



## WAT VERS IS, MOET VERS BLIJVEN

**Zacht fruit, een mooi maar kwetsbaar product. Een product dat vraagt om op het juiste moment, voor de meest aantrekkelijke prijs op de markt te worden gezet. Speciaal voor deze kwetsbare fruitsoorten ontwikkelde Besseling het Pallet Fresh Systeem. Een bewaarsysteem dat het mogelijk maakt uw producten per pallet onder beschermende atmosfeer op te slaan, waardoor de kwaliteit zo lang mogelijk behouden blijft.**

Vooraf bij kleinere hoeveelheden is het flexibele Pallet Fresh Systeem de oplossing. Uiteenlopende soorten groenten en fruit worden direct na oogst per pallet bewaard onder productspecifieke atmosfeer, zodat bij vraag de hoogste kwaliteit en de juiste hoeveelheid aangeboden kan worden.

Het Pallet Fresh Systeem werkt per serie pallets, waardoor het totale volume groter is dan bij een behandeling per individuele pallet. Een belangrijk voordeel hiervan is dat het vochtverlies van het product tot een minimum beperkt wordt, waardoor condensvorming nihil is en schimmels dus geen kans krijgen.

Flexibiliteit is belangrijk, de pallets kunnen direct "geopend" worden. Daarnaast bestaat de mogelijkheid één of meerdere pallets, zonder de condities van de andere pallets te verstoren, te ontkoppelen en te versturen onder MA (modified atmosphere) condities, zodat de houdbaarheid tijdens transport optimaal blijft.



Door centrale besturing van het Pallet Fresh Systeem kunnen de atmosferische condities, waaronder temperatuur en relatieve luchtvochtigheid, op een constant niveau gehouden worden. Een vulpunt zorgt ervoor dat de zakken gepreconditioneerd worden, waardoor er geen onbalans in het systeem optreedt tijdens het aansluiten van de Pallet Fresh units.

Het Pallet Fresh Systeem is kostenbesparend. In tegenstelling tot andere hoessystemen waarbij gas voortdurend geïnjecteerd wordt, doet het Besseling systeem subtiele aanpassingen en laat vervolgens deze ideale atmosfeer recirculeren. Voor alle zekerheid wordt de atmosfeer in de koelruimte continu gecontroleerd, zodat u met een gerust hart naar binnen kunt stappen.

**Het Besseling Pallet Fresh Systeem:**

- *Minimum aan vochtverlies*
- *Flexibiliteit CA→MA*
- *Laag energieverbruik*
- *Uitermate gebruiksvriendelijk*
- *Lage servicebehoefte*
- *Lage schimmeldruk*

