

Vedlegg til produktdokumentasjon RISEFR 128-108 av 2018-06-18

1. Produktansvarlig

Schiedel Skorsteiner AS
Lørenskogveien 75
1470 Lørenskog
www.schiedel.no

2. Produsent

Schiedel Chimney Systems Ltd.
England

3. Produktbeskrivelse

Schiedel Prima Plus består av rette, glatte og uisolerte innsatsrør i stål av stålqualität AISI 316L og materialtykkelse 0,6 mm, som sammenføres med mikroplassmatisk sveiseteknikk. Leveres med enheter for retningsendring, røykinnføring, feiing, sotuttak, toppavslutning, kondensavtapping og avstands-holdere.

Rørstykkene leveres i lengdene 1000, 500 og 250 mm og med indre diameter fra 100 til 1000 mm

4. Bruksområde

Schiedel Prima Plus kan benyttes til rehabilitering av tegl-, betong- og elementskorsteiner som er montert i overensstemmelse med gjeldende oppstillingsvilkår. Produktet kan erstatte eller monteres inne i eksisterende foringsrør. Schiedel Prima Plus kan også benyttes som forbindelsesrør mellom ildsted og skorstein.

Skorsteinen skal alltid rengjøres, inspiseres og vurderes før rehabilitering. Røykrør stabiliseres i skorsteinen med avstandsholdere. Teglskorsteiner montert mot brennbar vegg skal sikres med god lufting og avstand mellom stålrør og teglvegg større enn 20 mm og ekstra avstandsholdere. Ved innfyrt effekt større enn 120 kW skal dimensjonsvalget dokumenteres.

Skorsteiner godkjent for oppstilling direkte mot brennbar vegg, i eller før 1985, må vurderes spesielt i forhold til behov for luftkjøling.

5. Egenskaper

Schiedel Prima Plus tilfredsstiller kravene i henhold til NS-EN 1856-2:2009.



Fig. 1
Schiedel Prima Plus (fra www.schiedel.co.uk).

6. Betingelser for bruk

Konstruksjonsdetaljer for pipesystemet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for produktet, tilhørende Produktdokumentasjon RISEFR 128-108".

7. Grunnlag for godkjenningen

Godkjenningen er basert på egenskaper som er dokumentert i følgende rapporter og tegninger:

- Sertifikatnummer: 0036 CPD 9195 019.
- TÜV Industrie Service GmbH. Prøvningsrapport A1494-00/06, datert 2006-01-09, i henhold til NS-EN 1856-2.

8. Merking

Skorsteinene kan merkes i henhold til NS-EN 1856-1:
EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50060-O
EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50060-G

9. Gyldighet:

Vedleggets gyldighet er entydig knyttet til dokumentets første side med de krav, forutsetninger og tidsangivelser som der er presentert.

10. Saksbehandling

Saksbehandler for godkjenningen er Jan Paul Stensaas, prosjektleder produktdokumentasjon, RISE Fire Research AS, Trondheim.

RISE Fire Research AS

Postadresse
Postboks 4767 Sluppen
7465 Trondheim

Besøksadresse
Tillerbruveien 202
7092 Tiller

Telefon
464 18 000

E-post / web
post@RISEFR.no
www.RISEFR.no

Foretaksnummer
NO 982 930 057 MVA