

# PLATE FORME MONTE ESCALIERS

INNOVATION  
TECHNIQUE  
AVEC DESIGN  
UNIQUE



**a-cendor®**  
LIFTTECHNIK



SÉCURITÉ EN CAS  
DE PANNE DE  
COURANT



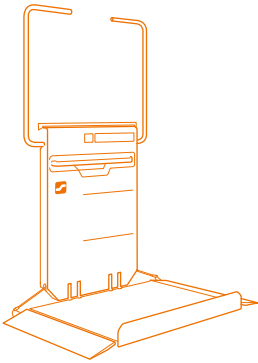
**IP54**  
CLASSE DE  
PROTECTION



PLATEFORME MONTE-ESCALIER  
ASCENSEUR VERTICAL  
PANORAMALIFT  
ASCENSEUR À DOMICILE

# VERSATILE UTILISABLE

La plateforme monte-escalier Ascendor a fait ses preuves tant dans le domaine public que privé. Les matériaux particulièrement robustes et les technologies conviviales en font une solution polyvalente pour les personnes en fauteuil roulant et les personnes souffrant d'autres handicaps à la marche, que ce soit avec un déambulateur, comme siège élévateur (grâce à la surface d'assise rabattable) ou comme siège confortable. L'élévation du siège, grâce à l'assise rabattable, permet aussi un confortable transport d'objets lourds.



## PLATE FORME MONTE ESCALIERS



**CURVE PLK8**  
RÉSISTANT AUX  
INTEMPÉRIES POUR  
L'EXTÉRIEUR

Ce que les autres appellent le luxe est la norme chez nous. Le but est toujours de rendre votre quotidien le plus agréable possible. Faites l'expérience de la convivialité au plus haut niveau et découvrez une nouvelle attitude face à la vie.



**CURVE PLK8**  
RAIL AVEC MONTA-  
GE SUR PILIERS



**CURVE PLK8**  
GAIN DE PLACE EN  
POSITION DE STATI-  
ONNEMENT

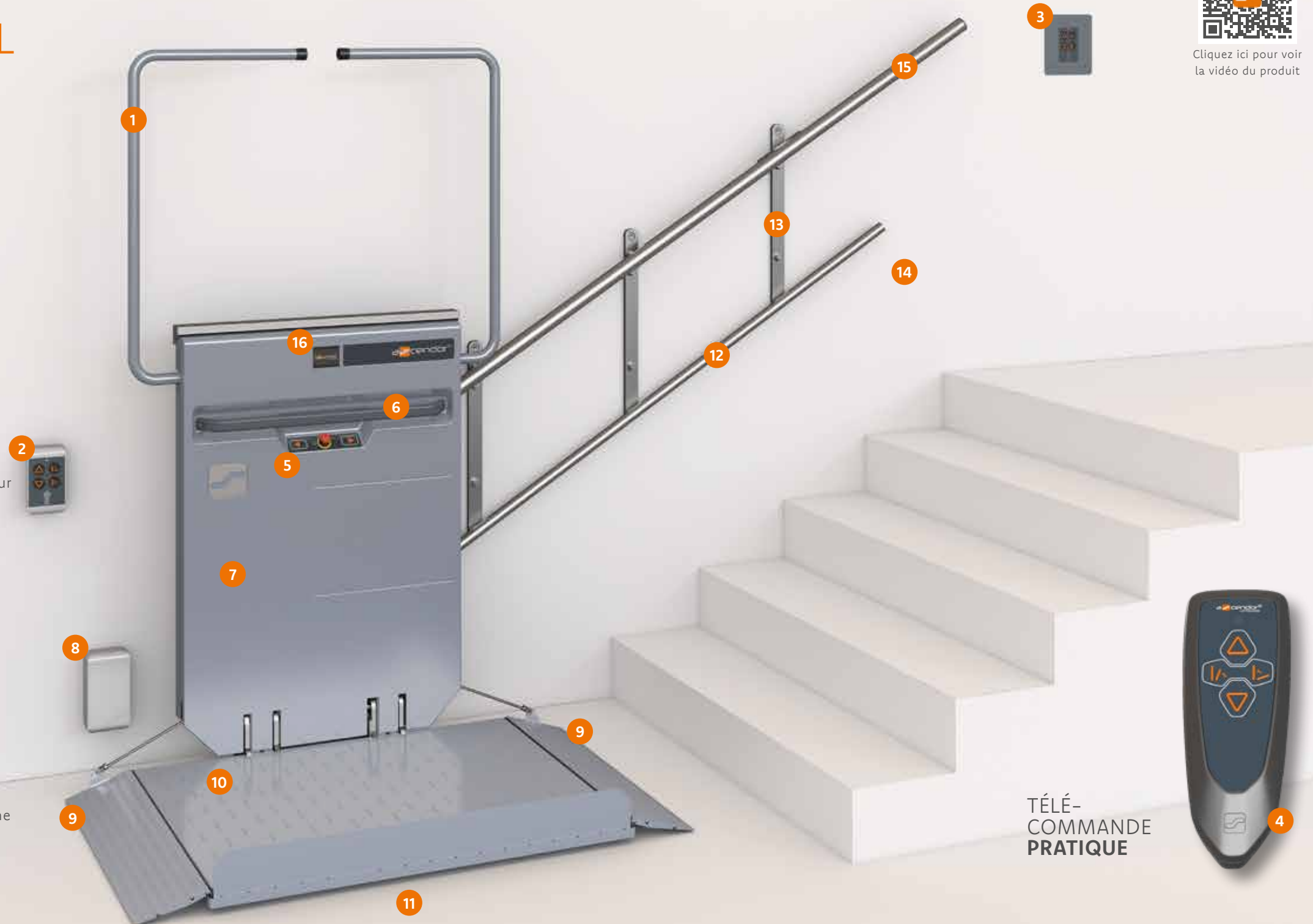


**STRAIGHT PLG7**  
MONTAGE AU MUR  
ET COLORIS SPÉCI-  
AUX

Si nécessaire, les supports de montage verticaux peuvent être intégrés dans le mur et recouverts.

## DÉTAILS EN UN COUP D'ŒIL

- ① Barrières de sécurité automatiques
- ② Bouton d'appel en saillie (standard)
- ③ Bouton d'appel encastré (sur demande)
- ④ Émetteur portatif radio
- ⑤ Fonctionnement à l'ascenseur  
+ Boutons sensitifs haut-bas  
+ Bouton d'arrêt d'urgence  
+ Bouton d'urgence
- ⑥ Poignée
- ⑦ Unité d'entraînement  
Couleur standard RAL 9006,  
au choix en couleur RAL,  
ou en acier inoxydable
- ⑧ Alimentation électrique du boîtier du chargeur sur  
site; éventuellement au-dessus ou en dessous
- ⑨ Rampes
- ⑩ Plateforme avec surface antidérapante,  
peut être fermée avec les boutons d'appel
- ⑪ Ouverture latérale en option possible
- ⑫ Rail inférieur, crémaillère en acier inoxydable
- ⑬ Support de montage pour montage mural
- ⑭ Il est possible de se garer en haut et en bas
- ⑮ Rail supérieur en acier inoxydable,  
peut être utilisé comme main courante (conforme  
à la norme sous certaines conditions)
- ⑯ Affichage couleur des informations



Cliquez ici pour voir  
la vidéo du produit

TÉLÉ-  
COMMANDE  
PRATIQUE



### Plateforme monte-escaliers pour escaliers droite et courbe

Les plates-formes peuvent être déplacées sur les courbes (Fig. 1) ou sur des changements de pente (Fig. 2) peuvent être surmontés. Le rail est monté directement au mur ou sur des supports (Fig. 2 & 3). Plusieurs arrêts et positions de stationnement peuvent être planifiés individuellement.

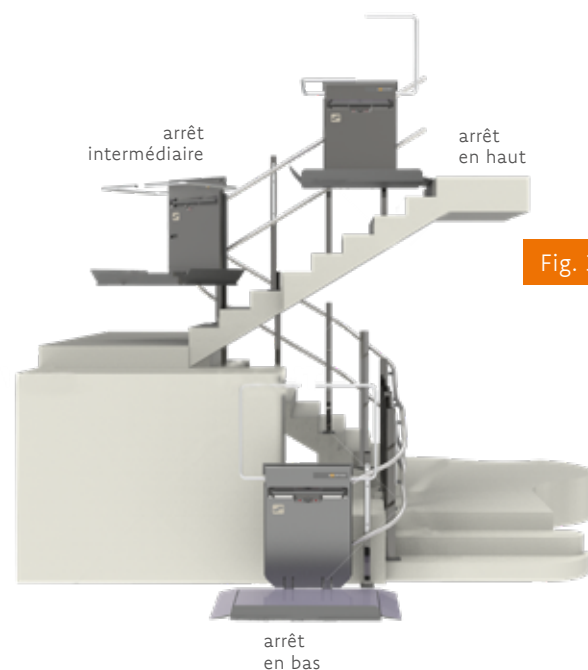


Fig. 3

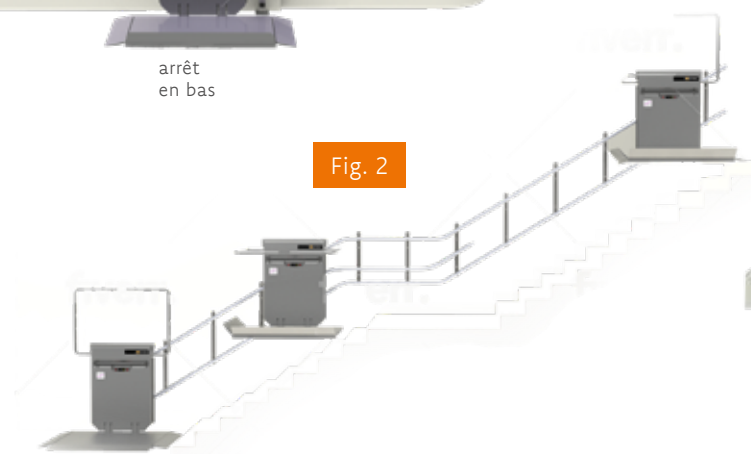


Fig. 2



Fig. 1



#### SÉCURITÉ

Protégé contre le vandalisme  
Fonctionnement électrique de secours  
Le rail supérieur peut être utilisé comme main courante (sous réserve de conformité aux normes)  
Système d'appel d'urgence à 2 voies incl. interrogation à distance par SMS (en option)  
Mémoire de défauts intégrée



#### MONTAGE

Montage simple et rapide  
Délais de livraison courts pour le modèle standard  
Accès facile pour la maintenance



#### DESIGN

Eclairage LED RGB (en option)  
Encombrement minimal  
Écran couleur graphique complet avec indicateur d'état  
Tube de déplacement en acier inoxydable standard

## PRODUKT HIGHLIGHTS

Grâce à des **couleurs de LED réglables** et à des **motifs individuels sur la plate-forme**, l'installation s'intègre harmonieusement dans son environnement: un accroche-regard attrayant au lieu d'une nécessité grise – la mobilité d'ASCENDOR est si belle !



Une **sortie vocale automatique** permet une meilleure compréhension.



En cas de dysfonctionnement, un **affichage en couleur** fournit des informations sur la cause et la solution possible. De cette manière, 80 % des cas de maintenance peuvent être résolus. L'écran fournit également des informations sur l'état de fonctionnement actuel en un coup d'œil.

La **télécommande pratique** s'effectue sans fil par radio.



L'ascenseur fonctionne entre les arrêts grâce à des batteries. Grâce à ce système, l'ascenseur reste **opérationnel même en cas de panne de courant**. Toutefois, si l'ascenseur n'est pas rechargé pendant une période prolongée, par exemple en cas de coupure de courant, il s'éteint automatiquement afin de préserver les batteries.









# DONNÉES TECHNIQUES

ASCENDOR LIFTTECHNIK

## ÉQUIPEMENT DE BASE

- † Commande automatique des barrières et de la plateforme
- † Rampe et support d'entraînement en acier inoxydable
- † Touches tactiles sur le panneau de commande
- † Démarrage en douceur, arrêt en douceur et ajustement de la vitesse dans les courbes
- † Bouton d'appel d'urgence et fonction d'arrêt d'urgence
- † Contacts de sécurité sur tous les côtés
- † 24 V - Accumulateur avec chargeur intégré
- † Gaufrage antidérapants sur la plateforme
- † Fonction de protection de la batterie - arrêt automatique si sans charge

## FLEXIBILITÉ

- † Installation sur plusieurs étages avec possibilité d'arrêts
- † L'extension ultérieure de la chaussée peut être effectuée

## CHOIX DE COULEUR

- † Standard: argent métallique RAL 9006
- † Couleur RAL sur demande (option)
- † Finition en acier inoxydable (option)

## TÉLÉCOMMANDE

- † Boîtier mural verrouillable en façade
- † Télécommande mobile

## MATÉRIAUX

- † Construction légère en acier/aluminium avec revêtement en poudre pulvérisée
- † Composants porteurs en acier galvanisé
- † Matériau de couverture en plastique résistant aux rayures

## CAPACITÉ DE CHARGE

- † 225 kg standard (300 kg optional)

## TECHNIQUE

- † Affichage tactile en couleur
- † Mémoire de défauts intégrée
- † Nombreuses possibilités d'adaptation
- † Possibilité de pliage automatique de la plateforme

## DESIGN/CONFORT

- † Éclairage couleur LED
- † Design individuel du plateau de contact avec image personnelle
- † Sortie vocale
- † Siège rabattable confortable (en option)
- 40 x 40 cm de surface d'assise, max. 115 kg
- † Colonne de fixation pour poussoir mural radio

## DIMENSIONS DE LA PLATEFORME EN MILLIMÈTRES

- † 800 x 800, 800 x 760, 800 x 710, 800 x 650
- † 900 x 800, 900 x 760
- † 1000 x 900, 1000 x 800\*, 1000 x 760, 1000 x 710
- † 1210 x 830, 1250 x 800\*, 1300 x 800
- \*Finition en acier inoxydable possible

## ANGLE DE MONTÉE

- † 6-47° (50° optional)

## RAIL DE DÉPLACEMENT (GUIDAGE)

- † Rampe en acier inoxydable sans salissure ni grasse
- † Crémaillère ronde en acier inoxydable
- † Rail dans la couleur souhaitée (RAL, uniquement pour rails droits)

## VITESSE

- † Max. 9 m/min

## ESPACE NÉCESSAIRE

- † 25,5 cm bis 31,5 cm en position repliée

## CERTIFICATIONS

- † POTA - Certificat d'examen CE de type selon la directive Machines 2006/42/EG
- † ISO9001 - Certificat de gestion de la qualité



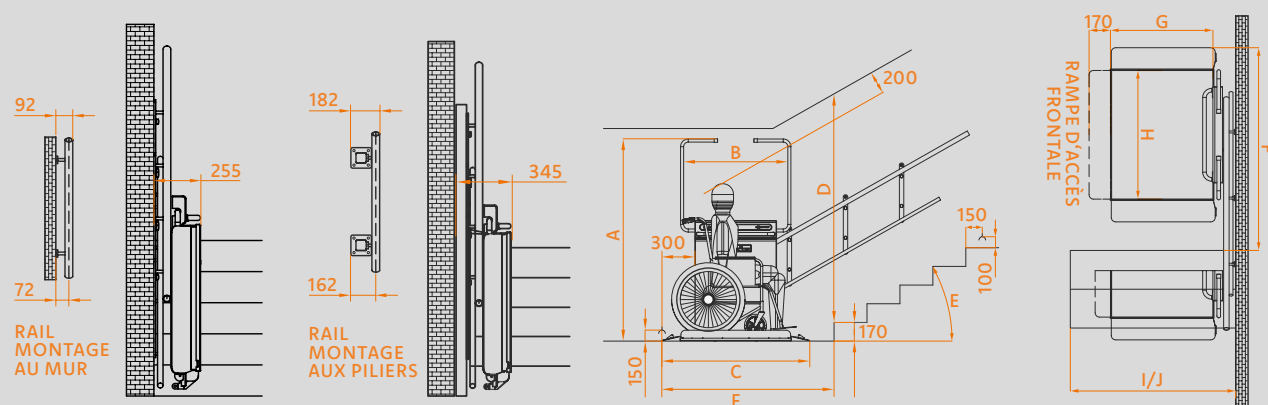
Classe de protection IP54 = les composants internes restent secs en cas de projections d'eau provenant de toutes les directions. Une utilisation en extérieur est donc possible.



# ESPACE NÉCESSAIRE PLATEFORME MONTE ESCALIERS

Longueur plate- forme H	800	900	1000	1210	1250	1300	800	900	1000	1210	1250	1300
E	D	D	D	D	D	D	F	F	F	F	F	F
15°	1791	1813	1834	1863	1868	1874	1680	1780	1880	2090	2130	2180
20°	1859	1888	1917	1955	1962	1971	1522	1622	1722	1932	1972	2022
25°	1933	1970	2007	2056	2066	2077	1462	1526	1626	1836	1876	1926
30°	2015	2062	2108	2168	2180	2194	1361	1461	1561	1771	1811	1861
35°	2110	2166	2222	2295	2309	2327	1314	1414	1514	1724	1764	1814
40°	2220	2287	2354	2442	2459	2480	1278	1378	1478	1688	1728	1778
45°	2350	2430	2510	2615	2635	2660	1249	1349	1449	1659	1699	1749
47°	2410	2495	2581	2694	2715	2742	1238	1338	1438	1648	1688	1738

	Montage au mur		Montage aux piliers		Longueur totale	Hauteur de la barrière (ouverte)	Distance de la barrière
H x G	I	J	I	J	C	A	B
800 x 650	850	1025	940	1115	1145	1696	830
800 x 710	910	1085	1000	1175	1145	1742	830
800 x 760	960	1135	1050	1225	1145	1742	830
800 x 800	1000	1175	1090	1265	1145	1842	830
900 x 760	960	1135	1050	1225	1245	1802	830
900 x 800	1000	1175	1090	1265	1245	1842	830
1000 x 710	910	1085	1000	1175	1345	1742	950
1000 x 760	960	1135	1050	1225	1345	1742	950
1000 x 800	1000	1175	1090	1265	1345	1842	950
1000 x 900	1100	1275	1190	1365	1345	1842	950
1210 x 830	1030	1205	1120	1295	1555	1842	1160
1250 x 800	1000	1175	1090	1265	1595	1842	1200
1300 x 800	1000	1175	1090	1265	1645	1842	1200



F = espace devant la première marche (dépend de la hauteur de la première marche)  
E = pente de l'escalier  
l = largeur minimale de l'escalier

J = largeur minimale de l'escalier en cas de rampe d'accès frontale  
D = hauteur de linteau nécessaire  
La largeur minimale de l'escalier (I/J) tient compte d'une marge de 30 mm.

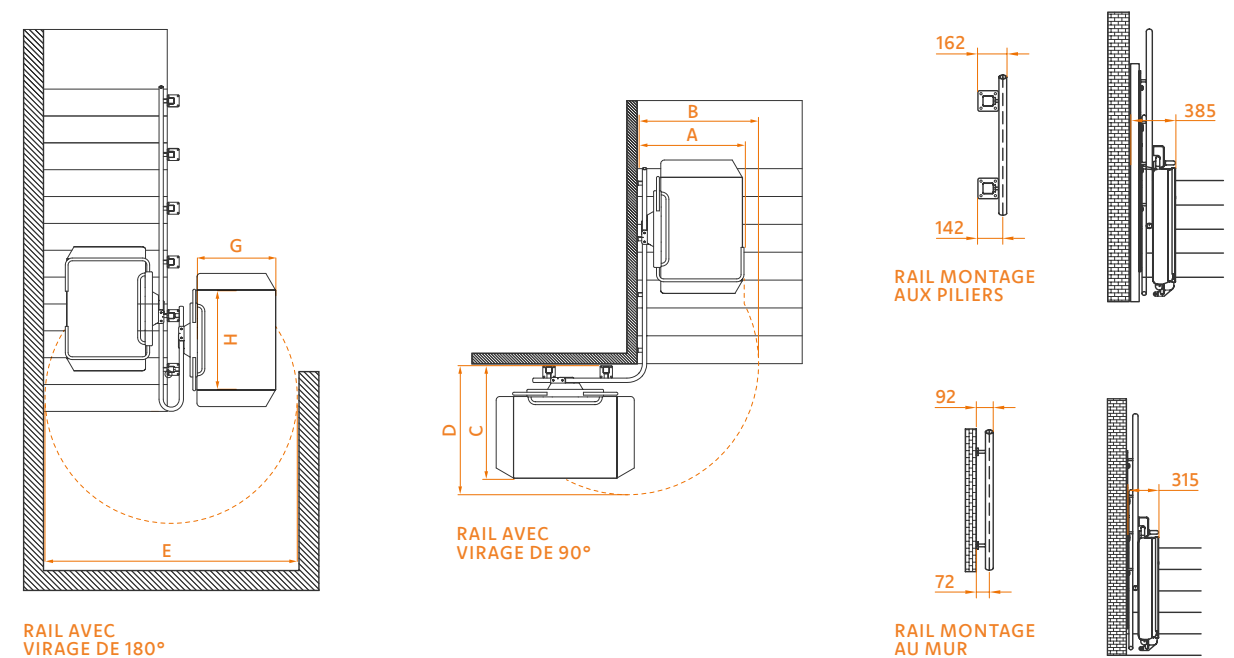
**ESPACE NÉCESSAIRE**  
**PLATEFORME**  
**MONTE ESCALIERS** **PLK8**

**ASCENDOR** LIFTTECHNIK

Plateforme	Montage au mur		Montage aux piliers		
H x G	A	B	C	D	E
800x650	890	995	960	1065	2010
800x710	950	1050	1020	1120	2120
800x760	1000	1095	1070	1165	2210
800x800	1040	1130	1110	1200	2285
900x760	1000	1115	1070	1185	2250
900x800	1040	1150	1110	1220	2325
1000x710	950	1100	1020	1170	2210
1000x760	1000	1140	1070	1210	2295
1000x800	1040	1175	1110	1245	2370
1000x900	1140	1265	1210	1335	2550
1210x830	1070	1255	1140	1325	2520
1250x800	1040	1240	1110	1310	2490
1300x800	1040	1255	1110	1325	2520

Toutes les dimensions sont en mm.

Toutes les valeurs données se réfèrent à un rayon de R=150mm avec un pas de 47° et supports spéciaux 60x60mm.



A= largeur minimum pour le montage au mur  
B= surface nécessaire min. pour un montage au mur  
C= largeur minimum pour le montage sur piliers  
D= surface nécessaire min. pour un montage sur piliers  
E= surface nécessaire min. pour un virage de 180°  
La largeur minimum de l'escalier (A/B) tient compte d'un dégagement de 10 mm.

# MONDE DES PRODUITS ASCENDOR



## UNAPORTE

- † Pas de gaine nécessaire
- † Montage simple et rapide
- † Verrouillage fiable de la porte
- † Colonne de levage en aluminium inoxydable



Cliquez ici pour voir la vidéo du produit

## QUATTROPORTE

- † Résistant aux intempéries pour l'extérieur
- † Pas de gaine nécessaire
- † Portes isolées thermiquement
- † Sobre et élégant



Cliquez ici pour voir la vidéo du produit



## PLATEFORME VERTICALE

- † Intérieur et extérieur
- † Possibilité de colonne de levage indépendante
- † Montage simple et rapide
- † Encombrement minimal



Cliquez ici pour voir la vidéo du produit

## DURAPORTE

- † Montage rapide
- † Savoir-faire breveté
- † Design moderne
- † Portes possibles sur tous les côtés



Cliquez ici pour voir la vidéo du produit

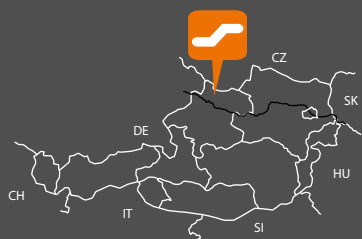




ASCENDOR

# LA FORCE INNOVATION

RÉGIONAL  
ANCRÉ,  
GLOBAL  
ALIGNÉ



## FABRIQUÉ en AUTRICHE

Le siège de notre société ainsi que les lieux de construction et de fabrication sont situés en Autriche. Avec nos ascenseurs, nous posons de nouveaux critères en termes de design, de sécurité et de qualité.

La recherche et le développement par des personnes hautement qualifiées les ingénieurs et les ingénieurs mécatroniciens ont la priorité absolue.

## QUALITÉ CERTIFIÉE



**ascendor®**  
LIFTECHNIK

**Ascendor GmbH**

Pürnstal 43 · 4120 Neufelden · Austria  
Tel.: +43 7282 21900 · [office@ascendor.at](mailto:office@ascendor.at)  
[ascendor.com](http://ascendor.com)



Sous réserve de modifications et d'erreurs.

V 07/2025