

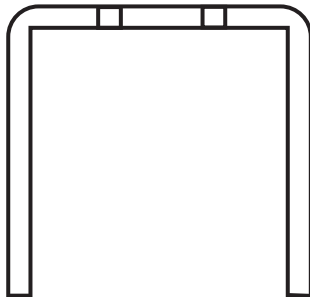
**Konstruktion**

Het programma PENSUM is een geschroefd, vrijdragend en modulair dwarsbalksysteem. Twee symmetrisch geplaatste dwarsbalken van 40 mm x 40 mm, worden gebruikt voor de bevestiging van de bureaubladen. De zijdragers met een stalen profiel van 30 mm x 60 mm, in twee verschillende uitvoeringen, worden met adapters aan de dwarsbalken geschroefd. Door de modulaire opbouw van het systeem kunnen de bureaus eenvoudig van verbonden in afzonderlijke bureaus omgebouwd worden en omgekeerd.

De horizontale elektrificatie kan door een ruim gedimensioneerde, neerklapbare kabelgoot of als alternatief met een individueel inrichtbare ingefreesde aluminium kabellade opgelost worden. De kabellade is vanaf de bovenzijde dmv een klep bedienbaar. De verticale elektrificatie wordt door het gebruik van kabelkettingen of kabelkappen opgelost. De bureaus van een schuifbaar blad voorzien is optioneel mogelijk. Met het gepatenteerd systeem "Easy Push", is het met een druk op de knop eenvoudig de bureaus in hoogte in een 10 mm raster met geïntegreerd veermechanisme in te stellen.

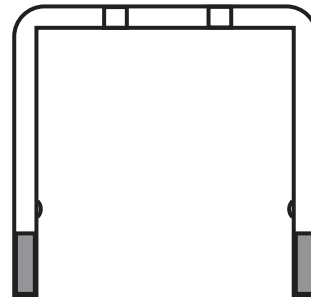
**Uitvoeringsvarianten****U - poot**

Vaste hoogte (7B)



- 720 mm
- Afstelschroeven, instelbaar +10 mm
- Montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk
- Schuifbladbeslag optioneel

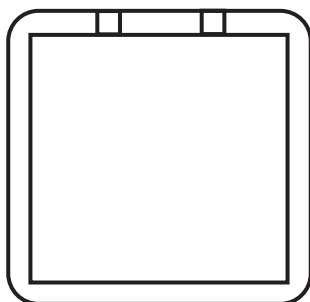
Hoogte instelbaar (EB)



- 680 - 820 mm, in 10 mm raster d.m.v. Easy Push
- Afstelschroeven, instelbaar +10 mm
- Montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk
- Schuifbladbeslag optioneel

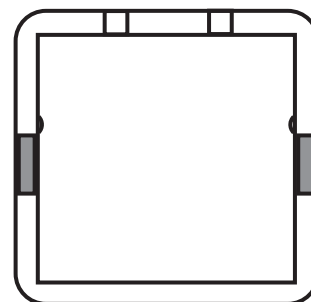
**O - poot**

Vaste hoogte (7W)



- 720 mm
- Afstelschroeven, instelbaar +10mm
- Montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk
- Schuifbladbeslag optioneel

Hoogte instelbaar (EW)



- 680 - 820 mm, in 10 mm raster met Easy Push
- Afstelschroeven, instelbaar +10 mm
- Montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk
- Schuifbladbeslag optioneel

# Systeembeschrijving

<b>Bureaubladen</b>	Er kan uit verschillende materialen voor de bureaubladen gekozen worden. <ul style="list-style-type: none"> <li>- 25 mm dikke spaanplaat, met melaminehars coating, 3 mm pp omlijming met aangefreemde 3 mm radius</li> <li>- 25 mm dik fineerblad, 3 mm houten omlijming - aangefreemde 3 mm radius</li> <li>- 19 mm dik MDF - blad, met melaminehars coating, 2 mm pp omlijming met aangefreemde 2 mm radius</li> <li>- 12 mm dik volkernblad (HPL), met zwarte kern, met melaminehars coating, met aangefreemde 3 mm radius</li> </ul> <p>Alle 19 en 25 mm dikke materialen voor de bureaubladen voldoen aan de emissieklasse E1 volgens DIN EN 14322. Het 12 mm dikke volkernblad (HPL) voldoet aan de emissieklasse E1 volgens DIN EN 438.</p>
<b>Afmeting van de bureaubladen</b>	Breedtes: 800 mm tot 2000 mm Dieptes: 800 mm tot 1000 mm
<b>COM - bladafmetingen</b>	Breedtes: 1600 mm tot 2000 mm Dieptes: 800 mm tot 1400 mm
<b>Koppelementen</b>	voor bureau met U - poot met teruggeplaatste poot <ul style="list-style-type: none"> <li>- vaste bureauhoogte 720 mm</li> <li>- hoogte instelbaar van 680 - 820 mm, in 10 mm raster met "Easy Push" op bureauhoogte</li> <li>- montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk</li> </ul>
<b>Bladvormen voor Koppelementen</b>	- Hoekelementen 90° - Trapezium- en dubbele trapezium bladen 90°
<b>Eindelementen</b>	voor bureaus met U - poot met teruggeplaatste poot <ul style="list-style-type: none"> <li>- vaste bureauhoogte 720 mm</li> <li>- hoogte instelbaar van 680 - 820 mm, in 10 mm raster door "Easy Push" op bureauhoogte</li> <li>- montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk</li> </ul>
<b>Bladvormen voor Eindelementen</b>	- Trapeziumeindelementen 135°
<b>Aanbouwelementen</b>	voor standaard U - en O - poot bureaus <ul style="list-style-type: none"> <li>- vaste bureauhoogte 720 mm</li> <li>- hoogte instelbaar van 680 - 820 mm, in 10 mm raster met "Easy Push" op bureauhoogte</li> <li>- montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk</li> </ul>
<b>Bladvormen voor Aanbouwelementen</b>	- Druppel-, cirkel- en boogelementen
<b>Aanbouwmogelijkheden</b>	- Zichtschotten voor bureaus en Com - werkplekken - Schuifbladbeslag - CPU - houder - Printeraanbouw - PC scherm - Inrichtbare kabellade uit aluminium, ingefreesd in het bureaublad - Montagebeslag voor docking op ladeblokken en sideboards

**Vergadertafels** U- en O- poten

**Varianten**

**Alleenstaande tafels**

- 720 mm
- afstelschroeven, instelbaar +10 mm
- montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk

Breedtes 800 mm tot 2000 mm  
 Dieptes 800 mm tot 1000 mm

**Combineerbare tafels**

- 720 mm
- Afstelschroeven, instelbaar +10mm
- Montage van kabelkettingen en/of kabelgoten mogelijk

Breedtes 800 mm tot 2000 mm  
 Dieptes 800 mm tot 1000 mm

**Aanbouwmogelijkheden**

- Zichtschotten
- Inrichtbare kabellade uit aluminium, gefreesd in het bureaublad
- Conibox

**Bench** U - poten

- 720 mm
- Inrichtbare kabellade uit aluminium, gefreesd in het bureaublad
- Montagebussen ingefreesd in het blad
- Afstelschroeven, instelbaar +10 mm
- montage van kabelkettingen mogelijk

Breedtes 3200 mm en 4800 mm  
 Dieptes 1600 mm en 1600 mm

**Aanbouwmogelijkheden** Aanbouwmogelijkheden

- Conibox
- Scheidingswanden uit het Terio programma in verschillende uitvoeringen.

**Voorbeelden van opstellingen met samen te stellen bureau elementen** Opstellingsplan noodzakelijk!

