

Biltemas cirkulära ventilationssystem

Innehavare/Utfärdat för

Biltema Nordic Services AB

Garnisonsgatan 26, 2tr., 254 66 Helsingborg, Sverige

Produktbeskrivning

Ventilationssystem bestående av cirkulära spiralfalsade kanaler och kanaldetaljer. Kanaler och kanaldetaljer tillverkade av metalliserad stålplåt enligt nedan:

Varmförzinkad stålplåt med beteckning DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346:2015. Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 22 och SS-EN ISO 12944-2:2017. Kanaldetaljerna är försedda med tätningsringar av EPDM-gummi.

Dimensioner: Typgodkännandet omfattar dimensioner $\varnothing$ 80-315 mm enligt dimensionsstandard SS-EN 1506:2007. Godstjocklek 0,45 – 0,50 mm.

Upphängning/pendelavstånd: Maximalt avstånd mellan två upphängningspunkter är 3000 mm för oisolerad kanal respektive 2000 mm för isolerad kanal, största avstånd från upphängningspunkt till skarv är 500 mm.

Täthetsklass D enligt SS-EN 12237:2003.

Avsedd användning

Ventilationskanaler med krav på täthetsklass D enligt SS-EN 12237:2003 för distribution av luft i byggnader.

Handelsnamn

Biltemas cirkulära ventilationssystem

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 och 3 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):

Luftbehandlingsinstallationer, allmänt*	5:526
Material	6:11
Mikroorganismer	6:24
Ventilation	6:25
Installationer	6:254
Täthet**	6:255

* Material kanaler klass A2-s1,d0. Packningar har inget krav (klass F).

** Kanaler och kanaldetaljer uppfyller täthetsklass D (2000 Pa) enligt SS-EN 12237:2003 samt AMA VVS & Kyla 22, figur AMA Q/1.

Typgodkännande C900734 | utgåva 1 | 2022-09-26

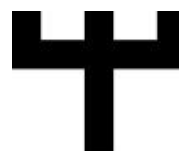
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1133487

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning Biltemas Ventilationssystem 100 & 125 mm, daterad 2022-09-14

Monteringsanvisning Biltemas Ventilationssystem 80, 160, 200, 250 & 315 mm, daterad 2022-09-14

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-09-0056 daterad 2021-12-21, Kontrollorgan: RISE

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 tillverkarförsäkras som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Biltema Nordic Services AB, Garnisonsgatan 26, 254 66 Helsingborg, Sverige och tillverkningsenhet 59002

Märkning

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

Innehavare/Distributör	Biltema
Tillverkningsställe/Fabriksbeteckning	59002
Artikelnummer	t.ex. 83-120
Löpande tillverkningsnummer/datum	nr/datum
Typgodkännandets nummer	C900734
Täthetsklass	D
Dimension ø mm	t.ex. 125 mm
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Provningsrapport P112392B och besiktningsrapport P112392A från RISE.

Kommentarer

Produkterna är testade enligt SS-EN 12237:2003 med rubriken: "Luftbehandling – Ventilationskanaler – Hållfasthet och läckage hos cirkulära kanaler av stålplåt". Kanalerna uppfyller täthetsklass D (2000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck). Ytbeläggning Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 22.

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

Giltighet

Giltigt till och med 2027-09-25.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE 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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric