

Toimivusdeklaratsioon

Nr. EE-002-DOP-01-01-14

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**Schiedel Isokern EM korstnasüsteem
EN 1858:2008 +A1:2011**

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

Tootja tunnus(ed):

Isokern EM

Tähistus 1	T400 N1 D 3 G (00)
Tähistus 2	T450 N1 D 3 G (20)
Tähistus 3	T600 N1 D 3 G (50)

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või –otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

Põlemissaaduste juhtimiseks kütteseadmest väliskeskonda

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

**Schiedel Skorstene A/S
Industrivej 23
DK – 7470 Karup**

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

Monier OÜ
Pärnu mnt. 139
11317 Tallinn

6. Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja vastavustöendamise süsteem vastavalt lisale V:

Süsteem 2+

7. Teavitatud asutus TÜV SÜD sertifikaadiga Nr. 0036 on teostanud esmase tehase ja tootmiskontrolli ülevaatused ning teostab tehase ja tootmiskontrolli pidevat jälgimist, hindamist ning vastavustöendamist. Teavitatud asutus

TÜV SÜD Industrie GmbH
Ridlerstrasse 65
D – 80339 München

on väljastanud sertifikaadi nr. 0036CPD90219 001

8. Deklareeritud toimivus

Põhinäitajad ja EN 1858 vastavad punktid	Toimivus	Harmoneeritud tehniline dokumentatsioon
Survetugevus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: max kõrgus 26,25 m	EN 1858: 2008 + A1:2011
Tuulekoormuse kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: katusepealse osa max kõrgus (kõige ülemisest toest) 2 m	
Tahmapõlengu kindlus	Tähistus 1: G - 0 mm (min 20mm) Tähistus 2: G - 20 mm Tähistus 3: G - 50 mm	
Termiline toimivus normaaltöötingimustel:	Tähistus 1: T400 Tähistus 2: T450 Tähistus 3: T600	
Tulekindlus Tulekindluse klass	A1	
Väliselt välisele	Toimivusnäitajad pole määratud	
Gaasitihedus/lekkekindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: N1	
Korstnamoodulite, tarvikute ja vihmamütside voolutakistus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: 3,0 mm	
Soojatakistus	0,354 m ² K/W (200°C)	
Vastupidavus Korrosioonikindluse klass	3	
Korstnapühkimisele/abrasioonile	Vastab nõuetele, test läbitud	
Kondensaadikindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: D, kuivad töötingimused	


9. Punktides 1 ja 2 määratud toote toimivus vastab punktis 8 deklareeritud toimivusnäitajatele.

Käesolev vormistatud toimivusdeklaratsioon kuulub punktis 4 märgitud tootja ainuvastutuse alla.

Tootja poolt ja eest allkirjastaja:

Tallinn, 01.01.2014

Pekka Pohjalainen,
Juhatuse esimees



 (allkiri)