

UDBUDS- BESKRIVELSE

OUTLINE TRÆ, TRÆ/ALU OG TRÆ/ALU ENERGY

Outline Døre- og Vinduesserier kan specificeres som norm i et projekt ved at bruge nedenstående generelle specifikationer. Disse specifikationer kan tilrettes således at de passer til kundens behov og ønsker.

Generelt:

Vinduer og døre skal være produceret i Danmark og producenten skal være tilsluttet Vinduesindustrien. Virksomhedens kvalitetsstyring og færdige elementer skal opfylde de krav til f.eks. konstruktion, ydeevne, materialer og overflader, som er specificeret i DVV's Tekniske Bestemmelser. Alle elementer skal være DVV-mærket og leveres med 10 års garanti.

Træ:

Fyrretræ: Træet skal være FSC eller PEFC certificeret. Træets densitet skal som middelværdi være mindst 480 kg/m³ ved et fugtindhold på 12%. Kernetræsandelen skal for træ elementer være min. 90% - og for træ/alu elementer min. 60% - i de områder, der ligger uden for tætningsplanet jf. Tekniske Bestemmelser, Bilag 10. Ydermere skal alt træ være fingerskarret i overensstemmelse med DIN 68140 eller tilsvarende anerkendt standard. Bundfalse udføres med 7gr. hældning. Rammer monteres med indnotet, aftagelige tætningslister.

Overfladebehandling:

Overfladebehandlingen skal udføres i henhold til 2-Øko. Lagtykkelsen skal have en middelværdi større end 80my. Endvidere skal overfladen opfylde udfaldskrav som angivet i DDV's Tekniske Bestemmelser, Bilag 14.

Aluminium:

Aluminiumsprofiler skal være forbehandlet og lakeret i overensstemmelse med kravene i GSB AL 631. På synlige overflader af profilet skal tykkelsen af pulverlakering være min. 50my og maks. 120my i glans 30. Aluminiumsprofiler skal monteres med clips der sikrer ventilation mellem trækarm og aluminium. Det må ikke være muligt at afmontere aluminiumsprofilerne, når elementerne er lukkede.

Glas:

Alle lavenergigruder skal leveres med varmkant og skal være fremstillet i henhold til DS/EN 1279. Termogruder skal være sikkerhedslimet og monteret jf. konstruktionskrav i DVV's Tekniske Bestemmelser.

Ventiler:

Ventiler ved udadgående rammer skal være med skjult indtag udvendigt. Ventilen indvendig skal være af typen klikventil.

Funktionstyper

Fast karm: Elementet er opbygget af karm med fastmonteret rude, uden mulighed for åbning.

Sidehængt vindue: Elementet er sidehængt med oplukkelig ramme og synlige hængsler. Elementet monteres med anverfere eller mat greb, hagekolvepaskvil samt grebsbetjent bremse og ventilations-slutblik.

Sidestyret vindue: Ramme skal åbne udad op til 90grader og kunne fastholdes i vilkårlig stilling med justerbar friktion. Ved fuld åbning skal pudsning af den udvendige glasside være mulig. Elementet monteres med anverfere eller mat greb, hagekolvepaskvil og ventilations-slutblik.

Topstyret vindue: Ramme skal åbne udad og skal ved fuld åbning danne en ventilationsspalte foroven. Beslag skal være med justerbar friktion. Elementet monteres med mat greb, kravetapspaskvil og ventilationsslutblik.

Topvende vindue: Ramme skal åbne udad og kunne vendes helt rundt hvor den kan fastholdes således pudsning af udvendig glasside muliggøres. Elementet monteres med mat greb, kravetapspaskvil og ventilations-slutblik.

Dreje-kip vindue: Ramme skal åbne indad og ved betjening af grebet skal der kunne vælges mellem hhv.:

Sidehængt funktion (greb i 90 grader) rammen skal kunne åbne indad op til 90 grader.

Bundhængt funktion (greb i 180 grader) skal rammen fastholdes i åben position og danne en åbning på ca. 10 cm. for oven.

Fransk altandør/ dreje-kip dør: : Ramme skal åbne indad og ved betjening af grebet skal der kunne vælges mellem hhv.:

Sidehængt funktion (greb i 90 grader) rammen skal kunne åbne indad op til 90 grader.

Bundhængt funktion (greb i 180 grader) skal rammen fastholdes i åben position og danne en åbning på ca. 10 cm. for oven. Elementet monteres med mat greb.

Vinduesdør: Element med sidehængt oplukkelig ramme som åbner udad, synlige justerbare hængsler, hagekolver samt ventilations-slutblik. Elementet monteres med mat greb og grebsbetjent bremse.

Terrassedør: Element med sidehængt oplukkelig ramme, synlige justerbare hængsler og elementet monteres med mat greb, hagekolvepaskvil samt grebsbetjentbremse og justerbare slutblik.

Facadedør: : Ramme skal åbne udad eller indad. Med synlige justerbare hængsler, massive hagekolver samt justerbare slutblik. Forberedt til greb og cylinder/cylinder eller cylinder/vrider.

Hæveskydedør: Udvendigt kørende ramme. Elementet skal monteres med mat drejegræb som ved åbning hæver gående ramme så let åbning til siden muliggøres.

Foldedør: Alle rammer skal åbne udad. Hængsler skal matche terrassedøre. Tophængsler monteres i integreret køreskinne. Underhængsler skal monteres med bundruller.