

Paragraphe 200 «Indications générales»

Paragraphe 300 «Mancœuvres»

200 **Indications générales**

Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

210 **Caractéristiques de l'installation**

...

214 **Ascenseur avec exigences spéciales.**

.100 **Exécution.**

.110 01 Type d'ascenseur .....

Var. 04:< Fonction et disposition des diverses installations dans l'immeuble, p.ex. ascenseur pour personnes, aile 4.<  
Var. 06:<Si 2 ou plusieurs ascenseurs sont placés côte à côte et installés en batterie, on indiquera ici le numéro d'article et le nombre des autres ascenseurs de la batterie.

- 02 Charge nominale kg .....
- 03 Nombre de personnes .....
- 04 Affectation .....
- 05 Ascenseur individuel.
- 06 En batterie avec ascenseur art. .... **A**
- 07 Nombre d'arrêts d'étage .....
- 08 Désignation .....
- 09 Accès d'un seul côté.
- 10 Accès sur côtés opposés. **B**
- 11 Nombre d'accès .....
- 12 Plus petite différence de niveau entre deux arrêts m .....
- 13 Divers .....

.120 à .180 dito .110

.200 **Entraînement.**

Les ascenseurs en batterie (à commande commune) doivent avoir:< - la même vitesse nominale< - le même système d'entraînement< - un local des machines commun.

.210 Moteur à courant triphasé avec variation de fréquence. Vitesse nominale m/s 1,00. Nombre de démarriages à l'heure 120 à 180.

.220 Traction directe avec variation de fréquence. Vitesse nominale m/s 1,00. Nombre de démarriages à l'heure 120 à 180.

.230 Entraînement électrohydraulique. Vitesse nominale m/s 0,63. Nombre de démarriages à l'heure 60.

Paragraphe 200 «Indications générales»

Paragraphe 300 «Mancœuvres»

214	<p>.240 01 <i>Genre d'entraînement .....</i></p> <p>02 Vitesse nominale m/s .....</p> <p>03 Nombre de démarriages à l'heure .....</p>	
	.250 à .280 dito .240	
	.300 <b>Course.</b>	
	.310 01 Course FH m m .....	
	.320 à .380 dito .310	
	.400 <b>Local ou armoire des machines.</b>	
	.410 <b>En haut, directement au-dessus de la gaine.</b>	
	.420 <b>En bas, à côté de la gaine.</b>	
	.430 <b>En bas, derrière la gaine.</b>	
	.440 <b>En bas, à distance de la gaine.</b>	<i>Pour entraînement électrohydraulique uniquement. Distance max. m 5.</i>
	01 Distance entre axe du local ou de l'armoire des machines et axe de la gaine m .....	
	02 <i>Emplacement .....</i>	
	.450 <b>Sans local des machines.</b>	
	01 Avec armoire de commande sur palier .....	
	.460 01 <i>Description .....</i>	
	.470 à .480 dito .460	
	.500 <b>Dimensions (b = largeur, t = profondeur).</b>	
	.510 <b>Largeur de la cabine BK m 1,00. Profondeur de la cabine TK m 1,30. Hauteur de la cabine HK m 2,10 avec hauteur de porte HT m 2,00; Hauteur de la cabine HK m 2,20 avec hauteur de porte HT m 2,10.</b>	
	.520 <b>Largeur de la porte BT m 0,80. Hauteur de la porte HT m 2,00.</b>	<i>Porte coulissante télescopique en deux parties.</i>
	.530 <b>Largeur de la porte BT m 0,80. Hauteur de la porte HT m 2,10.</b>	<i>Porte coulissante télescopique en deux parties.</i>
	.540 <b>Dimensions de la gaine pour une largeur de porte de m 0,80. Largeur intérieure de la gaine BS m 1,60.</b>	
	01 Accès d'un seul côté, profondeur intérieure de la gaine TS1 m 1,60. <span style="float: right;"><b>A</b></span>	
	02 Accès sur côtés opposés, profondeur intérieure de la gaine TS2 m .....	
	03 Profondeur de la cuvette HSG m .....	
	04 Hauteur de la partie supérieure de la gaine HSK m .....	

# CAN 742 F/2021 Ascenseurs standard pour immeubles d'habitation

Mise à jour 2026

Paragraphe 200 «Indications générales»

Paragraphe 300 «Mancœuvres»

214	.550	<b>Hauteur d'étage.</b>	<i>Si la hauteur de porte est de m 2,00, la hauteur d'étage doit être de m 2,50 au moins; si la hauteur de porte est de m 2,10, la hauteur d'étage doit être de m 2,60 au moins.</i>
	01	Hauteur d'étage G m .....	
	.560	01 Dimensions .....	
	.570	à .580 dito .560	
	.600	<b>Exécution de la gaine.</b>	
	.610	Dalle en béton coulé sur place.	
	01	Etage .... à .....	
	.620	Maçonnerie de briques ou d'agglomérés.	
	01	Matériaux .....	
	02	Type .....	
	03	Etage .... à .....	
	.630	<b>Béton préfabriqué.</b>	
	01	Fournisseur .....	
	02	Etage .... à .....	
	.640	Ossature de la gaine en profilés d'acier.	<i>Var. 05:&lt; Ossature porteuse ou non porteuse, revêtement de verre ou de tôle; les prescriptions de protection incendie seront prises en considération.</i>
	01	Selon plan .....	
	02	Avec revêtement.	
	03	Fourniture et montage aux soins de la direction des travaux.	<b>A</b>
	04	Fourniture et montage par le fabricant d'ascenseurs.	<b>A</b>
	05	Exécution .....	
	.650	Ossature de la gaine en profilés d'acier inoxydable.	<i>Var. 05:&lt; Ossature porteuse ou non porteuse, revêtement de verre ou de tôle; les prescriptions de protection incendie seront prises en considération.</i>
	01	Selon plan .....	
	02	Avec revêtement.	
	03	Fourniture et montage aux soins de la direction des travaux.	<b>A</b>
	04	Fourniture et montage par le fabricant d'ascenseurs.	<b>A</b>
	05	Exécution .....	
	.660	01 Exécution .....	
	02	Etage .... à .....	
	03	Divers .....	
	.670	à .680 dito .660	
	.700	01 Description .....	
	.800	à .800 dito .700	
		...	

Paragraphe 200 «Indications générales»

Paragraphe 300 «Maneuvres»

300	<b>Manoeuvres</b>	
	-----	
	Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.	
310	<b>Manoeuvres individuelles</b>	<i>Service type taxi: un trajet pour un appel.</i>
	-----	
311	<b>Manoeuvres individuelles.</b>	
	...	
311 .300	<b>Dispositif GSM d'appel d'urgence dans la cabine.</b>	
01	Avec connectivité 4G.	<b>A</b>
02	Avec connectivité 5G.	<b>A</b>
03	<i>Exécution .....</i>	
	...	
320	<b>Manoeuvres collectives avec enregistrement des appels extérieurs</b>	<i>Service type bus: un seul trajet pour plusieurs appels. Pour les commandes de batteries d'ascenseurs, il est recommandé de consulter un spécialiste.</i>
	-----	
321	<b>Manoeuvres collectives.</b>	
	...	
.300	<b>Dispositif GSM d'appel d'urgence dans la cabine.</b>	
01	Avec connectivité 4G.	<b>A</b>
02	Avec connectivité 5G.	<b>A</b>
03	<i>Exécution .....</i>	