

Til hvem det må vedrøre,

GWP – Rammedøre

VinduesIndustrien har fået udført branchemiljøvaredeklarationer for 4 vinduestyper; træ, træ/alu og plastvinduer med henholdsvis stålforstærkede – eller FRP (fiber forstærkede polymer) profiler.

Branchedeklarationerne er 3.parts verificeret og er tilgængelige på www.epddanmark.dk og www.vinduesindustrien.dk.

12 virksomheder har deltaget i dataindsamlingen, og branchedeklarationerne overholder kravene om markedsandele og spredning på henholdsvis > 80 % og < 10 %, og de er således godkendt som brancherepræsentative.

Beregningen er udført for et vindue i referencestørrelsen 1,23 x 1,48 m, og de deklarerede værdier er gældende for 1 m² vindue.

Til brug for beregninger af døre har vinduesindustrien sammen med brancherepræsentanter foretaget en sammenligning af vinduer og døre for at evaluere om vindues-EPD'en kan anvendes til døre. En reference-rammedør med almindeligt glas har en tilsvarende materialefordeling som for referencevinduet, dog med en lille variation af glasarealet, der er 5-10 % mindre og profilarealet tilsvarende større. Hvis de deklarerede værdier for vinduer (pr. m² areal) overføres direkte til rammedøre, må GWP (CO₂) værdierne anses for at være 'på den sikre side', eftersom glas har et højere GWP end profilmaterialer.

Dermed er det VinduesIndustriens anbefaling at overføre vinduesEPD'ens GWP-tal til rammedøre indtil der findes mere valide data for typiske danske dørkonstruktioner i BR18.

Med venlig hilsen



Johny H. Jensen
direktør