

Varför blir det ibland luft i kartongerna?

- MediCarriers plock är automatiserat
 - Vilka artiklar som ska plockas i vilken kartong styrs av vårt plocksysteem, dvs våra plockare bestämmer inte detta själva.
- Samtliga lagerlagda artiklar vägs och mäts och måtten läggs in i vårt lagersystem
 - Vikt- och volymeräkningen tar inte hänsyn till om artiklarna går att stapla i varandra, exempelvis hinkar och burkar, eller om de går att böja såsom slangar och almanackor. I dessa lägen föreslår systemet en större kartong än nödvändigt.
- Vi har idag 9 olika storlekar på kartonger och systemet tar fram den minsta kartongen som varorna får plats i, utifrån vikt- och volymeräkning
 - Vår minsta kartong är 18x16x25 cm. En mindre kartong skulle riskera att trilla ur våra vagnar och försvinna i leveransen.
 - Vid beställning av enstaka små artiklar finns risk att den minsta kartongen inte fylls och det blir luft i kartongen.

Så här fungerar MediCarriers plock

Lagerlagda artiklar

- MediCarrier har sju olika plockzoner
 - Tex pallplock (huvudplocket), sterilplock, kylvaror och beställningsartiklar
- Plocket sker parallellt i de olika plockzonerna, genom s.k. stafettplock.
- Om kunden beställer varor från olika plockzoner levereras (minst) ett kolli per zon
- I slutet av plockprocessen samlas kundens olika kollin

Så här fungerar MediCarriers plock

Beställningssortiment

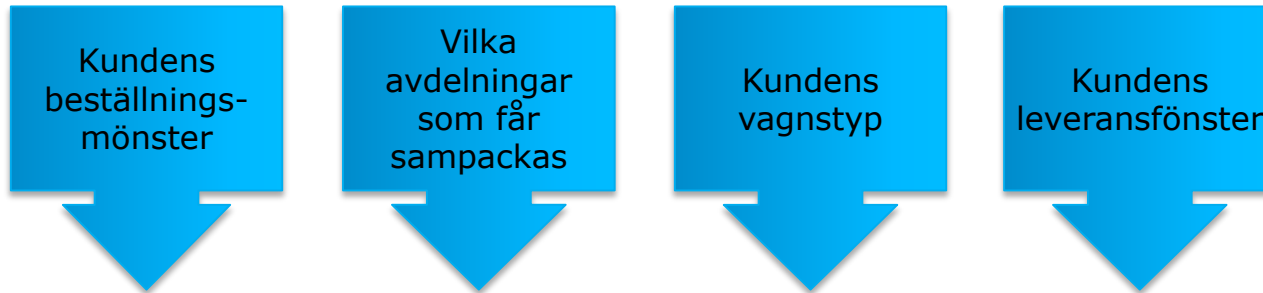
Beställningsvaror levereras kundpackade från leverantör. Detta innebär att:

- Om kunden endast beställt en artikel packas inte leveransen om i ny kartong, kollit passerar endast igenom vårt flöde.
- Om kunden har beställt artiklar från flera olika leverantörer levereras dessa i fem olika kollin till kund.
- Om flera olika artiklar beställts från samma leverantör och dessa levereras till MediCarrier i en kartong måste MediCarrier, pga en begränsning i vårt befintliga lagersystem, packa om artiklarna i var sin MediCarrier-kartong
 - Problemet försvinner i samband med planerad uppgradering av våra system 2020

Fyllnadsgraden i kartongerna är viktig...

... men reell CO2-effekt får vi först när vi kan minska antalet bilar

Kunden styr:



Vad gör MediCarrier



- Använder så liten kartong som möjligt efter vikt och volymberäkning i plocksystemet
- Sampackar så långt det är möjligt utan att försvåra upppackning för kunden
- Fyller bilar/lastbilarna så mycket som möjligt för att minimera antalet transporter
- Ruttplanerar för att optimera körsträckorna
- Mindre kunder är samordnade i geografiska leveransområden

Vad gör MediCarrier framåt?

MediCarrier strävar efter att öka fyllnadsgraden ytterligare:

- I kommande systemuppgradering har fyllnadsgrad prioritet och vi utvärderar ny funktionalitet för att förbättra bland annat beräkning av vikt och volym i vårt system.
- Vi utreder även möjligheten till förbättrad hantering av beställningsvaror för att undvika ompackning i samband med systemuppgradering
- Vi utvärderar vid behov ytterligare kartongstorlekar beroende på våra artiklars vikt och volym
- Vi arbetar löpande med optimering och minimering av antalet transporter för att minska körsträckan - vårt mål är att stryka leveranser, men bibehålla servicegraden till kund

Vad kan jag som kund göra för att minska miljöpåverkan?

Vid beställning av artiklar

- Undvik att beställa små kvantiteter om det inte är nödvändigt – det ger oss bättre möjligheter att undvika onödiga transporter
- Minimera antalet leveransdagar, om så är möjligt. Färre leveransdagar och större leveranser medför högre fyllnadsgrad

Vid beställning av budtransporter

- Ange så generösa leveransspann som möjligt, då ökar våra chanser till optimering och samlastning med andra transporter, och därmed minskas miljöpåverkan