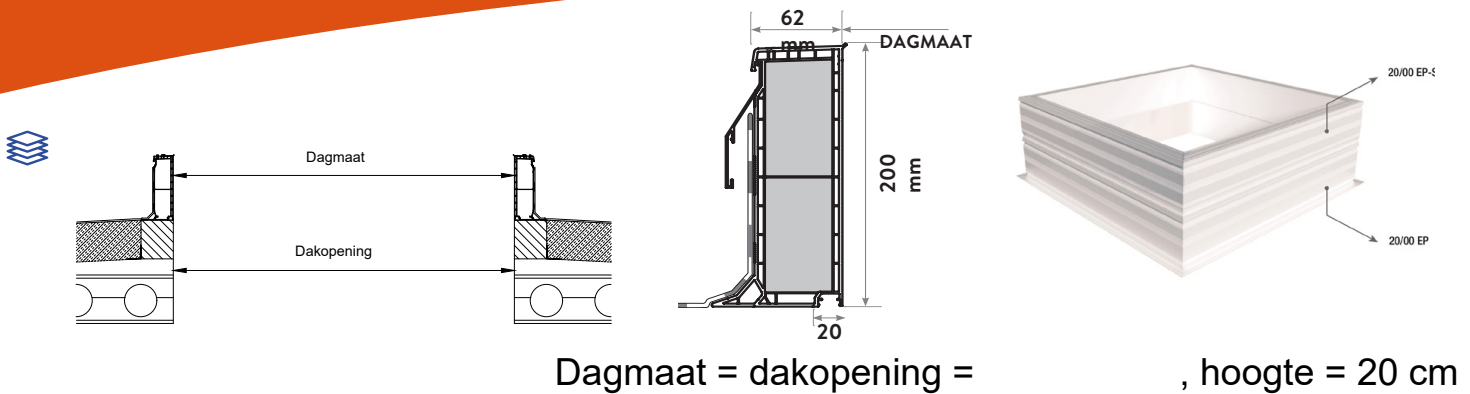


# OPSTANDEN | PVC 20-00 EP & EP-S

## TECHNISCHE FICHE



### **i** Algemene productbeschrijving

- Mechanische eigenschappen: - PVC van het type Benvic S wit
- Thermische eigenschappen: - PVC met isolatie
- EN 1007-2:2012: -  $U_{up}$ -waarde 0,61 W/m<sup>2</sup>K  
(isolatie EPS apart met  $\lambda = 0,035$  W/m<sup>2</sup>K)
- Afmetingen: - Dikte: 62 mm (met flens onderaan: 95 mm)  
- Hoogte: 200 mm  
- Sponning: dagmaat of dagmaat + (2x20mm) indien gebruik van aftimmergroef
- Soortelijke massa - PVC: 1500kg/m<sup>3</sup>  
(isolatie EPS: 28 kg/m<sup>3</sup>)

De koepelopstand 20/00 EP (met onderflens) en de 20/00 EP-S (zonder onderflens en stapelbaar) met EPS-vulling zijn super-isolerend. Deze is vervaardigd uit witte geëxtrudeerde polyvinylchloride kunststofprofielen van slagvaste raamkwaliteit en zijn volledig geïsoleerd met EPS waardoor een uitzonderlijk lage U-waarde wordt bekomen. Daarbij zijn ze ook voorzien om verschillende types dakafdichtingsbanen aan de opstand te lassen. De binnenzijde is glad afgewerkt en vraagt geen extra behandeling na plaatsing van de opstand.

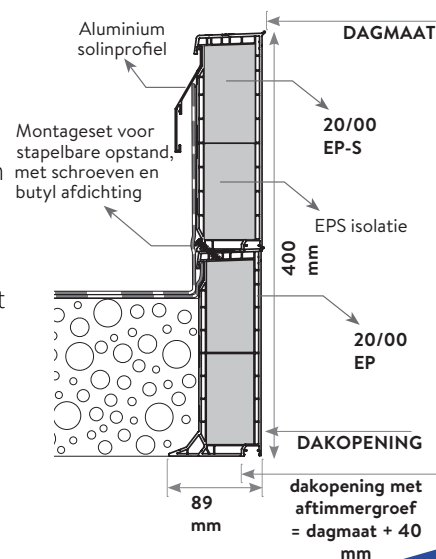
De opstand is onderaan voorzien van een U-vormige sleuf voor de binnenaafwerking met een (gipskarton-) plaat van 12,5 mm of kleiner. Dezelfde opening kan ook gebruikt worden om de LED verlichting te voorzien. De dakopening voor binnenaafwerking = dagmaat + 40 mm. Deze opstand heeft een CE label volgens EN1873:2014+A1:2016 in combinatie met een lichtkoepel.

### **Optioneel: onbeperkt stapelbare pvc-opstand 20/00 EP-S**

Wanneer men kiest voor een stapelbare pvc-opstand uitvoering 20/00 EP-S, krijgt men een analoge opstand zoals de 20/00 EP, maar dan zonder de onderflens. Hierdoor kan men opstanden beperkt op elkaar stapelen en zo tot de gewenste hoogte (per 20 cm) komen. Dit is geschikt om te combineren met dikke dakisolatie. Onderaan komt er steeds een pvc opstand 20/00 EP met onderflens, waarop de volgende opzetopstanden 20/00 EP-S worden gestapeld en vast geschroefd met een gedefinieerde montageset.

Zo is de 40/00 EP opstand 40 cm hoog en bestaat deze uit de 20/00 EP, met de 20/00 EP-S daarop vastgeschroefd.

Daarnaast kan ook een 60/00 EP opstand, met een hoogte van 60 cm. Deze opstand bestaat uit een 20/00 EP opstand, met daarop twee stapelbare 20/00 EP-S opstanden vastgeschroefd.



### **Attesten en certificaten**

- CE volgens EN 1873:2014+A1:2016 in combinatie met een lichtkoepel

### **Brandattesten**

- Brandattest E (EN 11.925-2)