

<b>Algemeen</b>	<p>Het vergader- en werkpleksysteem P.A.L.M.A. verbindt een representatieve uitstraling met hoogwaardige materialen en een rijke keuze aan werkbladen tot een doordacht meubilering concept. Een hefboom mechaniek voor het bevestigen van de ellipsvormige tafelpoten maakt het op- en ombouwen van kleine of grote vergaderopstellingen snel, flexibel en gereedschaploos mogelijk.</p>
<b>Constructie</b>	<p>Het vergader- en werkpleksysteem P.A.L.M.A. is een modulair opgebouwd 4-poots-programma met een vaste tafelhoogte van 740 mm en een zichtbaar omlopend aluminium frame. De tafelpoten met geanodiseerde oppervlakte en geïntegreerde steldoppen kunnen op +20 mm afgesteld worden. De oppervlakte van het aluminium frame met de afmetingen 39 mm x 70 mm is eveneens geanodiseerd.</p> <p>Aan de binnenkant van het aluminiumprofiel bevindt zich een functionele sleuf, die voor het monteren van kabelgoten en knieschotten dient. De aluminium beams lopen op de hoeken samen en worden met de hoekadapters vast geschroefd. Deze hoekadapters bezitten een grendelmechaniek, waardoor de tafelpoten gereedschaploos vergrendeld of ontgrendeld kunnen worden. Bij vrijstaande tafels staan de poten in 45° ten opzichte van de beams. Bij een rijopstelling van tafels wordt de tafelpoot ontgrendeld en met de hoekadapter van de daaropvolgende tafel parallel aan de beamrichting vergrendeld. Tot een tafeldiepte van 1000 mm wordt standaard nog een extra dwarsbeam geplaatst, die met het zijgedeelte van het frame verbonden is en voor de montage van kabelgoten dient. Vanaf een tafeldiepte van 1200 mm worden 2 extra dwarsbeams symmetrisch gemonteerd. Deze maken het mogelijk om kabelgoten met grote afmetingen te plaatsen. Het aluminium frame wordt door een speciale verbindingshoek met het bureaublad vastgeschroefd. Het in serie geproduceerde 19 mm dikke MDF-blad wordt hiervoor speciaal voorgeboord. Ook krijgt ieder hoekpunt een geschroefde verbinding met het voorgeboorde bureaublad. Deze geschroefde verbinding kan alleen na afname van de tafelpoot losgeschroefd worden. Vrijstaande tafels worden met voorgebouwde tafelpoten uitgeleverd. Bij vergadertafels in een rij-opstelling worden bij uitlevering extra transportpoten voorgebouwd, welke bij de montage door eenvoudige ontgrendeling afneembaar zijn. Ook kunnen de poten gereedschaploos tegen adapters voor opdokken aan sideboards of ladeblokken uitgewisseld worden.</p>
<b>Elektrificatie</b>	<p>De horizontale elektrificatie kan met verschillende kabelgoten, die afhankelijk van het type van elektrificatie gekozen kunnen worden. E-Tower en flexibele kabelkettingen zorgen voor de verticale elektrificatie.</p>
<b>Tafelbladen</b>	<p>De tafelbladen kunnen in verschillende materiaaluitvoeringen gekozen worden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 19 mm dik fineerblad, 2 mm echt houten kantenband, afgerond met radius R2</li> <li>- 19 mm dik MDF-blad met melamineharsoppervlakte en 2 mm laser PP-kantenband, afgerond met radius R2</li> <li>- 12 mm dik volkernblad (HPL), met zwarte kern, melamineharsoppervlakte, afgerond met radius R3</li> </ul> <p>De 19 mm materiaaluitvoeringen van de bladen met melamineharsoppervlakte voldoen aan de emissieklasse E1 volgens DIN EN 14322.</p> <p>De 12 mm volkernblad (HPL) van de bladen met melamineharsoppervlakte voldoen aan de emissieklasse E1 volgens DIN EN 438.</p>
<b>Maten van de tafelbladen</b>	<p>Breedte: 2200 - 1200 mm</p> <p>Diepte: 700 - 1400 mm</p>