

Utrymmeskrav och tekniska krav för automaten

Tekniska data

I automatens standardutförande är stommen av plåt. Luckorna är tillverkade av laminat. Färgen på både stommen och luckorna är en ljus grå. Luckorna för mottagning av paket har lås som är batteridrivna eller försedda med motsvarande funktion. Automaten kräver ingen anslutning till el eller internet. Grundutförandet har 16 stycken mottagningsluckor. Det finns egna avsändningsluckor för brev och postkort samt paketförsändelser.

Grundutförandets dimensioner (se bild 1):

- Djup utan lås 481 mm och inkl. lås 500 mm
- Bredd 2 680 mm
- Höjd inkl. sockel 1 988 mm

Det lilla utförandets dimensioner:

- Djup utan lås 481 mm och inkl. lås 500 mm
- Bredd 1 880 mm
- Höjd inkl. sockel 1 988 mm

Vid behov kan stommarna delas i två sektioner i samma utrymme.

Framför automaten ska det finnas minst 1 500 mm ledigt utrymme för att luckorna ska kunna öppnas obehindrat. Stommen är modulbaserad, vilket gör att helheten kan göras smalare eller bredare beroende på antalet boende och beställningar.

Standardutförandet har dimensionerats för höghus med mellan 40 och 100 lägenheter. Med det antalet lägenheter räcker kapaciteten till för normala beställningsmängder från webbutiker samt de boendes sändningsbehov. Om boxarna används för ett stort antal matinköp, kan man behöva utöka kapaciteten.

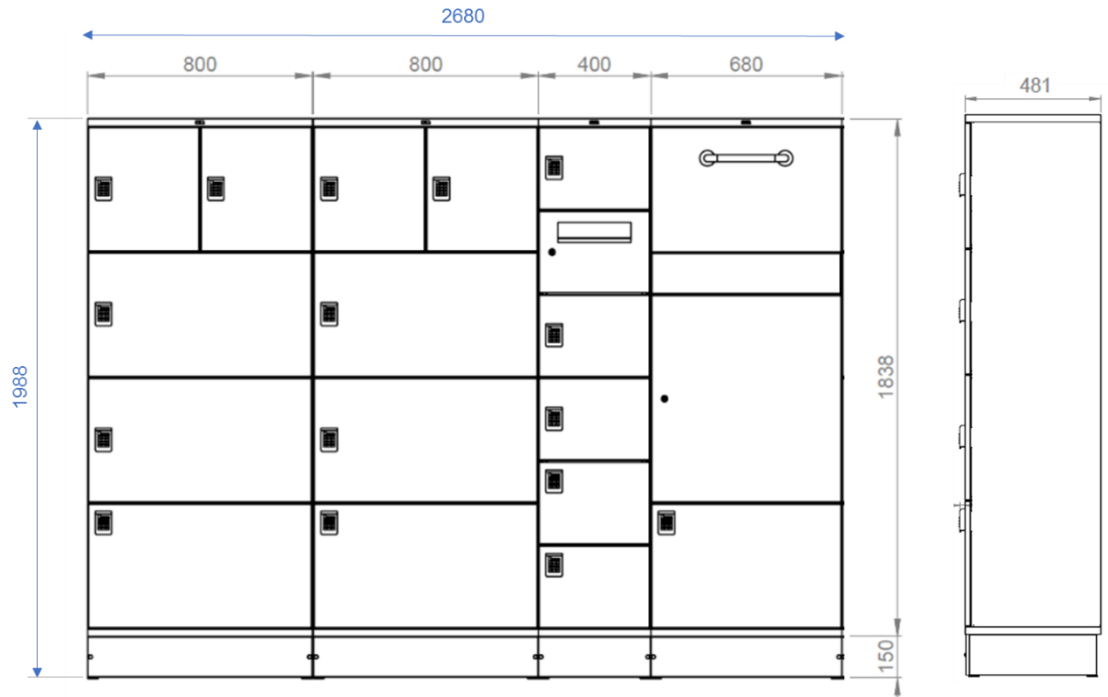


Bild 1. Automaten i standardutförande

Smartpost-automaten har vita dörrar (RAL 9016) och en gråvit (RAL 9002) stomme och sockel.

Placering

Paketboxarnas placering baseras på finska miljöministeriets förordning om brandsäkerhet i byggnader samt villkoren för de tjänster som produceras för boxarna. Byggherren ska ta reda på de bestämmelser och anvisningar som reglerar automatens placering samt få sin konstruktionslösning godkänd av den lokala brandmyndigheten.

Placering av automaten i standardutförande:

- Automaten ska placeras i sin egen brandsektion, som i en serviceentré, lagerutrymme eller klubblokal.
- Automaten får inte ställas vid en utrymningsväg.
- Automaten får inte placeras under jord.

Automaten ska placeras i ett utrymme med en temperatur mellan +8 och +25 °C. Stommen ska fästas antingen i väggen eller i golvet. Infästning i väggen sker via stommens insida. Väggen ska vara en rak och jämn, bärande vägg. Det får inte finnas någon anslagstavla, värmeelement, vattenledning eller annan motsvarande hinder mellan stommen och väggen. Lämpliga väggmaterial är sten, betong och tegel. Infästning i golv sker antingen genom limning eller med plugg. I företagslokaler kan även betongtyngder användas. Golvlisten på väggen får vara högst 8 cm hög och 2 cm tjock.