

**Brann- og lydisolerte ytterdører****1. PRODUKTBEKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE****Beskrivelse****Ytterdør EI60/Rw 42dB Sa-S200****Ytterdør EI30/Rw 42dB Sa-S200**

»Brannklasse EI60 / EI30

»Lydklasse Rw 42dB

»Røykklasse C5Sa1 C5S200

»Innbruddsklasse RC3

»Korrosjonsklasse C2 – C5

»Vindlast C3

»Vannklasse 4A – 7A – EA1200

»Luftstrøm 3-4

»Åpning C5

»U-verdi 1,3 / 1,6

»63mm dørblad, kjerne av steinull og overfals

»Dørblad har stålplate 1 mm på begge sider

»Karm 110 mm av 1,5 mm stål

»Anslagsterskel av aluminium

»Låskasse Assa 565, sluttstykke Assa 18887-1

»Hengsler montert med skruer

**Bruksområde**

Brukes i offentlige og private bygg der det er krav til brann- og/eller lydisolasjon.

Standard dør har middels korrosjonsklasse C3.

Utvendig kan produktet monteres i miljø med fuktighet som inneholder en viss mengde salt eller middels luftforurensing.

Innvendig kan produktet monteres i miljø med middels fuktighet og en del luftforurensing fra produksjonsprosesser, slik som bryggeri, meieri og vaskeri

**Farger**

Lagerføres med standard farge RAL 7016 (grå) og RAL 9010 (hvit)

Andre farger på bestilling

**Overflatebehandling**

Standard dør er galvanisert, prima og pulverlakkert tilsvarende korrosjonsklasse C3

**Tilbehørsprodukter**

Sparkeplate

Ventilasjonsrist

Glass

Adjufix

Panikkbeslag

Dørautomatikk

Terskler og karmen i forskjellige varianter, se [www.bygg1.no](http://www.bygg1.no)

Noen av dørene er ikke testet/sertifisert med alle tilleggsprodukter, men tilleggsproduktene kan anvendes med godkjenning fra lokalt brannvesen.



**Brann- og lydisolerte ytterdører****3. MONTERING/UTFØRELSE****NS 3420-kode for utførelse**

RH2.1

**NS 3451-kode for bygningsdel**

234 Utvendige dører

**Referanse til NBI byggetaljer**

534.151 Brannklassifiserte dører. Krav og montering

**Transport og lagring**

Transporteres forsiktig. Lagres liggende, tørt i + 10 grader

**Øvrige henvisninger**Monteringsveiledning følger med produktet. *Denne skal følges og signeres.*

Dørbladets faste tillatte koving er opp til 4mm pr. 2 meter. For karmen er tillatt skjevhet i bredden opp til 1mm pr. 1 meter.

Differansen mellom dørbladets diagonaler kan være inntil 2mm. Dør og karm er konstruert for å tette slike avvik jamfør NS-EN 1529 og NS-EN 1530.

Kvaliteten på malte overflater kontrolleres visuelt fra avstand på 2 meter. Det skal være normale lysforhold, evt. maks 150 lux rett på vegg (horisontalt).

**4. AVFALLSBEHANDLING****Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten**

Ikke klassifisert som farlig avfall og kan deponeres uten spesielle restriksjoner.

**5. HMS-REFERANSER****Miljødeklarasjon, miljømerking**

Foreligger ikke.

**Karakterer i henhold til ECOproduct (nivå 1)**

Inneklima: Ikke beregnet.

Helse- og miljøfarlige stoffer: Ikke beregnet.

Ressursbruk: Ikke beregnet.

Drivhuseffekt: Ikke beregnet.

**Brann- og lydisolerte ytterdører****6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV****Produktdokumentasjon/tekniske godkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Kiwa 2268-CPR-187

EN 16034:2014

**CE-merking**

NS-EN 14351-1

**Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.****7. ANSVARLIG FIRMA****Produsent/importør** Bygg 1 Produkter AS**Adresse** Industrivegen 32**Postnr. og poststed** 6155 Ørsta**Telefon** 70 04 24 90**Telefaks** 70 04 24 91**E-post** [post@bygg1.no](mailto:post@bygg1.no)**Internett** [www.bygg1.no](http://www.bygg1.no)