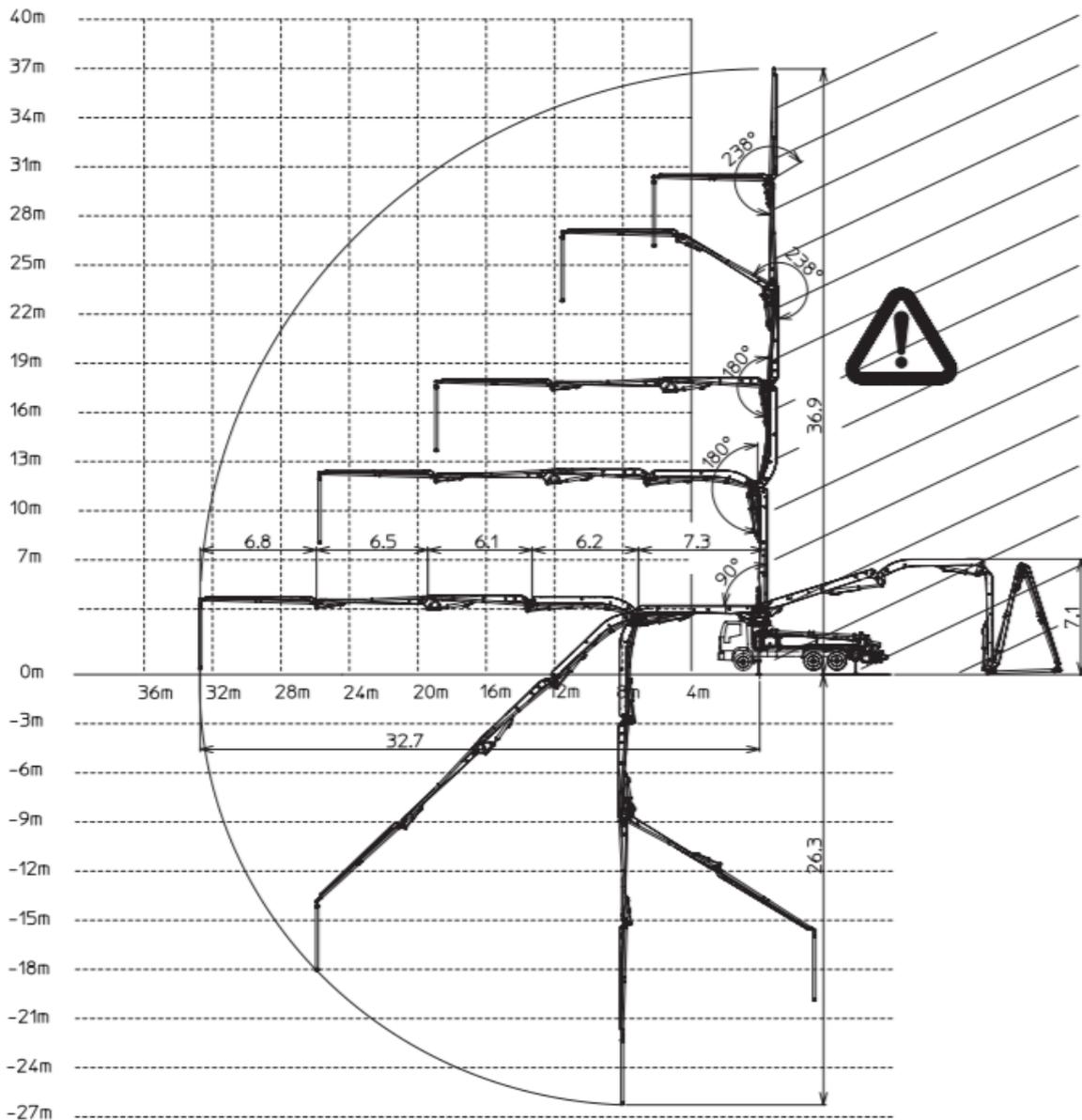
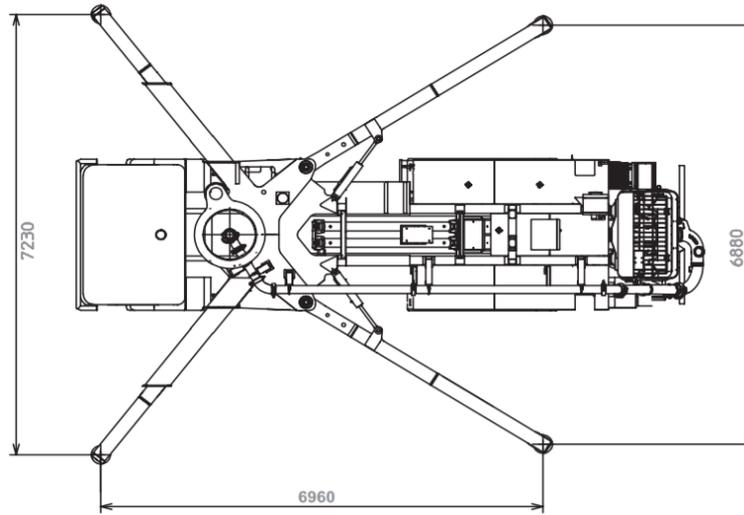
Autre destination sur demande

Prix valables selon nos conditions générales de transport et pompage

Malaxeur-pompe 28 m.



Pompe à béton 37 m.

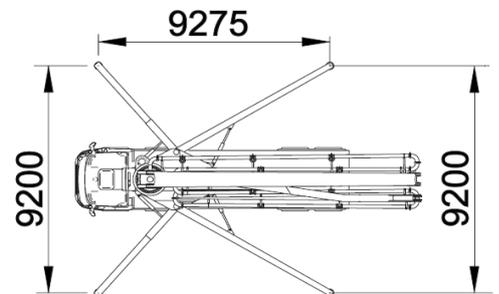
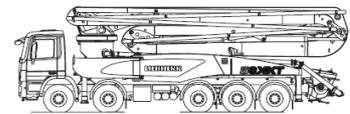
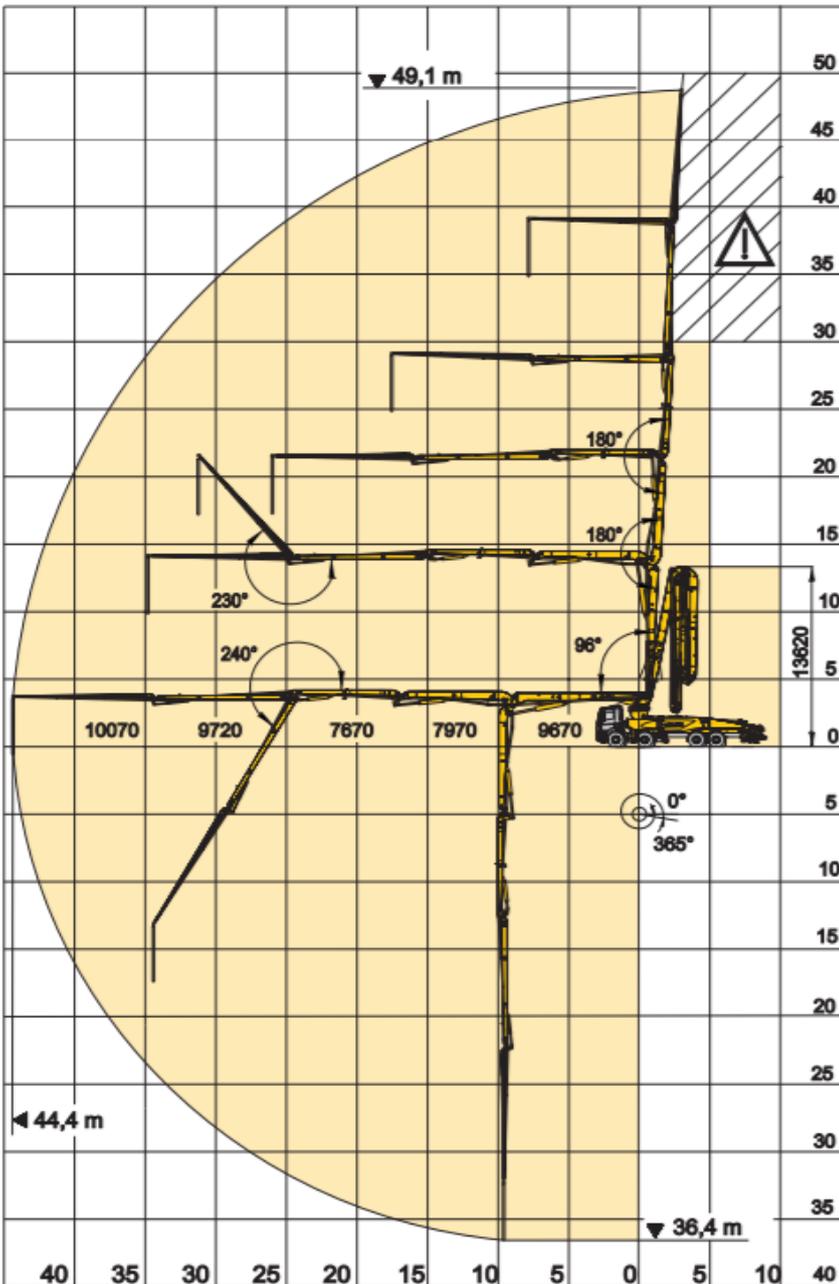
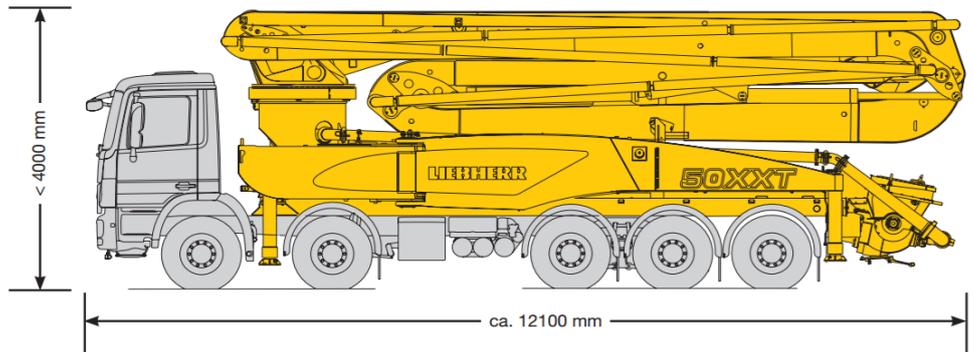




SABLES ET GRAVIERS SA
PONT-CHALAIS

Pompe à béton 50 m.

NOUVEAU



Conditions générales de livraison pour le béton

Conditions générales de livraison

Toutes les commandes pour livraison de béton sont exécutées conformément aux conditions générales ci-après. Par la commande, le client accepte les conditions de livraison. Des conditions divergentes sont valables uniquement si la centrale à béton les a confirmées par écrit.

Les normes en vigueur sur lesquelles se base la commande sont déterminantes pour les propriétés du béton frais, ainsi que pour la qualité du béton durci et des contrôles. Les livraisons de béton s'effectuent conformément à la norme SIA 262. Sont applicables pour les essais du béton frais et du béton durci les normes d'essais récapitulées dans les normes SIA 262/1 et SN EN 206.

1. Prix courants et offres

Les prix de base des prix courants imprimés sont valables, sous réserve de conventions spéciales, exclusivement pour les entreprises de construction. Les prix et les conditions cités restent valables jusqu'à révocation ou jusqu'à publication de nouveaux prix courants ayant une validité générale. Ils n'acquiescent la force obligatoire qu'avec l'acceptation d'une commande qui nous est passée sur la base de ces prix courants. La validité d'offres particulières est limitée à 6 mois, sous réserve de conventions spéciales.

Tous les prix s'entendent pour livraison départ centrale à béton, sans TVA. Les prix au m³ se réfèrent au m³ de béton mis en place.

En outre, les prix sont valables pour des achats et des livraisons pendant les heures d'ouverture de la centrale à béton. Des livraisons en dehors de ces heures ne sont exécutées que selon entente préalable et moyennant des suppléments adéquats. Au cas où l'on convient d'une livraison franco chantier, le prix de transport convenu est valable pour le parcours d'acheminement le plus court, praticable sans problème, et pour la prise en charge immédiate du béton par le client. Un temps d'attente supplémentaire pour le véhicule et le personnel peut être facturé en sus.

Pendant les mois d'hiver, du 1^{er} décembre à fin février, un supplément peut être porté en compte. Dans les régions avec des conditions climatiques

extrêmes, par exemple les régions de montagne, une autre période peut être déterminée.

2. Passation et acceptation de la commande

Les commandes doivent être effectuées la veille jusqu'à 16.00 heures au plus tard. Les commandes antérieures ont la priorité pour la livraison. Lors de la commande, la centrale à béton a besoin d'indications précises et spécifiques concernant la sorte de béton (selon norme déterminante SN EN 206), la quantité de béton, le mode de mise en place et la consistance désirée ainsi que du début et du programme des livraisons. Les commandes et les livraisons échelonnées sont toujours acceptées conformément aux possibilités de livraison dans chaque cas.

Si lors de la commande, un béton à performances spécifiées est exigé, conformément à SIA 262, il faut indiquer les propriétés selon SN EN 206 ou la sorte de béton selon CAN.

Si le client exige, conformément à SIA 262, du béton à composition prescrite, des analyses détaillées relatives à la faisabilité s'avèrent indispensables entre planificateur, client et centrale à béton. Concernant le béton à composition prescrite, la centrale à béton garantit exclusivement la composition correcte du mélange de béton dans le cadre des tolérances définies par la SN EN 206.

Pour la compétence relative à des modifications, il faut prévoir des instructions précises. Au cas où des essais préalables s'avèrent nécessaires pour la fabrication d'un béton, les coûts sont, après entente préalable, à la charge de l'acheteur.

3. Adjuvants et ajouts

L'adjonction d'adjuvants au béton, concernant le choix du produit et son dosage, est l'affaire de la centrale à béton. Si l'acheteur exige des produits et/ou des dosages déterminés, seul le respect du mélange demandé est garanti. Dans ce cas, toute responsabilité pour l'effet escompté de ces additifs, de même que le risque de conséquences dommageables pour le comportement du béton, sont rejetés. Dans ces circonstances, la centrale à béton est en droit de porter en compte une majoration pour frais supplémentaires.

Lors de commandes de béton selon des performances particulières, conformément à SIA 262,

toute garantie relative aux propriétés du béton s'éteint automatiquement si l'acheteur prescrit l'utilisation d'un adjuvant ou d'une matière première déterminés.

4. Livraison

Les indications relatives au moment de livraison se comprennent toujours, compte tenu d'une exploitation éventuelle aux heures de pointe, avec une tolérance d'une demi-heure. Si un retard plus important est inévitable par suite de raisons imprévisibles, telles que panne de courant, manque d'eau, défectuosité de machines, livraison non effectuée ou cas de force majeure, l'acheteur doit en être informé immédiatement, (avec la possibilité de se faire livrer) en offrant éventuellement la possibilité d'une livraison par d'autres centrales à béton. Toutefois, aucune responsabilité ne peut être assumée pour un temps d'attente éventuel ou d'autres dommages directs ou indirects. Le client est tenu à signaler immédiatement à la centrale à béton d'éventuels retards dans la réception des matériaux. S'il néglige de le faire, il est responsable de la détérioration des matériaux qui en résulte et d'autres conséquences de la demeure.

5. Garantie

La centrale à béton garantit la livraison de la quantité et de la qualité conformes à la commande.

Sont déterminants pour la justification de la qualité du béton, les essais du béton selon SIA 262/1 et SN EN 206 et avec les éprouvettes préparées par la centrale à béton ou en présence d'un représentant de cette dernière. L'uniformité de couleur du béton livré ne peut être garantie que sur la base d'une convention écrite y relative.

En vertu de cette garantie, la centrale à béton s'engage – une réclamation en temps utile et objectivement fondée étant présumée – à remplacer gratuitement le béton faisant l'objet d'une contestation ou, si le matériau est utilisable dans certaines limites, à accorder une réduction de prix adéquate. Est aussi assumée dans ce contexte la responsabilité pour des dommages causés aux ouvrages construits avec le béton livré, à la condition que ces dommages doivent être attribués de manière probante à la qualité déficiente du béton, et qu'en plus, l'acheteur encoure la responsabilité pour les dommages subis. Pour d'autres dommages directs ou indirects, toute responsabilité est exclue.

6. Réclamation pour défauts

Il incombe à l'acheteur de contrôler, lors de la livraison du béton, si

- a) l'indication sur le bulletin de livraison correspond à sa commande
- b) la livraison présente des défauts apparents

Lors de livraison franco chantier, est valable comme délivrance la remise sur le site de construction, et lors de livraison départ usine, le chargement du béton sur le camion. Afin que la centrale à béton puisse vérifier le bien-fondé d'éventuelles réclamations, ces dernières doivent être déposées autant que possible avant la mise en place du béton dans

le coffrage. Les défauts qui ne peuvent pas être constatés lors de la livraison doivent faire l'objet d'une réclamation immédiatement après avoir été découverts. Si le client a des doutes quant à la qualité du béton livré et qu'un éclaircissement immédiat n'est pas possible, il est tenu de prélever une éprouvette. La centrale à béton doit être invitée d'emblée à assister au prélèvement de l'éprouvette. Le résultat de cet essai n'est reconnu par la centrale à béton que si on a procédé au prélèvement de l'éprouvette immédiatement après la livraison et conformément aux prescriptions de la norme SN EN 206, et que l'éprouvette a été envoyée à un office de contrôle reconnu pour appréciation. Si le test démontre que la réclamation est fondée, la centrale à béton se charge des coûts de l'essai. Sinon, ils doivent être supportés par le client.

7. Conditions de paiement

Sont valables pour le paiement des livraisons facturées et des frais accessoires, tels que temps d'attente, supplément d'hiver, etc., sous réserve d'autres conventions écrites, les conditions de paiement indiquées dans le prix courant.

Toutes les livraisons sur le même chantier sont considérées comme livraisons successives, indépendamment de la durée ou des interruptions dans les achats. La centrale à béton se réserve la possibilité de facturations partielles. Des réclamations concernant une livraison n'autorisent pas l'acheteur à surseoir au règlement de factures échues relatives aux autres livraisons. Après expiration du délai de paiement, la centrale à béton se réserve l'inscription du droit de gage des artisans de la construction.

8. Lieu d'exécution et for juridique

Le lieu d'exécution et le for juridique sont, également lors de livraison franco chantier, le domicile légal de la centrale à béton. Les jugements en cas de litige sont de la compétence exclusive des tribunaux ordinaires.

Berne, janvier 2016