



TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0207

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Brandskydd,
Ventilation, ljuddämpare

BBR 1, 5, 6, 7

Innehavare: SWEGON Operations AB

Box 979, 67 129 Arvika Sverige

Tel: +46 0570 – 84 440

E-post: tg@swegon.se

Web: www.swegon.se

Produktnamn: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400 mm

Rektangulär ljuddämpare, CLA A/B, för cirkulär anslutning, tillverkade av galv. stålplåt.

Ljuddämparna är tillverkade av galvaniserad stålplåt, självbärande och motsvarande korrosionsklass C2. Isolerade med stenull densitet 100 kg/m³, avtäckta med speciell polyesterväv inuti ljuddämparen, som fibersäkring för förbättrad täthet.

Ljuddämparens långsidor uppfyller brandteknisk klass EI 30/E60, dess gavlar uppfyller brandteknisk klass E 60. Kanalsystem vid ljuddämpare anslutningen skall därför isoleras som EI 30.

Produkten är testad efter NT Fire 005, SIS 024820, utg. 2

Avsedd användning

Ljuddämpare för montering i ventilationskanaler av stålplåt med cirkulärt tvärsnitt.

Godkännande

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

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Klassbeteckningar, Brandteknisk klass EI 30/E 60	5:231
Brandskydd, Luftbehandlingsinstallation	5:526, 5:533
Ventilation	6:25
Installationer, Täthet, Material, m.m.	6:254, 6:255
Ljuddämpare, bullerskydd	7:2

Notera att ljuddämparen inte kan monteras genomgående i brandavskiljande byggnadsdel

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 miljö
6. Skydd mot buller

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2018-05-15
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-05-15
Bilaga 3: Kontroll	2018-05-15
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-05-15

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

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



Ackred. nr. 1913
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Beslutsdatum: 2018-05-15

Giltigt till: 2023-05-14

Kiwa Sverige AB

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 802/17

Tidigare diarienummer: 538/12

Johnny Ostfeldt
Handläggare

Bilaga 1**Typgodkännande nr 0207****Produkt: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400****Innehavare: Swegon Operations AB****TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2017-09-15**

Datablad och installations manual daterad 2017-09-15

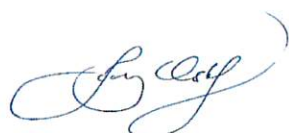
Bilaga 2**Typgodkännande nr 0207****Produkt: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400****Innehavare: Swegon Operations AB****PRODUKTMÄRKNING 2017-09-15**

Produkten ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: Swegon Operations AB
2. Produktnamn: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400
3. Tillverkningsställe: Arvika Sverige
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Uppgift om krav eller klass – om detta finns
6. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 0207 samt Boverkets logo: 
7. Ackrediteringsnummer: 1913
8. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

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

Tillverkarförsäkringen:

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.

Johnny Ostfeldt

Kiwa Sverige AB

Bilaga 3**Typgodkännande nr 0207****Produkt: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400****Innehavare: Swegon Operations AB****KONTROLL 2017-09-15**

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollanvisning daterad 2018-05-15 samt enligt innehåll i kontrollavtal SP & Swegon AB, D.nr. 210-99-0496

Årlig rapportering:

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Sverige om utförd tillverkningskontroll.

Byggkontroll:

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

Bilaga 4**Typgodkännande nr 0207****Produkt: LJUDDÄMPARE CLA A/B 250-400****Innehavare: Swegon Operations AB****BEDÖMNINGSUNDERLAG 2017-09-15**

Typgodkännande grundas på:

- Brand: Rapport 99R1 3204 SP
- Täthet: Protokoll 2017-11-26
- Tillverkning ritningar; 10654, 32544, 32566, 32568, 32569, 32578, 32581, 32599, 40168, 41524, 41923, 42241, 42242, 42243, 42250, 42301.
- Kontrollavtal SP & Swegon AB, D.nr.: 210-99-0496
- Rapport årlig kontroll RISE PX 23750-4, 2017-08-18

Bedömningsrapport daterad 2017-09-15 – kan inkludera ovanstående



Johnny Ostfeldt

Kiwa Sverige AB