

ESTIMATION DES ECONOMIES D'ENERGIE AVEC UN SYSTEME BLUEKIT

Ci-dessous, vous trouverez un aperçu à partir duquel vous pourrez facilement lire les économies annuelles estimées dans votre gaine d'ascenseur en installant un système BlueKit. Les valeurs sont données en kWh / an et sont calculées à partir de valeurs fixes spécifiées ainsi qu'en fonction du nombre d'étages et de la charge utile de l'ascenseur. Pour une simulation plus détaillée de votre projet, utilisez notre simulateur sur www.bluekit.lu/simulation.

Charge utile de l'ascenseur (kg) :

Nombre d'étages	500	550 à 800	850 à 1300	1350 à 1800	> 1850
2	18.936	19.757	20.735	21.701	21.872
3	28.320	30.478	33.334	36.577	37.185
4	36.243	40.004	45.486	52.596	54.078
5	42.914	48.249	56.655	69.012	71.849
6	48.621	55.421	66.735	85.283	89.966
7	53.639	61.707	75.795	101.067	108.026
8	58.124	67.353	83.983	116.157	125.740
9	62.208	72.476	91.429	130.518	142.941
10	65.978	77.160	98.276	144.070	159.513
11	69.479	81.552	104.599	156.844	175.379
12	72.786	85.647	110.460	168.902	190.561
13	75.924	89.489	116.004	180.284	205.031
14	78.924	93.188	121.229	191.052	218.852
15	81.784	96.694	126.206	201.288	231.990
16	84.503	100.046	130.970	211.039	244.558
17	87.162	103.288	135.504	220.240	256.648
18	89.724	106.371	139.857	229.125	268.173
19	92.233	109.396	140.090	237.634	279.267
20	94.603	112.313	148.131	245.801	289.820

Valeurs fixes

- ▶▶ Un seul ascenseur dans la gaine
- ▶▶ Hauteur et largeur des portes palières (mm): 2000 x 800
- ▶▶ Type de porte: Télésopique 2 vantaux
- ▶▶ Sans local des machines
- ▶▶ *5% d'ouverture de la surface verticale de la gaine (minimum selon la législation)
- ▶▶ Température ambiante de 22°C
- ▶▶ Type de chauffage: Gaz
- ▶▶ Efficience de l'installation de chauffage de 89%
- ▶▶ Investissement par ascenseur: entre 5000 et 6000€ par ascenseur, installation comprise

