

Branddörr ND11, ND21, ND31, ND41, ND51

Innehavare/Utfärdat för

Robust AB

Kungsvägen 60, 682 90 Nykroppa, Sverige

Produktbeskrivning

Branddörr ND11, ND21, ND31 och ND41, enkeldörr av stål isolerad med stenull. Max. storlek är B×H 1100×2300 mm för dörrar med enbart brandmotstånd. För dörrar med brandgastäthet är max. storlek B×H 1100×2200 mm, alternativt B×H 1000×2100 mm för dörrar med tätningslist enbart i karmen. Brandmotstånd klass EI₂ 15/EI₂ 30/EW 30/EW 60, brandgastäthet klass S_a/S₂₀₀.

Branddörr ND51, enkeldörr av stål isolerad med stenull. Max. storlek är B×H 1000×2100 mm. Brandmotstånd klass EI₂ 60, brandgastäthet klass S_a/S₂₀₀.

Dörrarna kan kompletteras med extralås, elektrisk uppställningsanordning, dörrautomatik, dörrstängare och utrymningsbeslag.

Avsedd användning

Brandavskiljande och/eller brandgastät innerdörr i byggnader.

Handelsnamn

ND11, ND21, ND31, ND41 respektive ND51

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Brandmotstånd klass EI ₂ 15 ¹⁾ enligt EN 13501-2:2016	5:231
Brandmotstånd klass EI ₂ 30 ²⁾ enligt EN 13501-2:2016	5:231
Brandmotstånd klass EI ₂ 60 ³⁾ enligt EN 13501-2:2016	5:231
Brandmotstånd klass EW 30 ⁴⁾ enligt EN 13501-2:2016	5:231
Brandmotstånd klass EW 60 ⁵⁾ enligt EN 13501-2:2016	5:231
Brandgastäthet klass S _a , S ₂₀₀ enligt EN 13501-2:2016	5:231

¹⁾ Gäller dörr ND11 och ND21

²⁾ Gäller dörr ND31 och ND41

³⁾ Gäller dörr ND51

⁴⁾ Gäller dörr ND11

⁵⁾ Gäller dörr ND21 och ND41

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning – Enkeldörr, Karm typ A, B & C, 815-9104-0-01 utg. 1 daterad november 2019.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-98-0232 daterad 2005-04-04, Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Robust AB, Kungsvägen 60, 682 90 Nykroppa, Sverige

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt/etikett på varje levererad dörr och omfattar:

Innehavare
Tillverkningsställe
Produktens typbeteckning
Ordernummer
Typgodkännandets nummer
Egenskaper
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan och Kontrollorgan

Robust AB
Nykroppa
t.ex. ND11
nr
C900501
t.ex. EI₂ 15, EW 30, S₂₀₀
†
1002
RISE

Bedömningsunderlag

Klassifikationsrapport 8P09947-1rev1 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

Kommentarer

I dörren ingående stenullsisolering förutsätts vara CE-märkt och uppfylla kraven för klass A1 eller A2-s1,d0 enligt EN 13501-1.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Giltighet

Giltigt till och med 2026-10-25.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Martin Tillander