

Egenskaps erklæring

NorDan UAB
Montuotoju str. 6 LT-89101
Mazeikiai, Litauen
E-mail: info@nordan.lt
Hjemmeside: www.nordan.lt

uPVC Terrassedører ARCADE, ARCTIC, E-PASSIVE

Oppdatert den: 21, Mai 2020

BRUK

Innadsstående eller utadsstående terrassedører ARCTIC, ARCADE og E-PASSIVE med U-verdi opptil 0.76 egnet til utvendig bruk. Kan produseres med en eller to karmen i en ramme og i kombinasjon med festede deler.

KVALITETSSIKRING

Selskapet er tilknyttet minst ett av følgende: KTU ASI forskningslaboratorium for bygningstermofysikk, ift Rosenheim GmbH, PFB Prufzentrum fur Bauelemente. Ledelsessystemer bygget opp etter kravspesifikasjon i ISO 9001:2015

uPVC-KVALITET

Kvalitetserklæring i henhold til EN12608-1 / 2016, uPVC-profiler, utstedt av Deceuninck GmbH.

uPVC OG OVERFLATEBELEGG

uPVC karm og ramme. Profilene er produsert av høy kvalitets værbestandig uPVC. Den optimale materialsammensetningen består av ren uPVC og opp til 25 % resirkulert uPVC i profilkjerner Som standard produseres uPVC-produkter i hvit RAL9016, i henhold til forespørsel kan de produseres laminert i forskjellige farger i henhold til vårt fargeutvalg.

Laminering i farger. Laminering betyr å påføre forskjellige teksturer av PVC-folier på uPVC-profiler. Utvalget består av trekorn eller helfarger med forskjellige overflateteksturer. Alle folier passer perfekt for den skandinaviske klimasonen på grunn av SST (Solar Shield Technology). Pigmenter i den den fargede basefilmen reflekterer infrarød stråling, og reduserer dermed oppbygningen av varme i profilen. På denne måten beholder uPVC-profilene sin form.

MILJØSERTIFISERING

Miljøledelsessystemet er bygget opp i henhold til kravspesifikasjon i ISO 14001:2015

Helse- og miljøfarlige kjemikalier: Vinduene og dørene inneholder ingen miljøforurensende stoffer eller andre relevante stoffer av en mengde som betraktes som farlig for helse og miljø. Produktene slipper ikke ut partikler eller gass eller avgir stråling som påvirker inneklimate negativt eller er av helsemessig betydning.

FORVENTET LEVETID

Antatt teknisk levetid / levetid uten utskiftninger: 40 år, forutsatt normal bruk og slitasje og at anvisninger for drift og vedlikehold er fulgt. Den respektive forventede levetiden til komponentene – innglassingen, forseglingene og

DRENERING

Alle dører har drenering for å holde fuktighet ute av rammen og karmen. dreneringsåpningene er dekket med plasthetter.

SPERREBESLAG

Kan leveres med fingerbeskyttelse av rulletypen som ekstrautstyr.

MÅL

Karmdybde: Arcade – 71 mm; Arctic – 76 mm; E-Passive – 84 mm
Høyde karm + ramme: Arcade -149 mm; Arctic – 154 mm; E-Passive – 146 mm;
Standard lav terskel i aluminium: 20 mm;
Terskel i uPVC: Arcade – 73 mm; Arctic – 84 mm; E-Passive – 70 mm;

GLASS

Som standard bruker vi 2-lags energiglass for Arcade, 3-lags lavenergiglass for Arctic og E-Passiv-dører. 2-lags glass består av: eksternt 4 mm flyteglass og internt glass med energisparende belegg (Low-e). 3-lags glass består av: 4 mm flytemidtglass, interne og eksterne glass har energisparende belegg (Low-E). Varmkant-spacere er mellom glassene og som standard fylt med argon. Dørene kan utstyres med tolags eller trelags glass ved forespørsel.

SPESIALGLASS

Alle dører kan utstyres med en hvilken som helst glasstype og glasstykkelse fra 24 mm til 52 mm. Dette kan være støydempende glass av ulik type, soldempende glass, selvrensende glass, antidugg glass, ornament glass, sikkerhets glass.

Våre glassleverandører:

Selskap	Adresse
BODESA UAB	J.Basanavičiaus 166, Šiauliai LT-76128, Litauen
STIKLU CENTRS SIA	Pulvera iela 20, Liepāja LV-3405, Latvia
PRESS GLASS SA	ul. Geodetów 4 97-500 Radomsko, Polen

TEKNISKE DATA

Dørtype*	Terrassedør
Glasstype	Arcade ES4-14-4-14-ES4 Arctic ES4-20-4-20-ES4 E-Passive ES4-18-4-20-ES4
Uw-verdi	Arcade 0,98 W/m ² K Arctic 0,90 W/m ² K E-Passive 0,76 W/m ² K
Lyd	NPD

* dør på 1000x2100 mm med glass med Ug = 0,5. (Arcade med Ug=0.6)

KOMPONENTER

Profilen – ny og resirkulert uPVC med stålførsterkninger.
Glasslister – uPVC, alltid på innsiden for å forhindre innbrudd.
Alle pakninger - gummi, svarte eller grå.
Varmkant (avstandslist) til glassenhet (svart eller grå): PP, stålfolie.
Hengsler – Siegenia/KFV
Håndtak – FKS

pakningene – er imidlertid kortere, og dette betyr at disse må skiftes ut i løpet av vinduets levetid.

FUKT

uPVC profiler har utmerket bestandighet mot fukt.

Generell sikkerhet

Ved bruk av polyuretanskum til veggmontering, bruk vernehansker og åndedrettsvern. Se HMS-fakta vedrørende henvisninger til publikasjoner fra arbeidstilsyn.

Fullstendige erklæringer utstedes på forespørsel

Leverandører:

Komponenter	Selskap	Kontakter
Jernvarer	Siegenia-Aubi KG	+4920512780 info@siegenia.com www.siegenia.com
Hengsler	Elram GmbH	+49 (0) 7143 969090 info@elram.de www.elram.de
Lås	KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG Company of the SIEGENIA GROUP	+4920512780 info@siegenia.com www.siegenia.com
Profiler	Deceuninck GmbH	+49 (0) 9422 821-0 info@deceuninck.de http://www.deceuninck.de
Pakninger	Deceuninck GmbH	+49 (0) 9422 821-0 info@deceuninck.de http://www.deceuninck.de