

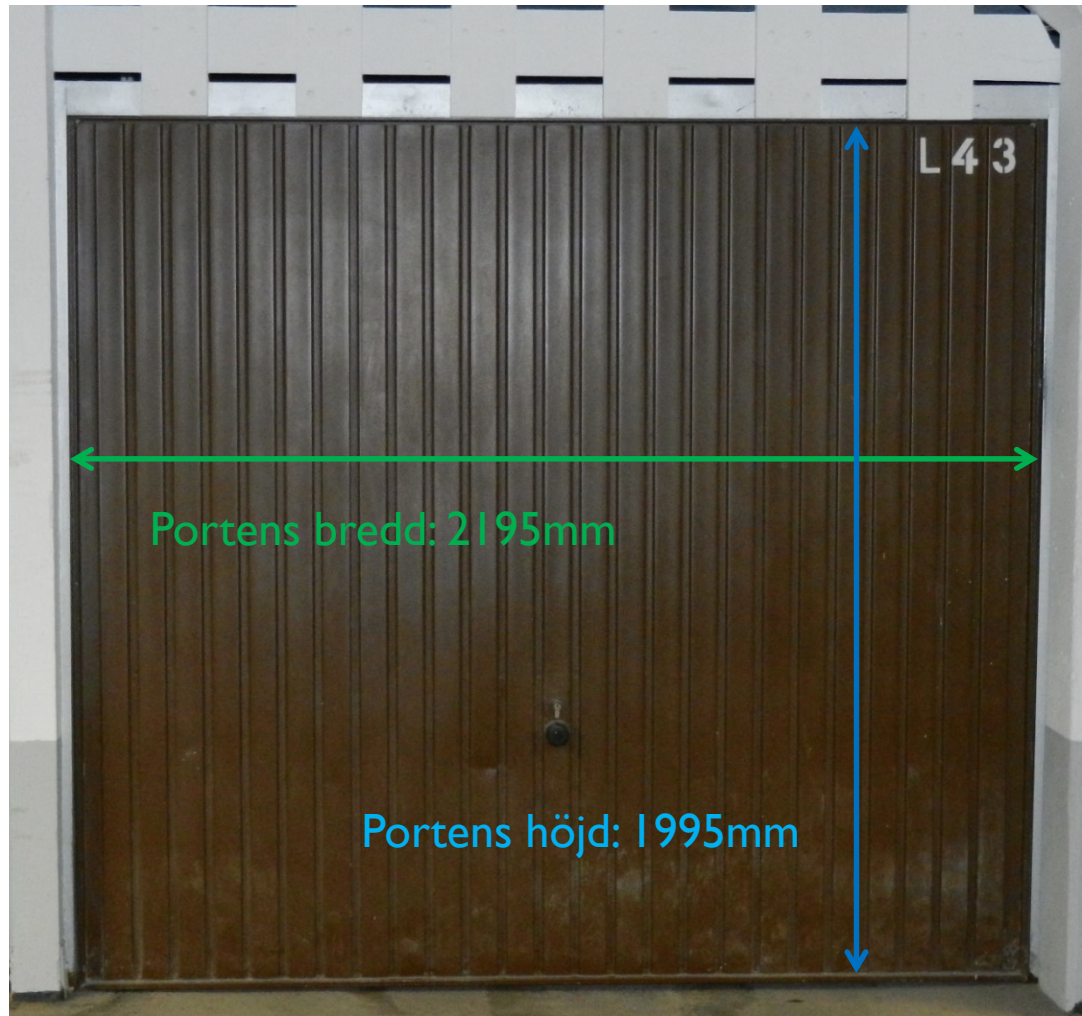
# Förslag på ny garageportslösning

Föredragande:

Martin Litnäs NHV44



# Varför ny garageport?



# Några vanliga bilars mått [mm]

- Volvo V70 L:4814 / H:1547 / B:1907/2106
- Volvo V60 L:4635 / H:1484 / B:1899/2097
- Volvo XC60 L:4644 / H:1713 / B:1891/2120
- Volvo XC70 L:4838 / H:1604 / B:1925/2119
- VW Passat L:4767 / H:1461 / B:1832/2083
- VW Sharan L:4854 / H:1720 / B:1904/2081
- Chr Voyager L:5218 / H:1818 / B:1998
- Takbox Volvo + minst 340-350mm
- Fullt öppnad baklucka Passat: 2047mm

**Således inga problem, eller...?**



# Men de verkliga måtten är:



Tappar:  
-135mm på höjden  
-75mm på bredden

Lägre en bit in än i  
öppningen!

# Ytterligare begränsning:



- Vid öppning och stängning tar dörrbladet ytterligare höjd.
- Ca 5300-5400mm från inre vägg blir minsta höjd 1720mm!
- Ett mellanrum på 500-800mm längst in för t ex vinterdäck gör att bilen hamnar närmare porten vilket kan ge problem redan med en bil från 4600mm om man har takbox eller en hög bil med rakt bakparti.



# Samfällighetens huvudvärk:

Konstruktionen med oskyddade enkelfjädrar är riskabel och gammalmodig. Rostangrepp i nedre ändan gör att fjäderfästena kan lossna och den spända fjädern kan flyga iväg.



I samband med framtida portbyten bör en modernare modell övervägas.

# Modern portlösning



- Takskjutporten är idag den vanligaste porttypen.
- Alla fjädrar sitter inkapslade och skyddade i ramen.
- Ingen tvärbalk som tar höjd.
- Inga stag eller gångjärn som tar bredd.
- Tar minimalt med höjd vid öppning/stängning.

Bilden visar porten GPE 300, tillverkad av Ryterna för Garageportexperten

# Sammanfattning



- En takskjutport medger bättre utnyttjande av garageutrymmet.
- Lättare att åka ut/in, takbox kan i vissa fall vara på, större bil inget hinder => Fler kan nyttja garaget.
- Detta kan uppfattas viktigt av vissa, men helt ointressant av andra. Därför är det inte självklart att Samfälligheten skall bekosta ett generellt utbyte.

Pris per port vid köp av 10st, monterat och klart: 10625 SEK, inte dyrare än Berryport. Motor och fjärrkontroll som tillval.

En demoport kommer att installeras på plats 43 under våren för utvärdering och om intresse finns kan fler beställningar samordnas.