

1000 m² ladu: vahekäigu laius muudab kõike

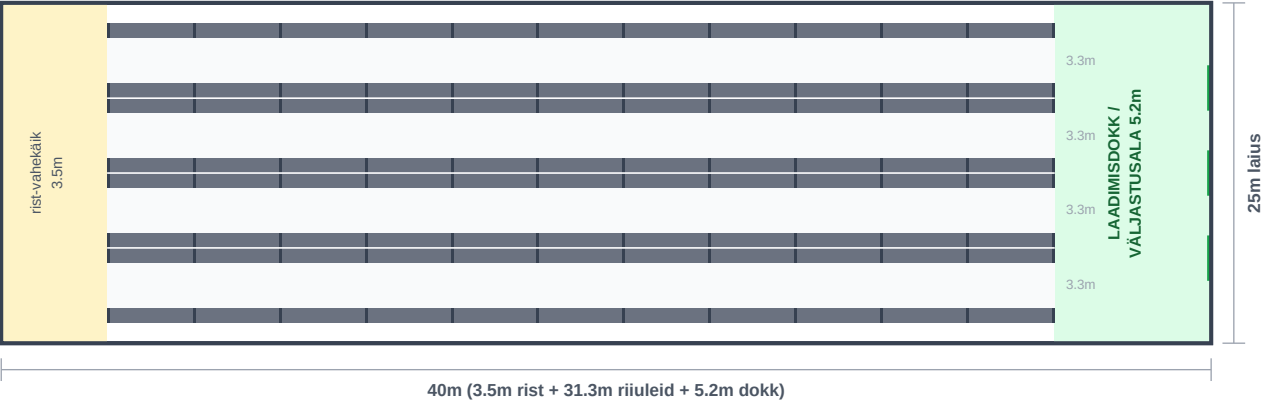
Ladu 40m × 25m · EUR alused 800×1200mm · Brännehylte riul: raam 1100mm, tala 2750mm, post 90mm

● Riulid: Brännehylte (BLS) — storitgroup.com ● Tõstukid: Crown SC 6000 ja TSP 1000 — crown.com

Vastukaalutõstuk (3.3m vahekäik)

4 vahekäiku · 8 riulit · 11 sektsiooni

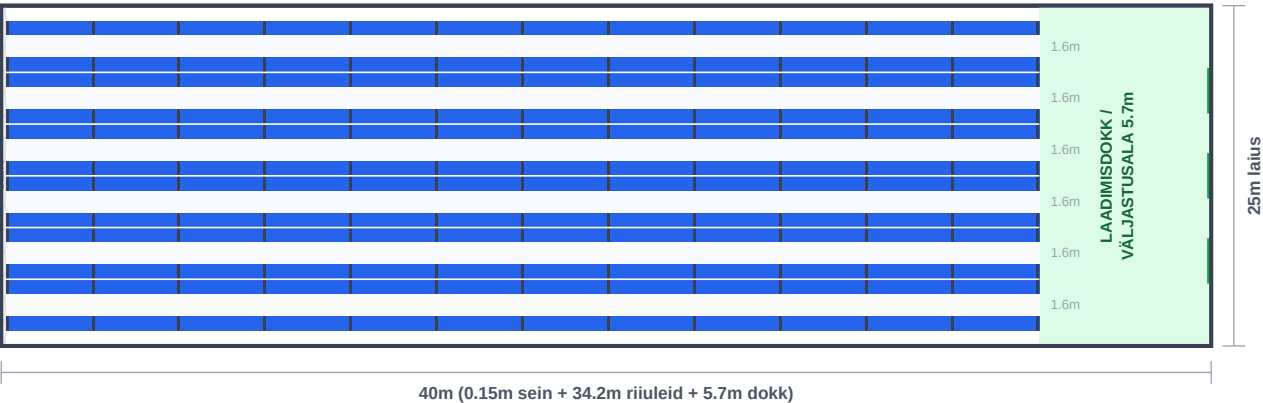
Crown SC 6000 (SCF 6040, 1.8t, 4 rattaline) — töövahekäik 3.3m (VDI 2198)



VNA tõstuk (1.6m vahekäik)

6 vahekäiku · 12 riulit · 12 sektsiooni

Crown TSP 1000 (48V, traadi-/rööpajuhtimine) — riulid vastu seina



264

alust / tasand
CB 3.3m

432

alust / tasand
VNA 1.6m

+64%

rohkem kohti
samas hoones

5.7m vs 5.2m

dokiala

Arvutuse alused

Ladu: 40m × 25m = 1000 m²
Brännehylte raam: 1100mm | post: 90mm

Brännehylte tala: 2750mm (3 EUR alust)
Topeltrida: 2200mm | seina kliirens: 100mm

Paigutuse põhimõte

CB: rist-vahekäik 3.5m + riulid (11×2750mm + 12 posti×90mm = 31.33m) + dokk 5.2m = 40.0m
VNA: sein 0.15m + riulid (12×2750mm + 13 posti×90mm = 34.17m) + dokk 5.7m = 40.0m

CB 3.3m: 4 vahekäiku × 8 pinda × 11 sektsiooni × 3 alust = 264 kaubaalust / tasand

VNA 1.6m: 6 vahekäiku × 12 pinda × 12 sektsiooni × 3 alust = 432 kaubaalust / tasand

Allikad: Brännehylte/BLS (storitgroup.com); Crown SC 6000, TSP 1000 spec GB (crown.com). VDI 2198. EN 15620.
NB: Põrandaplaan (1 tasand). Kogumahutavus sõltub riuli kõrgusest. VNA tõstuk võimaldab kõrgemaid riuleid (TSP 1000: kuni 13 485mm).