

STROS
SINCE 1960



STRONG
AND RELIABLE
SINCE 1960



STROS - Sedlčanské
strojířny, a.s.
Phone: +420 770 198 816,
+420 777 768 146
E-mail: info@stros.cz
www.stros.cz

Rekuperace energie



Rekuperace

POPIS:

Výtahy vybavené rekuperační jednotkou jsou schopny při jízdě směrem dolů zregenerovat až 60 % energie spotřebované pro zdvih výtahové klece. Náklady na provoz výtahu jsou tak výrazně sníženy.

Regenerovanou energii rekuperací je možné ukládat do bateriového úložiště pro pozdější využití.

Regenerovanou energii rekuperací je možné dodávat zpět do elektrické sítě nebo použít pro napájení ostatních zařízení na stavbě.

Výtahy bez rekuperace přeměňují energii generovanou jízdou dolů bez užítku v teplo v odporcích.

Doplnění rekuperační jednotky na starší výtahy, je cenově srovnatelné s nákupem standardního odporníku.



Jízda **NAHORU**

100%
Spotřeba
energie

Jízda **DOLU**

60%
Rekuperace
energie

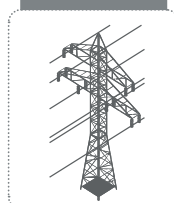


RHINO
Battery Box



NEBO

Elektrická síť



Produkty společnosti STROS a.s. jsou navrženy, vyrobeny a schváleny podle platné evropské legislativy.

www.stros.cz