

# Orona 3G 2025

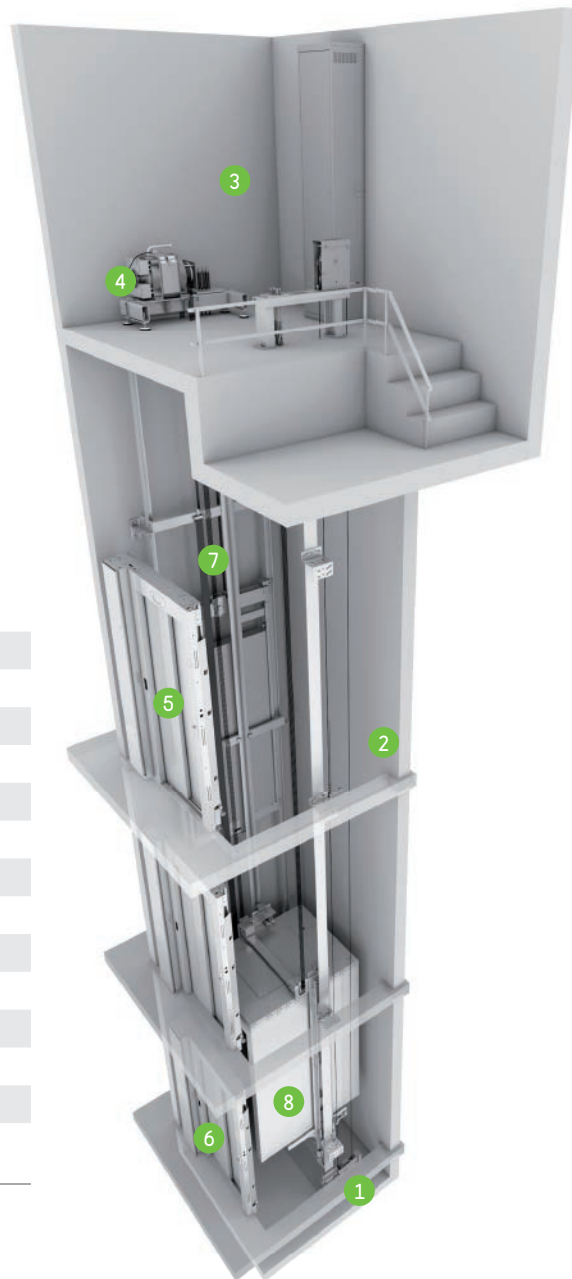
## Kundetilpasset løsning for offentlige bygg med høy trafikk

Girløse løsning med maskinrom øverst.

### Generelle spesifikasjoner

Last	320 til 1000 kg
Kapasitet	4 til 13 personer
Hastighet	1 - 1,6 m/s
Maksimal løftehøyde	60 m
Maks. ant. betjente etasjer	16 - 21 etasjer
Innganger	Enkel inngang / Gjennomgang 180°
Driftssystem	Elektrisk likestrømsmotor (240 starter pr. time)
Styring	ARCA III-styresystem, lavenergi multiprosessor
Dørtyper	Automatisk sideåpnende / Automatisk sentralåpnende
Bredde lysåpning	Frå 800 til 1500 mm (i trinn på 100 mm)
Høyde lysåpning	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Stoldimensjoner	Parametriske stoldimensjoner
Intern heisstolhøyde	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Estetiske løsninger	Orona 3G Public Packs Reference / Orona 3G Public Packs Selection / Orona 3G Public Plus

Standard Valgfritt



#### 1 TILGJENGELIG ROM UNDER GROPEN

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



#### 2 PARAMETRISK / FLEKSIBEL

Parametriske produkter muliggjør tilpassing av heisdimensjonene for å utnytte de innvendige mål i heissjakten.



#### 3 MASKINROM

En tradisjonell konfigurasjon forenkler heisvedlikeholdet siden maskin og utstyr befinner seg i et eget rom.



#### 4 DRIVSYSTEM

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



#### 5 SOLID-DØRER

Ekstra robuste dører som reduserer støynivået inne i - og utenfor heiskupéen og som er spesielt konstruert med tanke på stor trafikkfrekvens.



#### 6 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.



#### 7 OPPHENG OG WIRE

De erstatter de tradisjonelle bærewirene 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.



#### 8 TOVEISKOMMUNIKASJON

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



## Kundetilpasset løsning - eksempler på dimensjoner\*

Last / kapasitet			Heisstol			Heissjakt <sup>0</sup>									
Hastighet	Personer	Q Last	AC Brekke	FC Dybde	PL Lysåpning	Innganger		Sideåpnende TT dører		Sentralåpnende CC dører		HF Grop	HUP <sup>4</sup> Topp- høyde		
						Tilgjengelighet	Ant. innganger	AH Brekke	FH <sup>1</sup> Dybde	AH Brekke	FH <sup>2</sup> Dybde				
1 m/s	6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1470	1520	1720	1470	1000 (850) <sup>3</sup>	3400		
							2x180 <sup>0</sup>		1690		1590				
	8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1570	1670	1900	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
	10	800 kg	1350	1400	900	♿	1	1820	1670	1900	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
	13	1000 kg	1600	1400	1000	♿	1	2070	1670	2100	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
							1		1870		1870			2100	1820
							2x180 <sup>0</sup>				2040				1940
							1		1720		2370			2100	2320
							2x180 <sup>0</sup>				2540				2440
1,6 m/s	6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1470	1520	1720	1470	1120	3550		
							2x180 <sup>0</sup>		1690		1590				
	8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1570	1670	1900	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
	10	800 kg	1350	1400	900	♿	1	1820	1670	1900	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
	13	1000 kg	1600	1400	1000	♿	1	2070	1670	2100	1620				
							2x180 <sup>0</sup>		1840		1740				
							1		1870		1870			2100	1820
							2x180 <sup>0</sup>				2040				1940
							1		1720		2370			2100	2320
							2x180 <sup>0</sup>				2540				2440

0 Minimum oppløddingsmål

1 R= 60 mm, sjaktdybde med TT dørtskler som stikker ut 60 mm på reposit

2 R= 40 mm, sjaktdybde med CC dørtskler som stikker ut 40 mm på reposit

3 HF redusert grop valgfri 850 mm

4 HUP minimum for intern heisstolhøyde (HC) 2100 mm

Merk: Minste AH-mål beregnet med kombinasjonen styreskap og den beste dørmontering som den er festet til

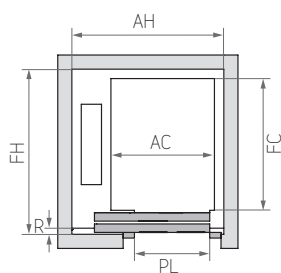
\* Ikke-kontraktsmessig informasjon som er underlagt heissjakt

TT - 2 teleskopiske paneldører

CC - 2 sentralåpnende paneldører

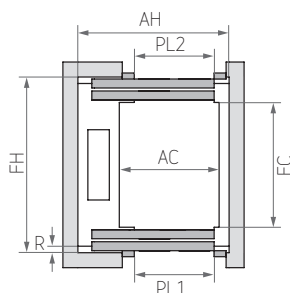
## Konfigurasjon\*

1 INNGANG

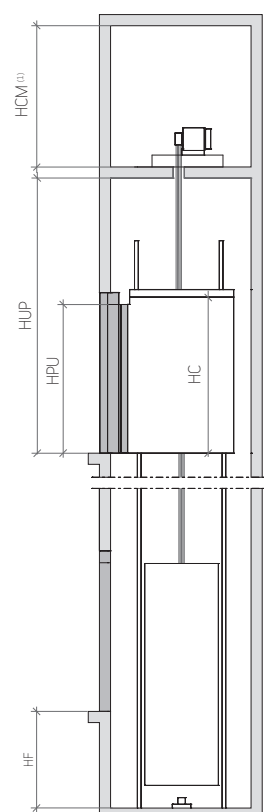


\* Merk: Diagrammene er kun til orientering

2 INNGANGER 180°



VERTIKALT SNITT



## Kundetilpassede stoldimensjoner

Stolbredde																																							
								13	12			1600																											
								13	13	11		1500																											
								13	13	12	11	10	1400																										
								13	12	11	10	9	8	1300																									
								13	13	12	11	10	9	8	1200																								
								13	13	12	11	10	9	8	1100																								
								12	12	11	10	10	9	8	1000																								
								11	10	10	9	8	8		900																								
								2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500														
								Stoldybde																Bredde lysåpning															

Merk: Dimensjoner for 1.inngang. Dimensjoner for 1.inngang. Stolbredde og -dybde kan variere i trinn på 5 mm.

Tabelleksempelene har trinn på 100 mm for enkelhets skyld.

(1) HCM - minimum 2000 mm