

Ascenseur DICTATOR DHE

Dimensions extrêmement réduites de la fosse et de l'hauteur à l'étage le plus haut



Site web

DESCRIPTION

Une conception de bâtiments sans barrières devient de plus en plus importante. Mais souvent il n'est pas possible de monter un ascenseur, parce qu'il n'y a pas la place nécessaire à l'étage supérieure et pour la fosse ou bien les dimensions de la gaine possible ne suffisent pas pour un ascenseur standard.

A côté des produits de la série Homelift DICTATOR DHM 500, qui se fabriquent à la base de la Directive Machines 2006/42/EG, DICTATOR offre pour ces cas-là l'ascenseur DHE selon la directive 2014/33/EU.



DONNÉES TECHNIQUES

Fonctionnement	ascenseur hydraulique, indirect, mouflage 2:1
Charge nominale	225 kg; 300 kg; 450 kg; 600 kg
Vitesse	0,62 m/sec.
Fosse de gaine mini	200 mm
Tête de gaine mini	2.700 mm
Course	20 m
Dimensions de la cabine	fabrication particularisée
Branchement électrique	230/400 VAC, 50 Hz
Types de portes	portes coulissantes télescopiques; autres portes sur demande
Largeur de la porte	600 - 1000 mm
Nombre d'arrêts	dépend de la course, distance mini environ 900 mm
Dimensions de la cabine	fabrication particularisée, hauteur intérieure 2078 mm, cote G (voir dimensions) maxi 1200 mm
Nombre d'accès	un ou deux (en diagonale ou en opposition)
Portes de cabine	portes coulissantes automatiques, autres portes sur demande
Portes de gaine	portes coulissantes automatiques, autres portes sur demande
Salle des machines	armoire approuvée, verrouillable
Exactitude positionnement	+/- 5 mm
Parachute à prise instantanée	blocage, clapet d'arrêt automatique
Commande	commande collective sélectionnant en descendant avec mémoire
Tablier	un accès : tablier pliantdeux accès : tablier pliant et tablier de levage

	DHE 225	DHE 300	DHE 450	DHE 600
Charge	225 kg	300 kg	450 kg	600 kg
Surface de base mini	0,60 m ²	0,79 m ²	1,17 m ²	1,45 m ²
Surface de base maxi	0,70 m ²	0,90 m ²	1,30 m ²	1,60 m ²
Puissance nominale du moteur	9,6	11,8	11,8	14,7
Nombre de personnes	3	4	6	8

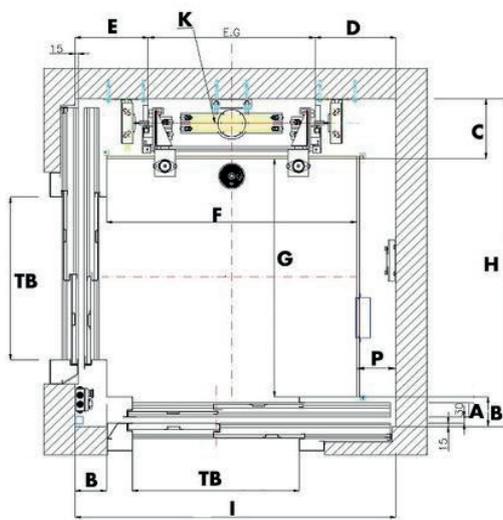
AVANTAGES

- Fosse 200 mm.
- Espace à l'étage le plus haut 2.700 mm
- Chez toutes les dimensions il y a la possibilité de deux accès à la cabine (tant en diagonale qu'en opposition)
- Très faible encombrement
- Fabrication individuelle et particularisée, c.-à-d. on se sert d'une manière optimale de l'espace disponible
- Il ne faut pas une salle des machines (le groupe générateur de pression et la commande sont dans une armoire approuvée)

S'il n'y a pas une gaine sur place, le système de gaine modulaire DICTATOR est le complément idéal pour l'ascenseur DHE. On peut l'utiliser aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

DIMENSIONS

Dimensions de l'ascenseur DHE



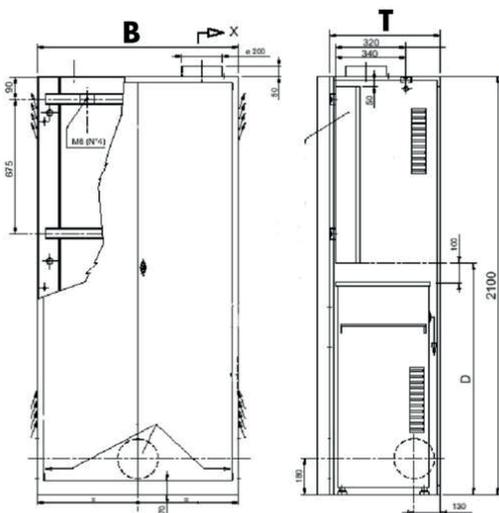
- **F** : Largeur de la cabine
- **G** : Profondeur de la cabine
- **H/I** : Dimensions intérieures de la gaine
- **TB** : Largeur de la porte

La fabrication de l'ascenseur DICTATOR DHE est toujours particularisée pour adapter le DHE d'une manière optimale à l'espace disponible. A cause de cela il n'existent pas des tables avec des dimensions standard. Les dimensions se déterminent entre autres par la charge désirée, le nombre et la position des accès et le type et la largeur des portes.

Le plan ci-contre montre un ascenseur DHE avec accès en diagonale dans une gaine maçonnée. La table suivante résume les dimensions mini des types DHE 300, DHE 450 et DHE 600. La cote G ne doit jamais dépasser 1.200 mm.

Type	DHE 300	DHE 450	DHE 600
Dimensions mini (mm)			
EG	650	800	800
A	75	75	75
B	157	157	157
C	335	335	370
D	140	145	145
E	290	300	300
FxG (m ²)	0,79	1,17	1,45
H	1400	1550	1550
I	1400	1550	1550
K	320	400	400
P	100	100	100
Maxi			
FxG (m ²)	0,9	1,3	1,6

Dimensions de l'armoire pour le groupe et la commande du DHE



L'ascenseur DICTATOR DHE n'a pas besoin d'une salle des machines. Au lieu de cela on installe le groupe hydraulique et la commande dans une armoire approuvée.

Il y en a deux dimensions différentes, dépendantes du modèle d'ascenseur fourni. Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)

- DHE 225 et DHE 300 : 950 x 400 x 2100 mm
- DHE 450 et DHE 600 : 1030 x 620 x 2100 mm

Porte à deux battants Présentation vernie, RAL 7035

L'ÉQUIPEMENT DE LA CABINE

En standard, il y a l'équipement suivant. Mais sur demande, il y a aussi d'autres possibilités.

Parois	panneaux habillés de mélamine (6 couleurs standard), en option : acier inoxydable ou verre La paroi donnant à l'hydraulique se compose de deux parties (amovibles).
Miroir	sur une paroi librement sélectionnable se trouve un miroir à demi-hauteur.
Plafond	- tôle perforée blanche ou noire avec tubes lumineux ou - tôle blanche ou noire avec des luminaires à DEL en option : acier inoxydable
Plancher	- linoléum antipatinage (anthracite ou beige) ou - préparé pour carreler (à procurer sur les lieux)
Tableau de commande	tableau vertical en acier inoxydable avec des boutons en acier inoxydable et afficheur (soit en rouge soit en bleu)
Main courante	main courante ronde - nickelée ou - acier inoxydable
Ornements	plinthes et encadrements et linteaux de porte en acier inoxydable
Portes de cabine	portes coulissantes télescopiques doubles en acier inoxydable, ouvrant à un côté, en option : ouvrant au centre ou portes coulissantes télescopiques triples
Portes de gaine	portes coulissantes télescopiques doubles, ouvrant à un côté, avec couche de fond en option : acier inoxydable, ouvrant au centre ou portes coulissantes télescopiques triples tableau en acier inoxydable avec bouton d'appel et affichage