

# Smart+

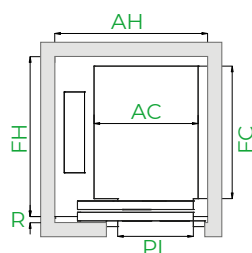
## Funksjoner som kan tilfredsstille alle behov.

Raskere, sterkere, høyere.  
Pålitelighet og holdbarhet i transport,  
garanterer sikkerheten til alle brukere.

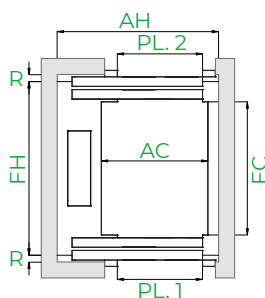
### Generelle spesifikasjoner

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Last                              | 630 til 2 500 kg  |
| Kapasitet                         | 8 til 33 personer   |
| Hastighet                         | 1 - 1,6 m/s   |
| Maksimal bevegelse                | 50 - 75 m   |
| Maksimalt antall betjente etasjer | 32 etasjer  |
| Maskinrom-alternativ              | Ja  |
| Innganger                         | 1 Foran<br>2 Åpen gjennom<br>2 Foran og på siden (<1 250 kg)  |
| Drivsystem                        | Regulert girløs<br>(240 stjerner per time)                    |
| Kontroller                        | ARCA III-kontroller,<br>multiprosessor med lavt energiforbruk |
| Dørtyper                          | Automatisk sideåpning<br>Automatisk senteråpning              |
| Innvendig mål dør                 | Fra 800 til 1 600 mm<br>(i trinn på 100 mm)                   |
| Dørhøyde                          | 2 000 / 2 100 / 2 200 / 2 300 mm                              |
| Vognens dimensjoner               | Parametrisk   |
| Innvendig vognhøyde               | 2 100 / 2 200 / 2 300 / 2 400 mm                              |

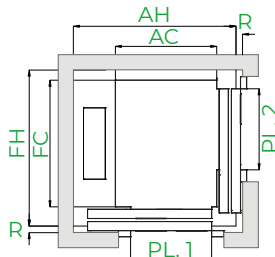
#### 1 inngang



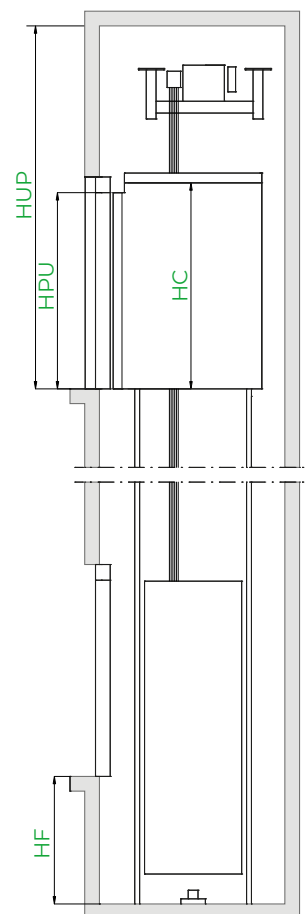
#### 2 innganger (åpent gjennom)



#### 2 Innganger (foran og side)



#### Vertikal del



\*Merk: Diagrammene er veiledende.  
Mål for 1 inngang.  
Vognbredde- og -dybdevariabel, i trinn på 5 mm.  
For enkelhets skyld viser tabelleksemplene trinn på 100 mm.

## Tilpasset løsning, eksempler på dimensjoner\*

| Last / Kapasitet |          |         | Vogn (mm) |          |                  | Heissjakt <sup>o</sup> (mm)* |                  |                        |                       |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
|------------------|----------|---------|-----------|----------|------------------|------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------|---------------------------|------|------|------|------|
| Hastighet        | Personer | Q Last  | AC Brekke | FC Dybde | PL Innvendig mål | Sideåpningsdører             |                  |                        |                       | Midtåpningsdører |                       |          |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  | Inngang                      |                  | AH <sup>1</sup> Brekke | FH <sup>2</sup> Dybde | AH Brekke        | FH <sup>3</sup> Dybde | HF Sjakt | HUP <sup>4</sup> Takhøyde |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  | Tilgjengelighet              | Antall innganger |                        |                       |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 1 m/s            | 8        | 630 kg  | 1100      | 1400     | 900              | h                            | 1                | 2 x 180°               | 1700                  | 1675             | 1950                  | 1625     | 1050                      | 3550 |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 1850             |                       | 1750     |                           |      |      |      |      |
|                  | 10       | 800 kg  | 1350      | 1400     | 900              |                              | 1                | 2 x 180°               | 1975                  | 1675             | 1975                  | 1625     |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 1850             |                       | 1750     |                           |      |      |      |      |
|                  | 13       | 1000 kg | 1600      | 1400     | 1000             |                              | 1                | 2 x 180°               | 2225                  | 1675             | 2225                  | 1625     |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         | 1100      |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2100             |                       | 1000     |                           |      | 1750 |      |      |
|                  | 17       | 1275 kg | 1200      | 2300     | 1100             |                              | 1                | 2 x 180°               | 1935                  | 2600             | -                     | -        |                           |      | -    |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2750             |                       |          |                           |      |      |      |      |
|                  | 21       | 1600 kg | 1700      | 1950     | 1000             |                              | 1                | 2 x 180°               | -                     | -                | 2450                  | 2200     |                           |      | 1150 | 3600 |      |
|                  |          |         | 2300      |          |                  |                              |                  |                        |                       |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 24               | 1800 kg  | 2350    | 1600      | 1200     | h                | 1                            | 2 x 180°         | 2085                   | 2700                  | -                | -                     |          |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        | 2850                  |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 26               | 2000 kg  | 2350    | 1700      | 1200     | 1                | 2 x 180°                     | -                | -                      | 3150                  | 1950             | 1465                  | 3650     |                           |      |      |      |      |
|                  |          | 2260    |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2050             |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 33               | 2500 kg  | 1800    | 2700      | 1300     | 1                | 2 x 180°                     | 2300             | 3050                   | -                     | -                |                       |          |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  | 3260                   |                       |                  | 2260                  |          |                           |      |      |      |      |
| 1,6 m/s          | 8        | 630 kg  | 1100      | 1400     | 900              | h                            | 1                | 2 x 180°               | 1725                  | 1675             | 1950                  | 1625     | 1200                      | 3700 |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 1850             |                       | 1750     |                           |      |      |      |      |
|                  | 10       | 800 kg  | 1350      | 1400     | 900              |                              | 1                | 2 x 180°               | 1975                  | 1675             | 1975                  | 1625     |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 1850             |                       | 1750     |                           |      |      |      |      |
|                  | 13       | 1000 kg | 1600      | 1400     | 1000             |                              | 1                | 2 x 180°               | 2225                  | 1675             | 2225                  | 1625     |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         | 1100      |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2100             |                       | 1000     |                           |      | 1750 |      |      |
|                  | 17       | 1275 kg | 1200      | 2300     | 1100             |                              | 1                | 2 x 180°               | 1935                  | 2600             | -                     | -        |                           |      | -    |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2750             |                       |          |                           |      |      |      |      |
|                  | 21       | 1600 kg | 1700      | 1950     | 1000             |                              | h                | 1                      | 2 x 180°              | -                | -                     | 2450     |                           |      | 2200 | 1250 | 3750 |
|                  |          |         | 2300      |          |                  |                              |                  |                        |                       |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 24               | 1800 kg  | 2350    | 1600      | 1200     | 1                | 2 x 180°                     | -                | -                      | 3150                  | 2050             | 1600                  | 3790     |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  |                        |                       | 2260             |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 26               | 2000 kg  | 2350    | 1700      | 1200     | h                | 1                            | 2 x 180°         | -                      | -                     | 3150             | 2050                  |          |                           |      |      |      |      |
|                  |          | 2260    |           |          |                  |                              |                  |                        |                       |                  |                       |          |                           |      |      |      |      |
| 33               | 2500 kg  | 1800    | 2700      | 1300     | 1                | 2 x 180°                     | 2300             | 3050                   | -                     | -                |                       |          |                           |      |      |      |      |
|                  |          |         |           |          |                  |                              |                  | 3260                   |                       |                  | 2260                  |          |                           |      |      |      |      |

o Minimum loddsmål.

1 Tilgjengelig plass under sjakten

(motvekt med sikkerhetsutstyr) legg til 50 mm til AH.

2 Sjaktdybde med dørspor som stikker ut 60 mm på avsatsen.

3 Sjaktdybde med dørspor som stikker ut 40 mm på avsatsen.

4 Minimum HUP for innvendig vognhøyde (HC) på 2100 mm.

\* Informasjonen er ikke kontraktsmessig bindende og er underlagt vilkårene for sjakten





**Drivverk**

Kompakt, stillegående, girløs, energieffektiv, inverterdrevet elektrisk maskin med permanent-magnetmotor.



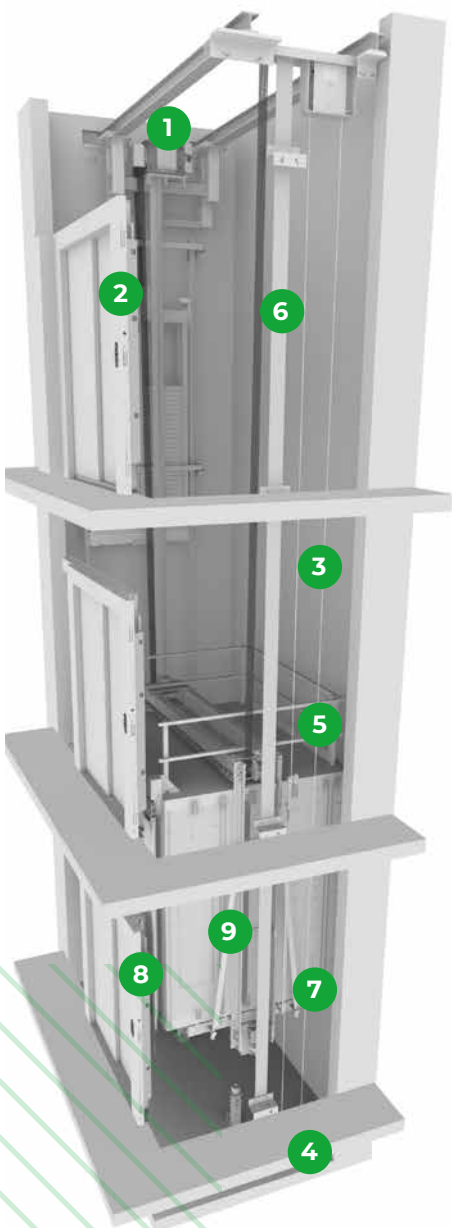
**Solide dører**

Ekstra robuste dører som forbedrer lydisolering i og utenfor heisen, spesielt dimensjonert for intens flyt av mennesker.



**Parametrisk / fleksibel**

De parametriske dimensjonene gir mulighet for å tilpasse heisen til de fleste potensielle plassbaserte behov (valgfritt).



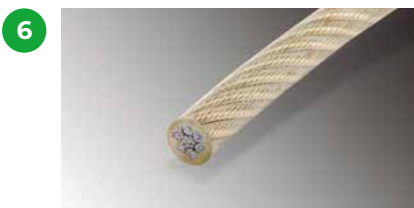
**Tilgjengelig plass under sjakten**

Tilpasser heisen til bygninger som krever en tilgjengelig plass under sjakten (valgfritt).



**Robust heisvogn**

Gir større heiskjøret, reduserer vibrasjoner og støy under heiskjøring.



**Trekktau**

De erstatter tradisjonelle ståltau. Som et resultat av den lavere vekten, lengre levetid og større fleksibilitet, er det mulig å bruke en mer kompakt maskin med en mer effektiv og miljøvennlig motor.



**Vogner**

Spesielle vogndimensjoner, med ekstra dybde og bredere dører. Designet med forsterkede paneler og gulv for multi- og intensiv bruk.



**Toveis kommunikasjon**

Mellom vognen og 24-timers servicesenter, i tråd med EN 81-28.



**Automatisk redningssystem**

Med gulvnivåindikasjon for å sikre rask, effektiv og sikker evakuering av passasjerer i nødstilfeller. Som et alternativ kan systemet inkludere en helautomatisk redningsenhet for å evakuere passasjerer ved strøbrudd.

