

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	14.037	15.494	17.617	20.370	20.938
3	18.377	20.947	25.224	32.234	33.986
4	21.662	25.101	31.298	43.289	46.821
5	24.364	28.493	36.291	53.201	58.844
6	26.705	31.424	40.528	61.970	69.828
7	28.819	34.027	44.267	69.762	79.800
8	30.742	36.397	47.647	76.777	88.854
9	32.546	38.585	50.737	83.113	97.121
10	34.234	40.643	53.605	88.949	104.715
11	35.844	42.594	56.306	94.356	111.723
12	37.381	44.442	58.856	99.400	118.313
13	38.830	46.209	61.283	104.156	124.472
14	40.233	47.902	63.587	108.636	130.273
15	41.593	49.521	65.832	112.914	135.776
16	42.916	51.095	67.957	116.979	141.009
17	44.182	52.629	70.064	120.930	146.008
18	45.415	54.097	72.054	124.709	150.826
19	46.618	55.530	73.998	128.311	155.452
20	47.769	56.958	75.900	131.853	159.954

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
- ▶▶ *2,5% d'ouverture de la surface horizontale de la gaine (minimum selon la législation)
- ▶▶ Température ambiante de 22C
- ▶▶ Type de chauffage: Gaz
- ▶▶ Efficience de l'installation de chauffage de 89%
- ▶▶ Investissement par ascenseur: entre 5000 et 6000€ par ascenseur, installation comprise

