

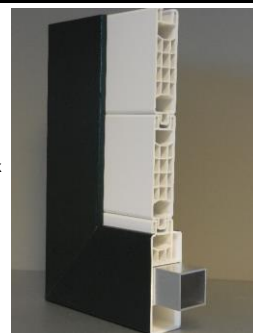
TECHNISCHE FICHE: PVC - MODEL 3 - PLANCHETTEN

SAMENSTELLING

Kader: rechthoekig profiel met afgeronde hoeken in hard PVC, formaat 82*35 mm met drie kamers. Wanddikte 2 mm.

Versteving: inwendige versteving met ALU profiel 30*30*1,5 of composiet volkern 30*30. De versterking loopt over de hele omtrek en wordt aangebracht in de middenkamer.

Lamellen: zeer stevige multicellulaire planken in hard PVC, formaat 85*24 mm of 100*24 mm. De planken klikken in elkaar. Montage verticaal of horizontaal.



BEWERKINGEN

De omtrek van de lamellen wordt in de stijlen van het luik gefreesd. Hierdoor sluit het décor van lamel en kader naadloos aan. De lamellen zijn beidzijdig 20 mm in de stijlen verzonken. De lamellen kunnen dus niet uitgetild worden, maar thermische expansie blijft mogelijk. De buitenste planchetten zijn symmetrisch uitgewerkt voor een mooiere esthetiek. Ontwateringsgaten worden aangebracht aan de onderkant van het luik.

KLEUREN: DOOR FOLIEBEKLEDING

Foliebekleding met folies van Renolit is een beproefde kleurtechniek sinds 30 jaar. De generfde folies (met houtmotief of RAL-kleur) zijn meerlagig en UV-bestendig waardoor de kleurvastheid wordt gegarandeerd. De folies worden met een PUR lijm op de PVC profielen gelamineerd op de volledige omtrek van het profiel.



HOEKVERBINDING OP 45° OF 90°

RECHTE HOEKVERBINDING (HVL)

Een rechte HVL-verbinding zowel op voor-als achterkant van het luik. Deze mechanische pen- en gatverbinding maakt het luik demonteerbaar voor herstelling. In combinatie met een houtnerffolie is het uitzicht nauwelijks te onderscheiden van een houten luik. De tweezijdige HVL-verbinding is gebreveteerd door Ventinella.



LASVERBINDING OP 45°

De hoeken worden door thermolassen in het verstek verbonden. Hoeklassen is de meest gebruikte techniek in de constructie van PVC-ramen. De hoeken worden op 250° afgesmolten en samengedrukt. De lasrups wordt gepoetst en de lashoeken worden bijgekleurd met aangepaste stiften. Het luik is niet demonteerbaar.



TUSSENLIGGERS

Een tussenligger (kalf) is een horizontale verdeling in het luik. De tussenligger wordt mechanisch met de stijlen verbonden.

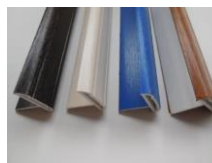
De positie en het aantal tussenliggers zijn vrij te kiezen.

Voor vaste sierluiken is een tussenligger niet verplicht. Voor functionele luiken is een tussenligger nodig vanaf hoogte 1650 mm.



MAKELAAR (SLAGLIJST)

De makelaar bedekt de spleet tussen 2 functionel luiken wanneer deze gesloten zijn. Onze makelaars zijn zowel rechts als links te monteren. We leveren ze niet gemonteerd met de nodige vijzen.



MAATVOERING

AFMETINGEN: Hoogte min. 500 mm, max. 2600 mm. Breedte min. 350 mm, max. 900 mm

COMBIMODELLEN: Model 3 kan gecombineerd worden met de modellen 1,2,4 et 5 in een verhouding naar keuze.

BOOGLUIKEN: mogelijk