



TYPGODKÄNNANDE Nr. 1546 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Luftbehandlingsinstallationer

BBR 5, 6

Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB

Radiovägen 6, 135 48 Tyresö

Tel: +46 (0)8-448 72 50

Webb: <http://www.alperplat.se>

Produktnamn: Rektangulärt ventilationssystem

Rektangulära ventilationskanaler och kanaldetaljer tillverkade av galvaniserad stålplåt med beteckning Z275 och plåttjocklek 0,8 mm. Kanalsidorna är godkända i storlekar upp till 1600 mm. Skarvning av kanalsystem utförs med typen ABRA-skarven och tätning görs med spackel FALLSKITT A95. Stagnation sker med hjälp av kryssknäck samt invändiga staghorn från kanalsidor 550 mm. Kanalsidor från 1000 mm förses även med hattprofil. Kanalsidor från 1600 mm förses med hattprofiler c/c 600 mm. Upphängning får inte placeras längre in från kanalända än 600 mm och maximalt avstånd mellan upphängningar får ej överstiga 2000 mm. Standardlängder på kanaler är 1250 mm, men kan även tillverkas 2000 mm.

Avsedd användning

Ventilationskanaler för distribution av luft i byggnader.

Godkännande

Produkt, utförd och installerad enligt tillhörande handlingar, godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Luftbehandlingsinstallationer, allmänt*	5:526
Installationer	6:254
Täthet**	6:255

* Material för ventilationskanaler bör vara av minst brandklass A2-s1, d0 och för systemdelarna accepteras lägre brandteknisk klass

** Ventilationssystem uppfyller täthetsklass C vid tryckklass 2 (max. 1000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck) enligt EN 1507

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

2. Säkerhet i händelse av brand
3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2018-11-26
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-11-26
Bilaga 3: Kontroll	2018-11-26
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-11-26

Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
se.bygg@kiwa.com
www.kiwa.se



Beslutsdatum: 2018-11-26

Diarienummer: 1081/18

Giltigt till: 2023-11-25

Kiwa Sverige AB

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Deo Yamabo
Handläggare

Bilaga 1**Typgodkännande nr 1546****Produkt: Rektangulär ventilationskanal****Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB****TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2018-11-26**

Monteringsanvisning Rektangulära ventilationskanaler, utförd av Alper Plåt & Ventilation AB

Kommentar:

Det här godkännandet förutsätter att utformning av kanalsystem och rensluckor överensstämmer med krav i SS- EN 12097.

Bilaga 2**Typgodkännande nr 1546****Produkt: Rektangulär ventilationskanal****Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB****PRODUKTMÄRKNING 2018-11-26**

Produkterna ska vid fabrik förses med märkning som utgörs av beständig etikett på varje levererad rektangulär ventilationskanal. Märkningen skall omfatta följande information:

1. Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB
2. Produktnamn: Rektangulär ventilationskanal
3. Tillverkningsställe: 135 48 Tyresö, Sverige
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Krav eller klass: Täthets klass C, Tryckklass 2
6. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1546 samt Boverkets logo: 
7. Ackrediteringsnummer: 1913
8. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkran enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkran:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.



Deo Yamabo

Kiwa Sverige AB

Bilaga 3**Typgodkännande nr 1546****Produkt: Rektangulär ventilationskanal****Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB****KONTROLL 2018-11-26**

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollomfattning daterad 2018-11-26.

Årlig rapportering:

Typgodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Certifiering om utförd tillverkningskontroll. Om Kiwa Sverige utför den årliga övervakande tillverkningskontrollen, vänligen ignorera rapporteringen.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

Bilaga 4**Typgodkännande nr 1546****Produkt: Rektangulär ventilationskanal****Innehavare: Alper Plåt & Ventilation AB****BEDÖMNINGSUNDERLAG 2018-11-26**

Typgodkännandet grundas på:

- Provningsrapport nr. ChimneyLab-281, daterad 2018-06-21
 - Kontrollavtal nr. 1219/18
- Bedömningsrapport 1081/18, daterad 2018-11-26.



Deo Yamabo

Kiwa Sverige AB