



PALOMAT® Coldstore

Fulldautomatisk stabling og nedstabling i frostmiljøer ned til -25 °C

Du indsætter/ fjerner pallerne ved hjælp af en løftevogn, elløfter eller truck. Al håndtering foregår i gulvniveau. PALOMAT® Coldstore registrerer pallerne vha. en kombination af lysgitter og sensorer, hvorefter den fulldautomatisk stabler/ nedstabler de tomme paller én efter én på gulvet.

Ved valg af nedstabling indsætter du en stak med max. 15 paller i PALOMATen, hvorefter pallerne enkeltvis nedstables fulldautomatisk. Ved valg af stabling indsætter du pallerne enkeltvis, hvorefter pallerne fulldautomatisk stables til max. 15 paller. Hele stakken kan derefter fjernes.

PALOMAT® Coldstore skal betjenes i automatisk tilstand. Manuel betjening er kun til service og vedligeholdelse.

PALOMAT® kan håndtere alle 4-vejs paller i træ, plast og metal.

Med **teachprogrammet** kan du selv ændre gribernes position (< 300 mm), så PALOMATen kan veksle mellem forskellige pallehøjder.

Med **webbrowserenfunktionen** får du adgang til data om drift, cyklusser, signalstatus og fejllistorik - for hurtigere fejlfinding og bedre indsigt i PALOMATens udnyttelse.

PALOMATen tilpasses, så den passer præcist til din palle.

Anbefaling: Undgå at placere PALOMAT® Coldstore tæt på en dør eller port, da det kan medføre kondens på griberne.



Dit udbytte med PALOMAT®

- › Orden og pladsbesparelse
- › Optimeret palleflow
- › Forbedret arbejdsmiljø
- › Reducerede omkostninger på paller
- › Øget effektivitet
- › Ingen manuel pallehåndtering
- › Færre sygedage pr. medarbejder
- › Reduceret tidsforbrug pr. palle
- › Færre rygskader, klemte fingre og fødder
- › Reduceret truckkørsel
- › Lean - højere effektivitet med færre ressourcer
- › "Plug and play" løsning



Modeller

Varernr.	Modelmål L x B x H (mm)	Pallestørrelse L x B x H (mm)	Løfteevne (kg)	Antal paller
152601*	1485x1350x975/2372*	1200x800x144	500	15
152602*	1485x1550x975/2372*	1200x1000x150	500	15

* Inkl. 15 paller overbygning, 2 varmeblæsere og aktuatorer smurt med fedt til drift i minusgrader.

Teknik

Drivkraft	Fuldstærkstrøm (FLC)	Max. forbrug under drift
220-240V AC, 50 Hz	2,5A (Max. belastning)	550 W
220-240V AC, 50 Hz	2,5A (Max. belastning)	550 W

Styring: Siemens S7-1200
Aktuator: Linak
Lysgitter og følere: SICK

Standard farver: RAL 3002 rød, RAL 5002 blå, RAL 7032 grå og RAL 7035 grå

På www.palomat.dk kan du læse mere om PALOMAT® Coldstore, optioner, tekniske data m.m.

Beskyttelsesklasse: IP56
Temperatur: Ned til -25°C