

# Toimivusdeklaratsioon

Nr. EE-008-DOP-16-06-14

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

## **Üheseinaline metallist korstnasüsteem EN 1856-1**

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

Tootja tunnus(ed):

### **Prima Plus 0.6mm**

Tähistus 1	DN (80 – 300)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>O200</b>
Tähistus 1	DN (350 - 400)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>O300</b>
Tähistus 1	DN (450 - 550)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>O400</b>
Tähistus 1	DN (600 - 700)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>O800</b>
Tähistus 2	DN (80 – 300)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V3</b>	<b>L50060</b>	<b>G50</b>
Tähistus 2	DN (350 - 400)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V3</b>	<b>L50060</b>	<b>G75</b>
Tähistus 2	DN (450 - 550)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V3</b>	<b>L50060</b>	<b>G100</b>
Tähistus 2	DN (600 - 700)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V3</b>	<b>L50060</b>	<b>G200</b>
Tähistus 3	DN (80 – 300)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>G75</b>
Tähistus 3	DN (350 - 400)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>G112.5</b>
Tähistus 3	DN (450 - 550)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>G150</b>
Tähistus 3	DN (600 - 700)	<b>T450</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2</b>	<b>L50060</b>	<b>G300</b>

Märkus: tähistuses toodud kaugused põlevmaterjalidest on esitatud minimaalselt võimalikena ning tuleb täpsustada vastavalt siseriiklikele reeglitele ning konkreetsele paigaldusolukorrale ja -tingimustele ( vt. Paigaldusjuhend ning selle lisad)

3. Tootja poolt ettenähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või –otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtiustatud tehnilise kirjeldusega:

### **Põlemissaaduste juhtimiseks kütteseadmest väliskeskkonda**

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

tootja

**Schiedel s.r.o.**  
**Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

tehas

**Schiedel s.r.o.**  
**Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**

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 vastavustõendamise süsteem vastavalt Lisale V:

### **Süsteem 2+ ja Süsteem 4**

7. Teavitatud asutus sertifikaadiga Nr. **0036** on teostanud esmase tehase ja selle tootmisohje ülevaatus ning teostab tehase ja tootmisohje pidevat jälgimist, hindamist ja vastavustõendamist ning mille alusel on teavitatud asutus väljastanud tootmisohje vastavussertifikaadi.

**TÜV Industrie Service GmbH TÜV Süd Gruppe**  
**Ridlerstraße 65**  
**D-80339 München**

8. Deklareeritud toimivus

Põhinäitajad ja EN 1856-2 vastavad punktid	Toimivus	Harmoneeritud tehniline dokumentatsioon
<p>Survetugevus</p> <p>Korstnamoodulid, tarvikud ja toed</p>	<p>Tähistus(ed) 1, 2 ja 3 :</p> <p>TPM</p> <p>Täiendava informatsiooni osas vt. paigaldusjuhendid</p>	<p>EN 1856-1: 2009</p>
Tulekindlus	<p>Tähistus 1:</p> <p>DN (80 – 300) : T200 O200  DN (350 - 400) : T200 O300  DN (450 - 550) : T200 O400  DN (600 - 700) : T200 O800</p> <p>*Üheseinaline paigaldus</p> <p>Tähistus(ed) 2:</p> <p>DN (80 – 300) : T450 G50  DN (350 - 400) : T450 G75  DN (450 - 550) : T450 G100  DN (600 - 700) : T450 G200</p> <p>*Testitud isoleeritud ümbrises</p> <p>Tähistus(ed) 3:</p> <p>DN (80 – 300) : T450 G75  DN (350 - 400) : T450 G112.5  DN (450 - 550) : T450 G150  DN (600 - 700) : T450 G300</p> <p>*Testitud isoleerituna.</p>	
Gaasitihedus / lekkimine	<p>Tähistus 1:</p> <p>DN (80 – 700) : P1 (Läbinud)</p> <p>Tähistus(ed) 2 ja 3:</p> <p>DN (80 – 700) : N1 (Läbinud)</p>	
Korstnamoodulite voolutakistus	<p>Tähistus(ed) 1, 2 ja 3 :</p> <p>DN (80 – 700) : 0.1mm</p>	
Korstnatarvikute voolutakistus	<p>Dzeeta 0.3 vastavalt EN 13384-1</p>	
Väljundelementide voolutakistus	<p>Dzeeta 0.5 vastavalt EN 13384-1</p>	
Soojatakistus	<p>Tähistus(ed)1 ja 2: TPM</p> <p>Tähistus(ed)3:</p> <p>DN (80 – 700) : 0.29 m<sup>2</sup> KW testituna 200°C juures, kui on kasutatud koos 25mm 120 Kg/m<sup>3</sup> isolatsioonikooriguga</p>	
Termolöögikindlus	<p>Tähistus 1: Ei kuna tähistatud O</p>	
Tahmapõlengukindlus:	<p>Tähistus(ed) 2 ja 3:</p> <p>DN (80 – 700) : Jah.</p>	

Põhinäitajad ja EN 1856-2 vastavad punktid	Toimivus	Harmoneeritud tehniline dokumentatsioon
Termiline toimivus normaalsetel töötingimustel:	Tähistus 1: DN (80 – 700) : T200  Tähistus(ed) 2 ja 3: DN (80 – 700) : T450	EN 1856-1: 2009
Tõmbetugevus paindel (ainult korstnamoodulite ja tarvikute ühenduste puhul)	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3:  TPM	
Mittevertikaalne paigaldus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3:  TPM	
Tuulekoormuse mõjuga komponendid	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3:  TPM	
Vastupidavus Vee- ja veeauruläbivuse kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3:  DN (80 – 700) : Jah	
Kondensaadi läbitungimise kindlus	Tähistus(ed) 1 ja 3:  DN (80 – 700) : Jah  Tähistus 2:  DN (80 – 700) : Ei ainult kuiv	
Korrosioonikindlus	Tähistus(ed) 1 ja 3:  DN (80 – 700) : V2  Tähistus(ed) 2:  DN (80 – 700) : V3	
Külmumise-sulamise kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3:  DN (80 – 700) : Jah	

9. Punktides 1 ja 2 määratud toote toimivus vastab punktis 8 deklareeritud toimevõime näitajatele. Käesolev vormistatud toimevõime deklaratsioon kuulub punktis 4 märgitud tootja ainuvastutuse alla.

Tootja poolt ja eest allkirjastaja:

Tallinn, 16.6.14

Pekka Pohjalainen,  
Juhatuse esimees



(allkiri)