

Yteleseserklæring

No. 039-DOP-2018-06-04

1. Entydig identifikasjonskode for produkttype: **Dobbelvegget metallskorstein (med 316L)**
- PERMETER SMOOTH**
2. Tiltenkt bruk: **Frakte røykgass fra ildsted ut av bygningsmasse**
3. Produkt betegnelse:
- | | | |
|--------------|----------------|--|
| Betegnelse 1 | DN (130 – 200) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G75 |
| Betegnelse 2 | DN (130 – 200) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G60 |
| Betegnelse 3 | DN (130 – 200) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G50 |
| Betegnelse 4 | DN (130 – 200) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G25 |
- Betegnelse 1, 2, 3 med 25 mm isolasjon
Betegnelse 4 med 50 mm isolasjon
4. Produsent: Produsert av : **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
- Fabrikk: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
5. Autorisert representativt: **Schiedel Skorsteiner AS Lørenskogveien 75, 1470 Lørenskog**
6. Systemer av AVCP: **System 2+ and System 4**
7. Harmonisert standard: **EN 1856-1:2009**
- Meldt organisasjon: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65,
D-80339 München**
- Bemyndiget sertifiseringsorgan for fabrikkproduksjonskontroll nr. 0036, utførte den første inspeksjonen av produksjonsanlegget og fabrikkproduksjonskontrollen og den kontinuerlige overvåking, vurdering og evaluering av fabrikkproduksjonskontroll og utsleddt sertifikat for samsvar av fabrikkproduksjonskontroll Nr. 0036 CPR 91236 030.

8. Angitt ytelse:

Viktige egenskaper		Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
8.1	Trykkfasthet Skorsteinslengder, tilbehør og beslag	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130): 22 m DN (150 - 200): 18 m For flere opplysninger se monteringsanvisning	EN 1856-1: 2009
8.2	Klassifiseringskode	<u>Betegnelse 1:</u> DN (130 – 200): T600 G75 *Testet fullt ventilert <u>Betegnelse 2:</u> DN (130 – 200): T450 G60 * Testet fullstendig innelukket i en brennbar sjakt; gulv gjennomtrengning fullt ventilert med ventilert beslagsplater.. <u>Betegnelse 3:</u> DN (130 – 200): T450 G50 * Testet fullstendig lukket i en ikke-brennbar sjakt; gulvinnetrengning fullt isolert med faste beslagsplater. <u>Betegnelse 4:</u> DN (130 – 200): T600 G25 * Test ikke vedlagt; Gulvinnetrengning fullt ventilert med ventilert beslagsplater. ** Kan også installeres fullt lukket i en ikke-brennbar sjakt; gulvinnetrengning fullt isolert med faste beslagsplater.	EN 1856-1: 2009
8.3	Tetthetsklasse	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): N1	EN 1856-1: 2009
8.4	Flytemotstand Flytemotstand pipetilbehør Flytemotstand pipehatter	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): 1,0 mm Zeta = 0.3 iht. EN 13384-1 Zeta = 0.5 iht. EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2015
8.5	Varmemotstand	Designation(s) 1, 2 & 3: DN (130 – 200): 0.37 m²K/W tested at 200°C Designation(s) 4: DN (130 – 200): 0.54 m²K/W tested at 200°C	EN 1856-1: 2009
8.6	Thermal shock resistance Sootfire Resistance:	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): Ja	
8.7	Ytelse ved normal drift:	Betegnelse 1 & 4: DN (130 – 200): T600 Betegnelse 2 & 3: DN (130 – 200): T450	EN 1856-1: 2009

Viktige egenskaper		Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
8.8	Bøystrekkfasthet (bare for sammenkobling for skorsteinseksjoner og beslag)	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): npd	EN 1856-1: 2009
8.9	Sideforskyvning	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): npd	EN 1856-1: 2009
8.10	Vindlast	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): npd	EN 1856-1: 2009
8.11	Holdbarhet Vann og diffusjonsmotstand	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): Nei	EN 1856-1: 2009
8.12	Motstand mot kondensat	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): Nei	
8.13	Motstand mot korrosjon	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): V3	
8.14	Motstand mot frost / tining	Betegnelse 1, 2, 3 & 4: DN (130 – 200): Ja	

9. Utførelsen av produktet som er identifisert ovenfor er i samsvar med settet med deklartert ytelse (r). Denne ytelseserklæringen er utstedt, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, på eget ansvar av produsenten som er identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av:

Lørenskog, 03.02.2020

Geir Vernan
CEO Skandinavia


(signatur)