

**1. BESKRIVELSE**

Standard utadslående topphengslet trevindu med 2-lags glass, hvor indre glass er selektivt. Glassenhets tykkelse er 23 mm. Utstyrt med vann-nese i aluminiumsprofil som er anodisert og silikongummipakning med to kamre (grå). Utført i furu i henhold til kravene i europeisk standard EN 942 klasse J10. Alle tredeler er impregnerert i innretningen FLOWCO-ROLL med impregnering INDULINE SW-900. Vinduet leveres som standard ferdig hvitmalt (NCS S 0502Y). Lydisolasjon: Lydisolasjonsverdi minst 31dB. Varmeledningsevne: U-verdi minst 1,5 W/(m<sup>2</sup>K).

**Trevirke**

Benyttet trevirke er i henhold til kravene i europeisk standard EN 942 klasse J10. Alle tredeler er impregnerert i innretningen FLOWCO-ROLL med impregnering INDULINE SW-900, som beskytter mot råte og blåved.

**Glass**

Dobbel glassenhet med tykkelse 23 mm. Innvendig glass er selektivt glass.

**Glassing**

Det brukes kiler. Plastlist som standard.

**Vannbrett**

Eloksert glass som standard.

**Pakning**

TPE Ø10 mm gummipakning.

**Beslag**

Hengsler ASSA 1228 og lukkere VM-280 (lukkere sendes med).

**Overflatebehandling**

Hvitmalt NCS S 0502-Y.

**Medfølger**

- Glasset vindusramme med karm.
- Ferdigmonterte beslag (hengsler, lukkere).
- Dekklokk for skruehull, pakninger og lufttekrok er med i pakken.
- Montasje- og bruksveiledning.
- Garantibetingelser.

**2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA**

Modulmål: Karmens yttermål = mål på åpningen - 11 mm.

Nobbnr	Artikkelnr	Benevnelse
46376752	7329404	OPUS GARASJEVINDU TOPPH 99X49- HVITMALT TOPPHENGT 2L GLASS
46376763	7329405	OPUS GARASJEVINDU TOPPH 109X59- HVITMALT TOPPHENGT 2L GLASS

**3. MONTERING/UTFØRELSE****NS 3420-kode for utførelse**

R51 Vinduer.

**NS 3451-kode for bygningsdel**

233 Vinduer.

**Referanse til NBI byggedetaljer**

533.102 Vinduer. Typer og funksjoner.  
533.132 Vinduer av tre.

**Øvrige henvisninger**

Se film om montering.

<https://www.monter.no/tips-og-inspirasjon/monter-viser-deg-hvordan/montere-nytt-vindu/>

**Transport og lagring**

Utvis forsiktighet ved transport.

**4. HMS-REFERANSER**

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

**Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.**

-

**5. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV****Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Det foreligger ingen produktdokumentasjon utstedt av akkrediterte kontrollorganer for dette produktet.

**Samsvarserklæring**

-

**CE-merking / Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA)**

Basert på harmonisert produktstandard EN 14351-1.

**Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.**

-

**6. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE**

Avfallstype: Blandet materiale

Avfallshåndtering: Deponering

Type emballasje

Papp og kartong, plast