

Orona 3G 2010

Konkurransedyktig løsning for offentlige bygg med moderat trafikk

MRLG-løsning (maskinromløs uten gir).

Generelle spesifikasjoner

Last	320 - 450 - 630 kg / 320 - 450 kg (enfaset)
Kapasitet	4 - 6 - 8 personer / 4 - 6 personer (enfaset)
Hastighet	1 m/s / 0,6 m/s (enfaset)
Maksimal løftehøyde	40 m / 25 m (enfaset)
Maks. ant. betjente etasjer	16 etasjer
Alternativ maskinrom	Ja (Orona 3G 2020)
Innganger	Enkel inngang / Gjennomgang 180° / Gjennomgang 90°
Driftssystem	Elektrisk likestrømsmotor (180 starter pr. time)
Styring	ARCA III-styresystem, lavenergi multiprosessor
Dørtyper	Automatisk sideåpnende / Automatisk sentralåpnende
Bredde lysåpning	700 / 800 / 900 mm
Høyde lysåpning	2000 / 2100 mm
Stoldimensjoner	Standard stoldimensjoner
Intern heisstolhøyde	2100 / 2200 mm
Strømforsyning	Trefaset / Enfaset
Estetiske løsninger	Orona 3G Public Packs Reference / Orona 3G Public Packs Selection / Orona 3G Public Plus

Standard Valgfritt



1 MRL

MRL-løsning med mulighet for redusert topphøyde i sjakt. (NB! Kun når PBL åpner for dette.)



2 OPTIMERT HEISSTOL

Plassbesparende, vektbesparende, forbedrer sikkerheten og gjør installasjonsprosessen raskere og mer ergonomisk.



3 TILGJENGELIG ROM UNDER GROPEN

Tilpasser heisen slik at den passer i bygninger som har tilgjengelig rom under gropen (valgfri).



4 TOVEISKOMMUNIKASJON

Mellom heisen og nødtelefonmottaket. 24-timers service i henhold til EN 81-28.



5 OPPHENG OG WIRE

De erstatter de tradisjonelle bærevirene i stål. Takket være lettere vekt, lengre levetid og større fleksibilitet, gjør de det mulig å bruke en mer kompakt maskin med en mer effektiv og miljøvennlig motor.



6 DRIVSYSTEM

Kompakt, rolig, uten gir, energieffektiv, hastighetsstyrt elektrisk likestrømsmotor.



7 DØRER

Kompakt likestrømsmotor for rask, nøyaktig og rolig dørdrift som gir den mest avanserte og presise gange. Tidlig døråpning og heldekkende fotolister. Heisdør type "solid" er et alternativ for tilfeller med intens trafikk.



8 AUTOMATISK REDNINGSSYSTEM

Med angivelse av etasje for å sikre rask, effektiv og sikker evakuering av passasjerer i tilfelle en nødsituasjon. Som et alternativ kan systemet inkludere en helautomatisk redningsenhet for evakuering av passasjerer i tilfelle strømstans.



MILJØEFFEKTIVITET



TILPASNINGSEVNE TIL BYGNINGEN



DESIGN OG TILGJENGELIGHET



KONTROLL OG SIKKERHET

Standard dimensjoner*

Last / kapasitet		Heisstol			Heissjakt ⁰							
Personer	Q Last	AC Bredder	FC Dybde	PL Lysåpning	Innganger		Sideåpnende TT dører		Sentralåpnende CC dører		HF Grop	HUP Topp- høyde
					Tilgjengelighet	Ant. innganger	AH ¹ Bredder	FH ² Dybde	AH Bredder	FH ³ Dybde		
4	320 kg	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300	1000 (850) ⁴	3400
						2x180 ⁰		1500		1400		
						2x90 ⁰		1450		1350		
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450	1000 (850) ⁴	3400 (3000) ⁵
						2x180 ⁰		1650		1550		3400
						2x90 ⁰		1625		1500		
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	1000 (850) ⁴	3400 ⁶ (3000) ⁵
						2x180 ⁰		1800		1700		
						2x90 ⁰		1725		1650		
		1200	1250	900	♿	1	1700	1500	2000	1450	1000 (850) ⁴	3400
						2x180 ⁰		1650		1550		
						2x90 ⁰		1825		1575		

0 Minimum oppløddingsmål

1 Tilgjengelig rom under gropen (motvekt med fangapparat), summerer 50 mm til AH

2 R= 60 mm, sjaktdybde med TT dørterskler som stikker ut 60 mm på reposet

3 R= 40 mm, sjaktdybde med CC dørterskler som stikker ut 40 mm på reposet

4 HF redusert grop valgfri 850 mm

5 HUP minimum for intern heisstolhøyde (HC) 2100 mm

HUP redusert topphøyde valgfri for 6 og 8 personer

6 For tilfeller uten sikkerhetsrom i samsvar med EN 81-21, minste HUP på 2500 mm for intern heisstolhøyde (HC) på 2000 mm.

Be om minimum topp-høyde med sentralåpnende paneldører.

Ikke kompatibel med tilgjengelig rom under gropen (motvekt med fangapparat).

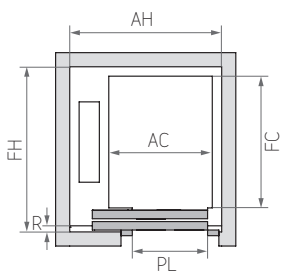
* Ikke-kontraktsmessig informasjon som er underlagt heissjakt

TT - 2 teleskopiske paneldører

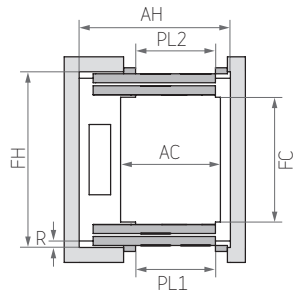
CC - 2 sentralåpnende paneldører

Konfigurasjon*

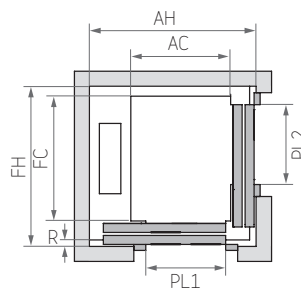
1 INNGANG



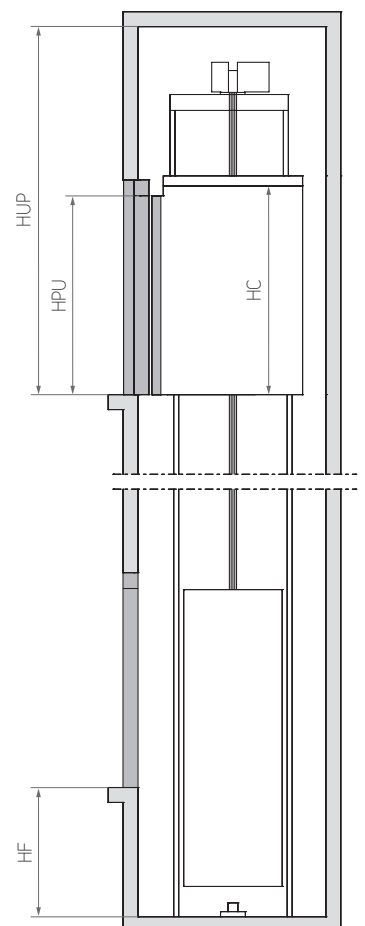
2 INNGANGER 180°



2 INNGANGER 90°



VERTIKALT SNITT



* Merk: Diagrammene er kun til orientering