

Gen2 Robusta



45M / 14 NIVEAUS



1 275 TOT 2 500 KG
2 500 TOT 5 000 KG *



17 TOT 33 PASSAGIERS



1M/S



DOELGROEP:

Winkelcentra
Industriële sites
& opslagplaatsen

VOOR HET TRANSPORT VAN ZWARE LASTEN

De Gen2™ Robusta-lift van Otis is de meest betrouwbare lift op de markt voor een vlot transport van zware goederen en lasten. Als onmisbare schakel voor de goede werking van uw gebouw, vormt de Robusta-lift het ideale werkinstrument voor het verticaal transport van zware lasten.

EIGENSCHAPPEN

ESTHETHIEK

Ledverlichting via het plafond ●

TECHNOLOGIEËN

REM® bewaking van op afstand ●

Automatische hernivellering in geval van stroomonderbreking ●

Platte riemen en Pulse™-monitorsysteem ●

Stopnauwkeurigheid van +/- 3 mm ●

Lagers ●

ENERGIEBESPARING

Regen™ Drive (anti-harmonische filter) ●

Sluimermodus Stop & Start ●

Laagspanningsarchitectuur (48V) ●

● Standaard ○ Optie

VOORDELEN



Een optimaal prestatieniveau:

een compacte hoogrendementsmotor zonder overbrenging en met frequentievariatie, geschikt voor het transport van zware lasten.



Een ongeëvenaarde robuustheid: speciaal ontworpen voor het transport van zware lasten en een optimale werking

- elke mogelijke vervorming van het plateau vermijden
- perfecte nivellering tijdens de laad-/losfasen
- specifieke lagers, verstevigd platform en drempels, wandbescherming.



Soepele en nauwkeurige verplaatsingen:

met dank aan de combinatie van platte stalen met polyurethaan omhulde riemen en een motor zonder overbrenging die gemonteerd wordt op geïsoleerde rubberen steunvoeten.

Het laden en lossen van de goederen wordt vergemakkelijkt door de stopprecisie van +/- 3 mm.



Lastvermogen en flexibiliteit:

De flexibele kooiafmetingen houden rekening met alle mogelijke parameters:

- afmetingen en gewicht van de last
- type trolley
- concentratie van de lasten op drempelovergang
- type van distributie in het gebouw



Moduleerbare vrije doorgang:

de Techna-deuren bieden een vrije doorgang die aangepast is aan de breedte van de kooi, wat ten goede komt aan de laad- en losactiviteiten.



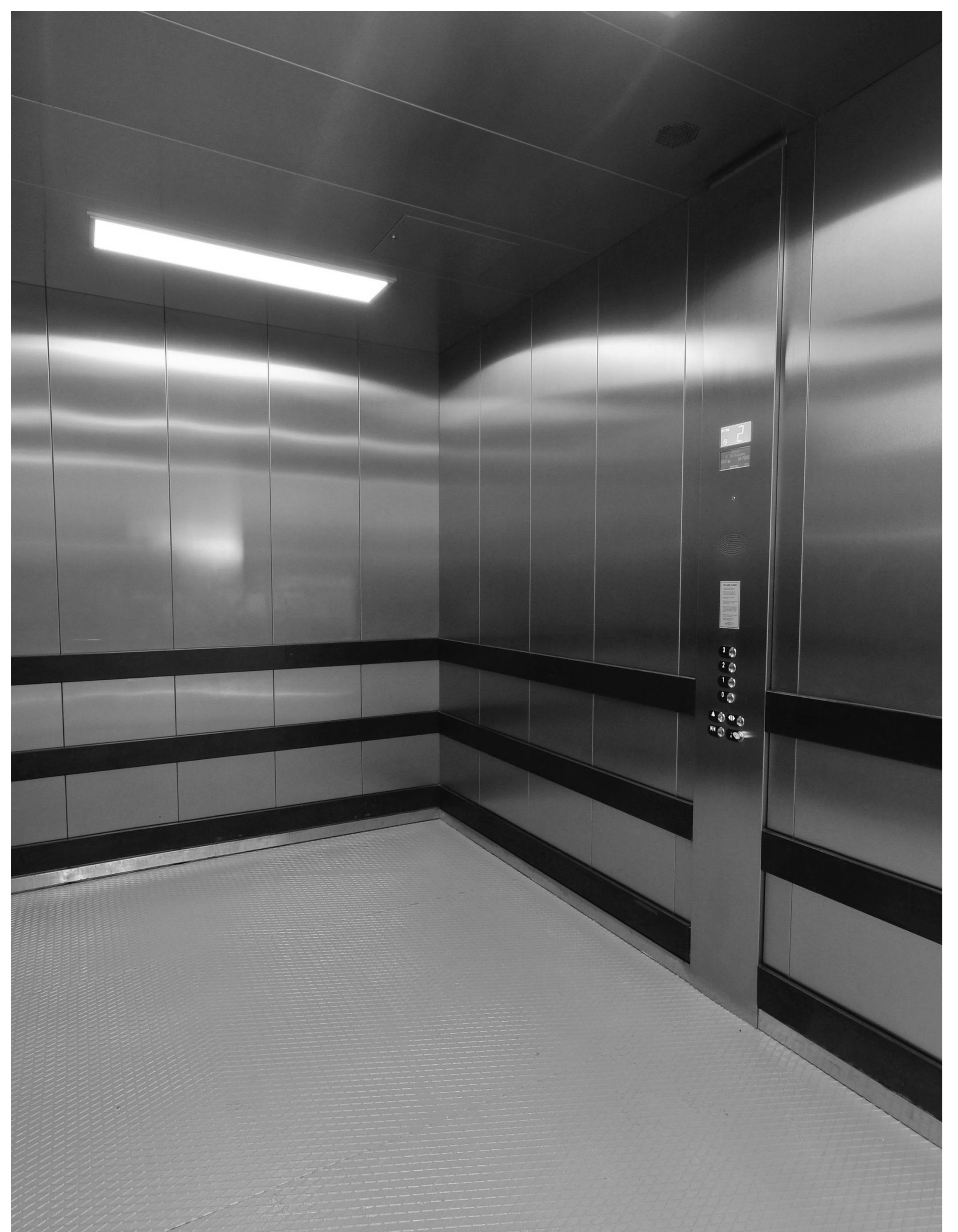
Optimale beschikbaarheid:

het Pulse™-systeem controleert voortdurend de staat van de platte tractieriemmen. Bovendien zorgt het REM®-systeem in real-time vanop afstand voor plaatselijke diagnoses van de verschillende parameters om een optimale werking van de lift te garanderen. Op die manier blijven storingen tot een minimum beperkt.

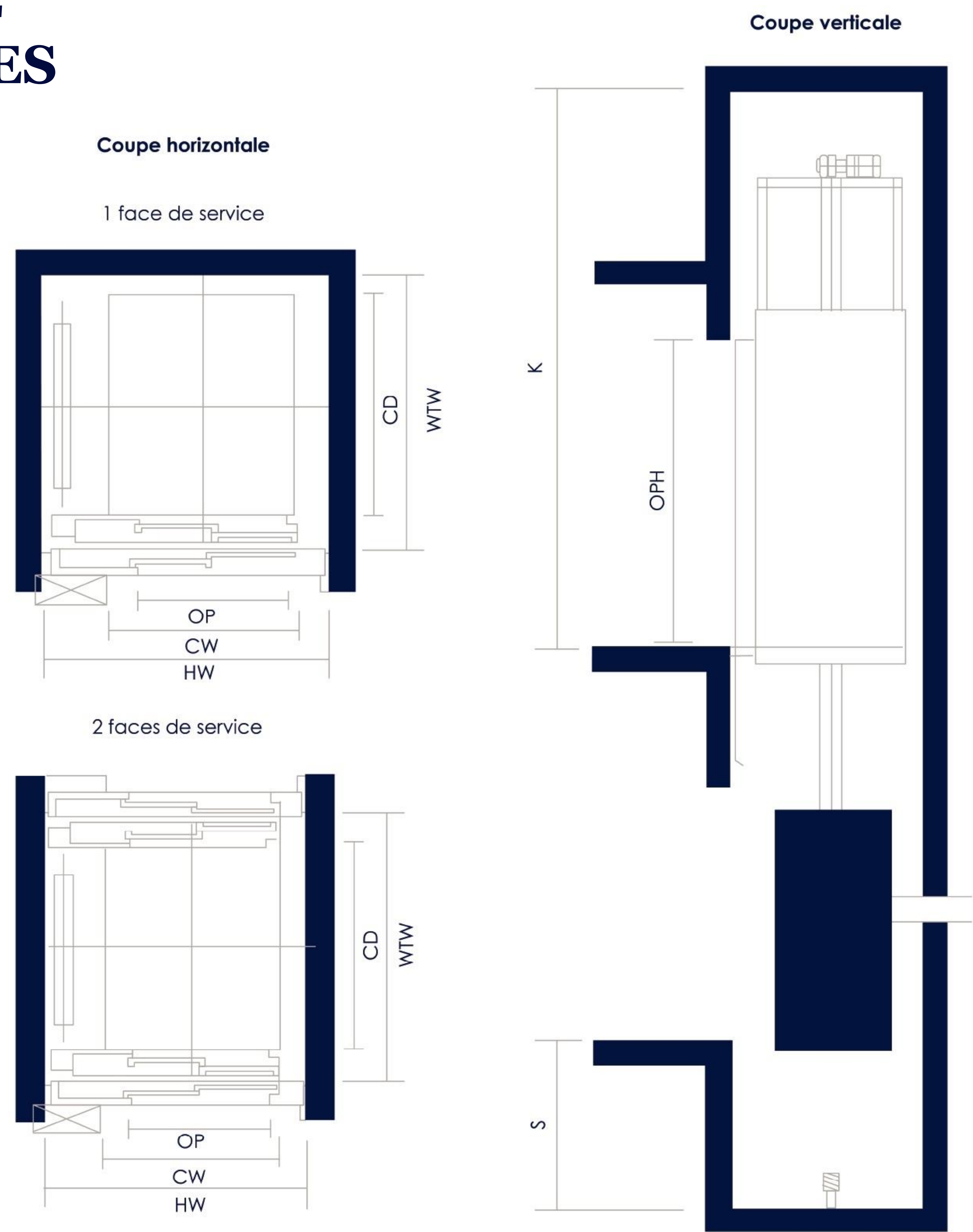


Lager energieverbruik

dankzij het regeneratief aandrijfsysteem Regen™ Drive (dat de door de lift opgewekte energie terugstuurt naar het elektriciteitsnet van het gebouw), met ledverlichting en sluimerstand.



TECHNISCHE SPECIFICATIES



Kooigewicht (Kg)			1 275	1 600	1 800/1 850	2 000	2 500*		
Aantal personen			17 (D)	21 (D)	24 (D)	26 (D)	33 (D)	33 (DD)	33 (S)
Snelheid (m/s)			1						
Kooi­af­me­tingen (mm)	Breedte (CW)		1 200	1 400	1 500		1 800	1 950	2 200
	Diepte (CD)		2 300	2 400	2 500	2 700	2 700	2 500 (NBENT=1) 2 450 (NBENT=2)	2 200 (NBENT=1) 2 150 (NBENT=2)
	Hoogte (CH)		2 200 à 2 500						
Deur­af­me­tingen (mm)	Openingshoogte (OPH)		2 000 / 2 100 / 2 200 / 2 300						
	Openings­breedte (OP)	Lateraal (TLD)	1 100	1 300			1 300 1 400	-	-
		Centraal (CLD)	-	-	-	-	1 100 1 200	-	-
		Centraal (CLD2)	-	-	-	-	1 400 1 500 1 600	1800	1 800
Schacht­af­me­tingen (mm)	Breedte (HW)		2 020	2 320	2 370	2 370	2580(TLD1300) 2650 (TLD1400) 2630 (CLD 1100) 2730 (CLD1200) 2580 (CLD2 1400) 2640 (CLD2 1500) 2715 (CLD2 1600)	2 940	3 065
	Diepte (WTW)	1 dienstzijde	2 550	2 650	2 750	2 950	2 950	2 700	2 400
		2 dienstzijden	2 660	2 760	2 860	3 060	3 060	2 810	2 510
Standaard doorgangshoogte (K)			CH + 1 380				CH + 1 550		
Standaard schachtput (S) (minimumwaarden)			1 150		1240		1 440		

* Gelieve ons te raadplegen voor lasten > 2500 kg