

Rektangulärt ventilationssystem

Innehavare/Utfärdat för

Crenna Plåt AB

Kvartsgatan 19, 749 49 Enköping, Sverige

Information lämnas av

Lindab Sverige AB, Dolkvägen 16, 262 74 Ängelholm, Sverige

Produktbeskrivning

Rektangulära ventilationskanaler och kanaldetaljer tillverkade av metalliserad stålplåt enligt nedan:
Varmförzinkad med beteckning DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346.

Aluminium-zink med beteckningen DX51D + AZ185AC enligt SS-EN 10346.

Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 och ytbeläggning med AZ185AC uppfyller korrosivitetsklass C4 enligt AMA VVS & Kyla 22 och SS-EN ISO 12944-2.

Skarvning: Sammanfogning sker med gummipackning och gejdlist.

Dimensioner: I typgodkännandet ingår dimensioner 200×200 mm till maximalt 2000×2000 mm med plåttjocklek $\geq 0,7$ mm.

Stagning: Stagning av kanaler skall göras utvändigt när största sidan är ≥ 600 mm.

Upphängning/pendelavstånd: Maximalt avstånd mellan två upphängningspunkter är 2000 mm och maximalt avståndet från upphängningspunkten till skarv är 580 mm.

Avsedd användning

Ventilationskanaler för distribution av luft med lufttäthetsklass D och tryckklass 2 enligt SS-EN 1507:2006.

Handelsnamn

Crenna
Lindab

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 och tryckklass 2 (1000 Pa) enligt SS-EN 1507 samt AMA VVS & Kyla 22, figur AMA Q/1.

Typgodkännande 1585/96 | 2022-11-04

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

13186-2P06943

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



Akkred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Tillhörande handlingar

Monteringsinstruktion Crenna Plåt AB, daterad 201202
Monteringsinstruktion Lindab Sverige AB, senast daterad 2021-05-05

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollanvisning: CR042 daterad 2015-06-12, 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 tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Crenna Plåt AB, Kvartergatan 19, 749 40 Enköping, Sverige
Crenna Plåt AB, Elementvägen 4, 437 36 Lindome, Sverige
Crenna Plåt AB, Grustagsvägen 2, 138 40 Älta, Sverige
Lindab Ventilation AB, Fraktgatan 2, 936 31 Boliden, Sverige
Lindab Ventilation AB, Stålhögavägen 115, 269 92 Båstad, Sverige

Märkning

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

| | |
|--------------------------------------|---|
| Innehavare | Crenna Plåt AB |
| Tillverkningsställe | Crenna Plåt AB alt. Lindab Ventilation AB |
| Produktens typbeteckning | Crenna alt. Lindab |
| Löpande ordernummer | order nr |
| Typgodkännandets nummer | 1585/96 |
| Boverkets inregistrerade varumärke |  |
| RISE ackrediteringsnummer | 1002 |
| Certifieringsorgan och Kontrollorgan | RISE |

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter O1110310_01, P109423-21A, O1110310_02, O100177-179276A och P107341-21A samt besiktningsrapporter AO-0006981, P109423-21B, O1110310-02B, O100177-179276B och P107341-21C från RISE.

Kommentarer

Produkterna är testade tillsammans enligt SS-EN 1507 med rubriken: Luftbehandling – Ventilationskanaler och kanaldetaljer av plåt, med rektangulärt tvärsnitt – Krav på provning av hållfasthet och läckage. Kanalerna uppfyller täthetsklass D vid tryckklass 2 (1000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck).

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2018-08-21.

Giltighet

Giltigt till och med 2027-11-03.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten 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