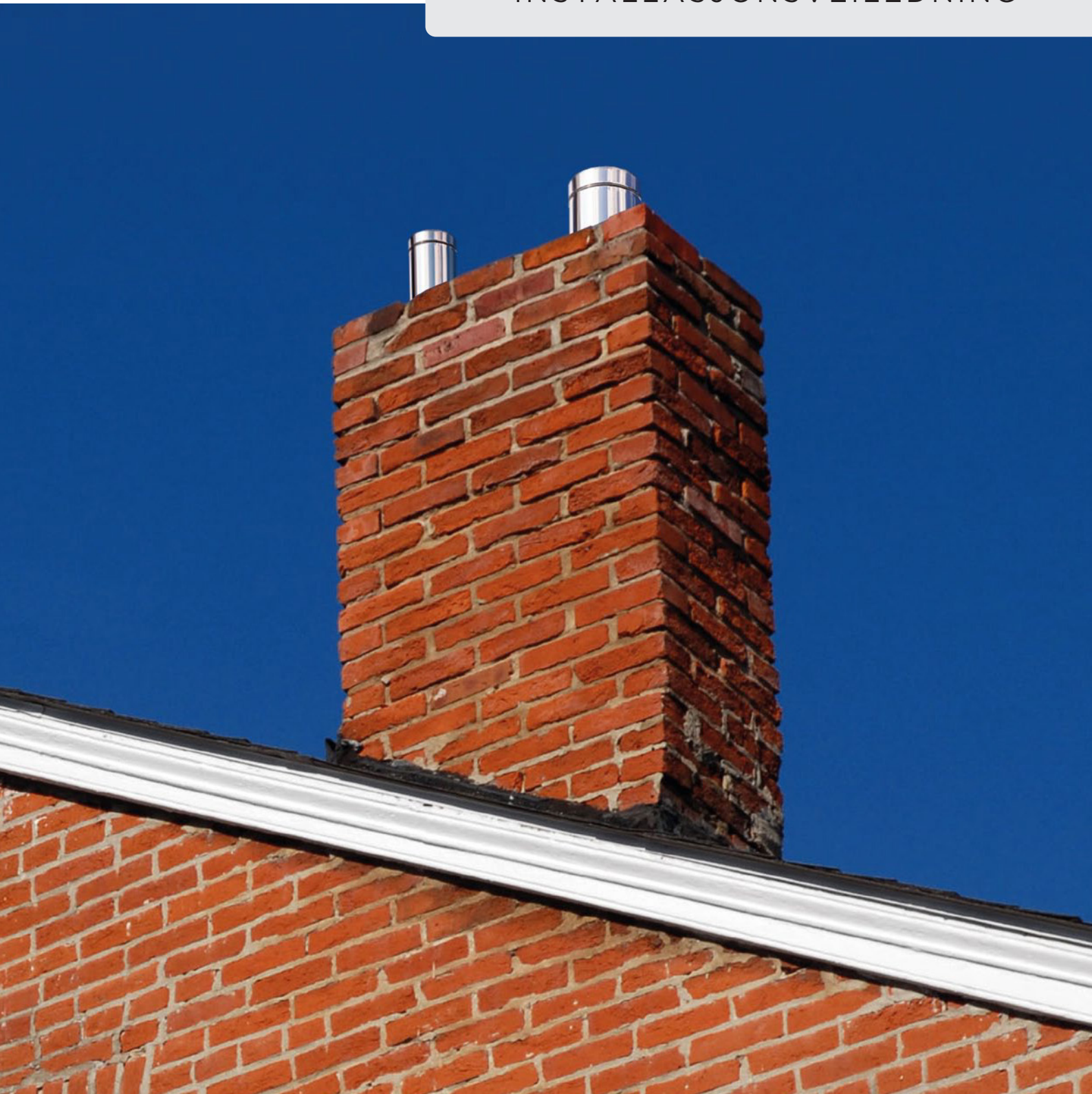


 Nordpeis

REHABPIPE

REHABILITERINGSPIPE FRA NORDPEIS

INSTALLASJONSVEILEDNING

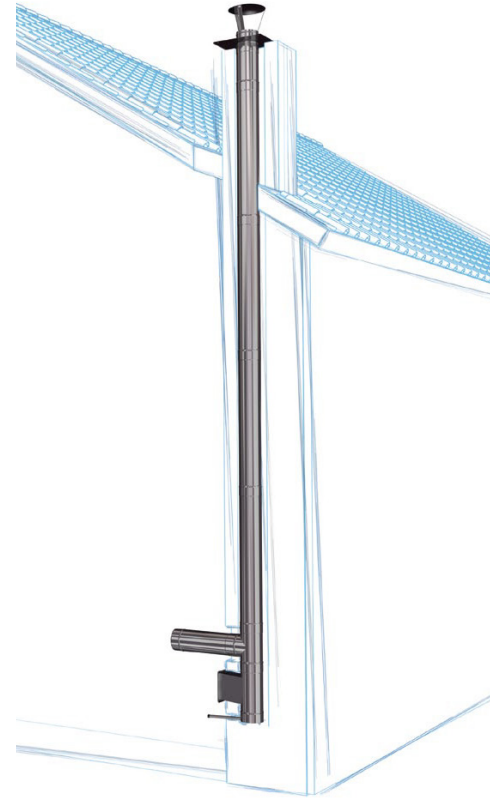


Kjære Nordpeis Rehabpipe-eier.

Du skal være helt sikker på at skorsteinen transporterer bort røykgassene på en sikker måte. Nordpeis Rehabpipe er utviklet og typegodkjent for å gi maksimal sikkerhet og ytelse sammen med våre ildsteder.

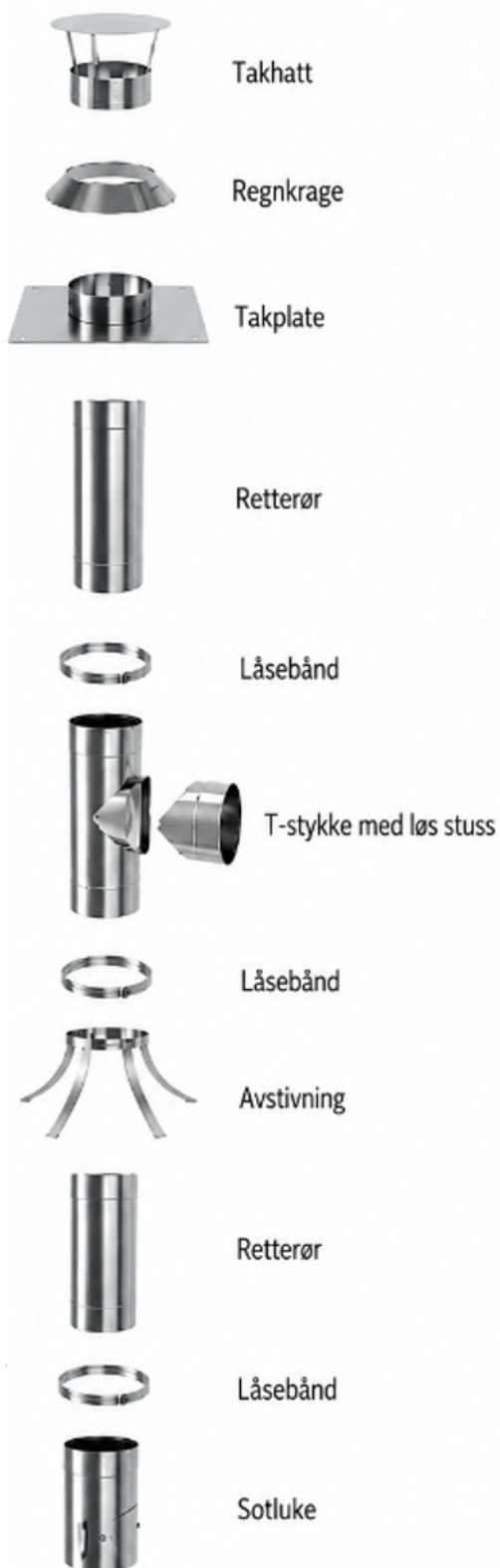
Generelt vil vi oppfordre deg til å lese grundig gjennom denne veiledningen og ta vare på den til eventuell fremtidig bruk. Veiledningen inneholder instruksjoner om hvordan Nordpeis Rehabpipe system skal installeres i eneboliger. I flermannsboliger stilles det krav til brannskillende celler, og de skal utføres i henhold til gjeldende byggeforskrifter.

- Stålpipen er CE-merket i henhold til standard EN 1856, og er testet av godkjent kontroll organ med nummer 0432.
- Stålrørene består av et syrefast innerrør i kvalitet 1.4404 og innehar i denne sammenheng sertifiseringskode T600-N1-W-V2-L50012-G og T600-N1 -D- V2- L50060-G.
- Skorsteinen kan kobles til ved- eller gassfyrte ildsteder og er testet for skorsteinsbrann.
- Tillatt røykgasstemperatur er T-600 °C.
- Det kreves at det feies med Nylon-Polypropylenkoster.
- Feiing av Skorsteinen skal kunne gjøres i hele sin lengde, og feielukene skal være lett tilgjengelige i forhold til regionale regler.
- Det skal feies med en fleksibel nylonbørste med tilpasset diameter.
- Feieluker plasseres i tilknytning til enhver retning endring og slik at pipen kan feies i hele sin lengde. Kontakt feiervesenet ved tvilstilfeller.



Nordpeis Rehabpipe:

Standard montering



Spesial deler



Sotluke:

Monteres i bunn lett tilgjengelig for feier og ankomst
I bunnen av skorsteinen må det være muligheter for å ta ut sot. Fri avstand foran sotluke bør være minst 1,0 m. Høyden over gulvet bør være minst 300 mm. For å beskytte gulvet mot glør og varm aske ved feiing og sotuttak bør gulv av brennbar materiale dekkes med en ubrennbar plate i en horisontal avstand fra luka på minst 300 mm.

Sotluker og feieluker skal ikke plasseres i garasje eller i rom hvor det kan forekomme brennbare gasser.

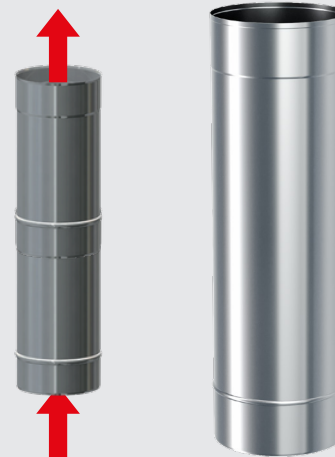
**Feieluke:**

Monteres for å lette feiing av pipen følg nasjonale og regionale krav.

**Faste rør:**

Hunndel vendt oppover, røykavgass i pilens retning.

Skjøter festes og stives av med låsebånd:



Avstivning av rette rør og flexi rør:

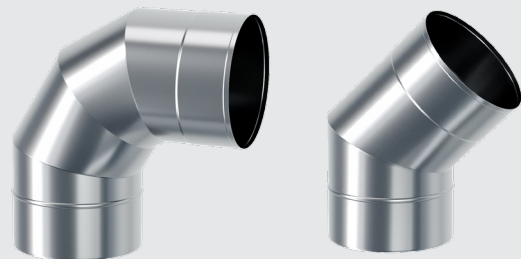
Maks avstand mellom avstivning er 3 meter på Nordpeis Rehabpipe.

**Montering av 0-45 og 0-90 grader:**

Vinkelen vris til ønsket grad, husk at hele pipen skal ha mulighet for feiing.

Om nødvendig må feieluke monteres slik at feier får feid vinkler/forskyvninger.

Husk at bruk av vinkler kan skape behov for feieluke.

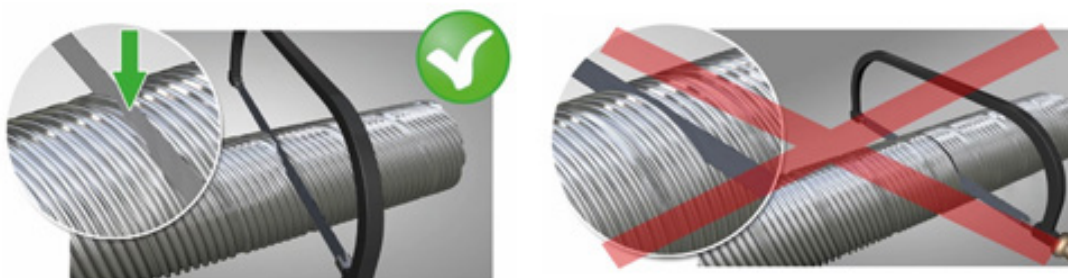


Fleksible rør:

Må begynne med en bunn adapter og avslutte med en topp adapter



Maks lengde ved bruk av fleksible rør er 10 meter.
Rørene kappes i 90 grader i forhold til lengderetningen.



- **Unngå for høy varme:** Overoppheting under kapping kan redusere det syrefaste stålets korrosjonsbestandighet, noe som kan føre til at det ruster senere.

Røykavgass retning anvist med piler på røret.



T-stykke:

Må monteres med avstand til mur og tegl for å sikre bevegelelsesfrihet pga temperatur. Riktig stuss velges i forhold til ildsted.

Avstand mellom tilkoblingsrør og skorstein tildekkes med dekkring.



Bør monteres med avstandsholdere. Ved innføring av røykrør anbefales det å benytte en dekkring for å skjule pakninger og samtidig dekke eventuelle bevegelser i sammenføyningen mellom stuss, røykrør og mur.

Takavslutning:

Toppbeslaget tilpasses eksisterende pipe. Stabiliseringsskruene skrus inn mot røret for å sikre og stabilisere konstruksjonen.

**Regnkrave:**

Skrus fast over oppfalsen på beslaget og sørger for lufting av skorsteinen.

**Topphatt:**

Monteres i rørets hunndel.

**Takhatt med lufting:**

Monteres mot oppfalsen på toppbeslaget.

Nº DOP: 0432-01106-110

1. Unik identifikasjonskode for produkttype:

Stive stålrør og tilkoblingsrør i rustfritt stål for rehabilitering av skorstein. "Nordpeis Rehabpipe" EN 1856-2: 2009

2. Identifikasjon av byggeproduktet i samsvar med artikkel 11 § 4:

System NORDPEIS REHABPIPE – Stive røykrør

Type 1	T600 – N1 – D – V3*	– L50060 – G	DN(080- 400)
	T600 – N1 – D – V2	– L50060 – G	DN(080- 400)
	T600 – N1 – W – V2	– L50060 – G	DN(080- 400)
	T600 – N1 – D – V3*	– L50080 – G	DN(450- 500)
	T600 – N1 – D – V2	– L50080 – G	DN(450- 500)
	T600 – N1 – W – V2	– L50080 – G	DN(450- 500)
Type 2	T600 – N1 – D – V2	– L50050 – G	DN(080- 250)
	T600 – N1 – W – V2	– L50050 – G	DN(080- 250)

System NORDPEIS REHABPIPE – Tilkoblingsrøykrør

Type 1	T600 – N1 – D – V3*	– L50060 – GXXXNM	DN(080- 400)
	T600 – N1 – D – V2	– L50060 – GXXXNM	DN(080- 400)
	T600 – N1 – W – V2	– L50060 – GXXXNM	DN(080- 400)
	T600 – N1 – D – V3*	– L50080 – GXXXNM	DN(450- 500)
	T600 – N1 – D – V2	– L50080 – GXXXNM	DN(450- 500)
	T600 – N1 – W – V2	– L50080 – GXXXNM	DN(450- 500)
Type 2	T600 – N1 – D – V2	– L50050 – GXXXNM	DN(080- 250)
	T600 – N1 – W – V2	– L50050 – GXXXNM	DN(080- 250)

XXX – Avstand til brennbart : 3 x diameter minst 375mm(nasjonale krav kan forekomme)

NM – (ikke målt verdi)

* med 30mm isolasjon

3. Bruk eller tiltenkt bruk av byggevaren i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifisering:
Føring av forbrenningsgasser fra ildsted til uteluft (undertrykk), for gass, fyringsolje og faste brensler (tørr drift).

4. Navn og registrert varemerke og kontaktadresse til produsent av byggevaren i samsvar med den relevante harmoniserte spesifisering. I henhold til artikkel 11 § 5:

Nordpeis AS

Gjellebekkstubben 11;
3420 Lierskogen, Norway
Tel: +47 32 24 47 00;
e-mail: Post@nordpeis.no

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel Article 12 §2:

Ikke relevant

6. AVCP system for vurdering og kontroll av konstant ytelse fastsatt i vedlegg V:

System 2+ and System 4

7. Teknisk kontrollorgan med identifikasjonsnummer: **NB 0432**

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund

har utført innledende inspeksjon av produksjonen og gjennomfører Regelemsig produksjonskontroll og har utsstedt samsvarssetifikat: **N° 0432-CPR-01103-110 for produksjons kontroll.**

8. **Deklarert ytelse i henhold til EN 1856-2:2009, vedlegg ZA**

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Kommentar
Materialer og platetykkelser		
Røykrør	Type 1: DN (80 – 400) 1.4404; 0,6 mm (min. 0,54 mm) DN (450 – 500) 1.4404; 0,8 mm (min. 0,72 mm) Type 2: DN (80-250) 1.4404; 0,5 mm (min. 0,45 mm)	
Isolasjon	Kun V3 30 mm Rør isolasjon [density: 105 +30% (kg/m ³)]	
Mekanisk styrke		
Komponenter til skorstein, beslag og avstivning	DN (60-250) : to 30 m DN (300-500) : to 20 m	For mere informasjon se monteingsanvisning
Ikke-vertikal installasjon	3 m at 45°	Maks. avstand mellom avstivninger
Arbeidsområde		
Avstand til brennbart	JA Stive røykrør: T600 – G Tilkoblingsrøykrør: T600 - GXXXNM XXX=3 x DN , minst 375 mm	NM – not measured (ikke målt) XXX – avstand til brennbart l mm
Tetthett	N1 [Lekkasje ved 40Pa: < 2,0 (l s ⁻¹ m ⁻²)]	Ved negativt trykk
Strømningsmotstand Fittings and terminals	I henhold til EN 13384-1, R = 1 mm	Normative value: see the method of calculation
Varme motstand	Kun V3 0,56 m ² K/W	Ved 200 °C
Motstand mot termisk sjokk		
Temperatur klasse nominell drift	T600	Test temperatur 700°C
Pipebrann godkjent	JA (merket G)	Testet ved 1000°C (30 min.)
Holdbarhet		
Vann og diffusjonsmotstand	W: Ja D: Nei	
Motstand kondensat	W: Ja D: Nei	

Motstand for korrosjon	V3	For gass, olje og fast brensl (tørr drift)
	V2	For gass olje og ved (I henhold til EN 1443:2019)
Frost-tine motstand	JA	
Tilleggsinformasjon		
Lagringsforhold	Lagres ikke i et korrosivt miljø	
Rengøringsmetoder	Det kreves at det feies med Nylon-Polypropylenkoster	
Plassering av feie- sotluke		Ihht nasjonale krav
Berøringsbeskyttelse	Med merking eller avstandsbeskyttelse ved $\geq 70^{\circ}\text{C}$	EN 1856-1
Strømningsretning	Hundel rettet oppover	
Innstallasjon	Følg monteringsanvisning	

9. Ytelsen til ovennevnte produkt er i samsvar med den deklarerte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar av produsenten angitt ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:



Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen 24-03-2026