Eurolift ASCENSEURS

Avec ou sans local machine

Ascenseur avec ou sans local machine : comment choisir

Deux architectures | Comparatif | Les questions à se poser | Ce que nous proposons



Le choix entre un ascenseur sans local machine et un ascenseur avec salle des machines dépend surtout du bâtiment : place disponible, existence d'un local, hauteur et usage. Voici les critères qui comptent.

Ascenseur avec ou sans local machine : comment choisir

Le choix entre un ascenseur sans local machine et un ascenseur avec salle des machines dépend surtout du bâtiment : place disponible, existence d'un local, hauteur et usage. Voici les critères qui comptent.

Deux architectures

Sans local machine (MRL)

Le moteur gearless est installé dans la gaine et l'armoire de manœuvre au palier ou dans l'encadrement de porte. Aucun local technique à construire.

Avec salle des machines (MR)

La machine, à réducteur ou gearless, et l'armoire sont regroupées dans un local technique, en partie haute ou basse selon le bâtiment.

Comparatif

	Sans local machine	Avec salle des machines
Local technique	Aucun	Nécessaire, au-dessus ou à côté de la gaine
Place gagnée	Toute la surface du local	—
Machinerie	Moteur gearless en gaine	Treuil à réducteur ou moteur gearless
Armoire de manœuvre	Au palier ou en gaine	Dans le local
Entretien	Depuis le palier et le toit de cabine	Accès direct à la machine dans le local
Usage idéal	Logements, bureaux, bâtiments neufs	Remplacement dans un local existant, grande hauteur, usage intensif

Les questions à se poser

- Le bâtiment a-t-il déjà une salle des machines, en bon état et accessible ?
- Quelle est la place disponible en gaine, en cuvette et sous la dalle du dernier niveau ?
- Combien de niveaux et quelle course ? Quel trafic attendu ?
- S'agit-il d'un bâtiment neuf, ou du remplacement d'un ascenseur existant ?
- Le bâtiment impose-t-il des contraintes de bruit ou de structure ?

Ce que nous proposons

Gamme Médium 2.5

Sans local machine, pour les gaines contraintes : cuvette dès 300 mm en existant et 2 500 mm sous dalle.

ALPHA Motion

Sans local machine, charges et dimensions prédéfinies pour le neuf et l'existant.

HYBRID

Avec ou sans local machine, notre meilleur rapport qualité-prix, réservé à l'export.

Ascenseur avec machinerie

Pour garder ou réutiliser un local technique existant, avec treuil à réducteur ou gearless.

Questions fréquentes

Un ascenseur sans local machine est-il plus bruyant ?

Non : le moteur gearless tourne lentement et sans réducteur. Le bruit dépend surtout de la qualité d'installation et de l'isolation de la gaine.

Peut-on passer d'un ascenseur avec local à un ascenseur sans local ?

Oui, lors d'un remplacement complet : la machinerie quitte le local, qui peut alors être libéré. Nous étudions la gaine pour vérifier la faisabilité.

Lequel est le plus facile à entretenir ?

Les deux s'entretiennent bien. Avec local, la machine est directement accessible ; sans local, l'armoire au palier permet les contrôles sans entrer en gaine.

Contact

France, pays francophones et Europe
WhatsApp +33 7 71 59 46 00

Pays anglophones et arabophones · Dubaï
WhatsApp +971 54 386 1511

contact@euro-lift.fr · **euro-lift.fr**