



DE COENE PRODUCTS NV



Europalaan 135 B-8560 GULLEGEM

tel. int.32- (0)56/43 10 80

fax int.32- (0)56/43 10 90

e-mail info@decoeneproducts.be

KBC Kortrijk IBAN BE 69 4667 1414 0178

ING Kortrijk IBAN BE 53 3850 5235 9653

Hr. - R.c. Kortrijk 92.568

Btw - Tva BE 416.684.779

Registratienummer 416.684.779/05.20.03

Deco Passief deurgeheel, DF30, fabrikant De Coene Products

Algemeen: Het verwerkte hout wordt vooraf gedroogd.

Deurblad: Rond een superisolerende deurenkern wordt een deurenkader geplaatst in Oregon. Op de kern en het kaderhout wordt aan beide zijden een HDF met aluminium inlage van 0,3mm onder druk verlijmd. De HDF-plaat heeft een dikte van min. 3,5 mm en een minimale volumemassa van 650 kg/m³.

Het deurblad is voorzien van een 4-zijdig slag (opdek). In het slag van de deur is aan de 4 zijden een groef voorzien waarin een rubberdichting geplaatst wordt, om 4-zijdige luchtafdichting te bekomen. In de onderregel van het deurblad worden 2 rubberdichtingen geplaatst.

Afwerking deurblad: - *HPL of fineer:* De HDF wordt aan 2 zijden overplakt met een HPL of fineer naar keuze. De HPL heeft een minimale dikte van 0,8mm.

Omlijsting: Massieve 3-zijdige omlijsting in oregon. In het slag van de omlijsting is een groef voorzien waarin een rubberdichting geplaatst wordt, om dubbele afdichting te bekomen.

Vloerdorpel: Op de vloer, tussen de benen van de omlijsting wordt een thermisch onderbroken vloerdorpel geplaatst om aan de onderzijde van het deurblad eveneens dubbele afdichting te bekomen.

Scharnieren: Het deurblad wordt opgehangen dmv 3D regelbare scharnieren uit roestvrij staal.

Plaatsing: De plaatsing van de vloerdorpel en de omlijsting in de muuropening dient te gebeuren conform de in de passiefbouw geldende isolatie en luchtafdichtingseisen. De voeg tussen omlijsting en metselwerk wordt opgevuld met PU schuim (Parafoam FR of equivalent.) Teneinde een luchtdichte afdichting te bekomen tussen omlijsting en metselwerk moet er op deze voeg een lucht en dampdicht membraan aangebracht worden. Ideaal wordt dit membraan onder het pleisterwerk geplaatst. Bij een deurblad in gesloten toestand moeten de rubbers tussen deurblad en omlijsting minstens 2mm ingedrukt worden om een goede luchtafdichting te garanderen.

U-waarde: Udeurgeheel < 0,8 W/m²K

Blowertest: Luchtverlies < 30m³/h bij overdruk van 50Pa. (test in labo, slot zonder cilinderboring.)

Brandweerstand: 30 minuten, conform PV 14700B.

Deurdikte: Deurdikte = 50mm nominaal, tolerantie : +/- 1mm.

Standaardafmetingen: - hoogte = 2015 of 2115mm.
- breedte = 630 tot 1230mm. opgaand met 50mm.
- Mogelijkheid tot maatwerk.

Commerciële naam: Deco-Passief DF30