



SENTRALT GODKJENT FORETAK FOR ANSVARSRETT ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Sentral godkjenning for: **DIN FLAMME AS**

Foretaket, med organisasjonsnummer 886424922, er gitt følgende sentrale godkjenning i medhold av plan- og bygningsloven av 27. juni 2008 § 22-1 og forskrift om byggesak av 26. mars 2010 nr 488 (SAK10)

- › Utførelse av Murarbeid i tiltaksklasse 1

Godkjenningen er gyldig til 29.04.2020

Godkjenningen er bare gyldig dersom fastsatte gebyr for å inneha sentral godkjenning betales innen fristene. Det gjøres oppmerksom på at sentral godkjenning for ansvarsrett skal trekkes tilbake ved alvorlige eller gjentatte overtredelser av bestemmelser gitt i eller i medhold av plan- og bygningsloven.

DIREKTORATET FOR BYGGKVALITET

Tlf: 22 47 56 00

Postadresse: Postboks 8742 Youngstorget, 0028 Oslo

Besøksadresse: Mariboegate 13, Oslo / Hunnsvegen 5, Gjøvik

www.dibk.no

| monteringsanvisning |

piperehabilitering

stabilrør og fleksible rør i stål



**HELMIN AS**

www.helmin.no

Kjære kunde,

Vi takker for tillitten, og håper at du blir fornøyd med Helmins rehabiliteringsprodukter. Det er viktig å planlegge rehabiliteringen nøye for å oppnå ønsket resultat. Hvis du har spørsmål eller ønsker ytterligere info er det bare å ta kontakt.

Før montering

Det er viktig at skorsteinen rengjøres før ny insallasjon monteres. Det er også viktig å undersøke om det er skader på skorsteinen. Eventuelle skader må utbedres. Eksisterende ildsteder må settes ut av drift før ny installasjon starter. Arbeidshullet må lages så stort at arbeidet kan utføres på en forsvarlig måte. Ta nøyaktige mål før montering av installasjonen.

Piperehabilitering med stål

Piperehabilitering av skorstein med stålrør er en rehabiliteringsmetode som oppgraderer skorsteinen. Etter rehabilitering med stabilrør gjelder oppstillingsvilkår 3, det vil si at etter piperehabiliteringen er det lov å kle inn to sider på skorstein med brennbart materiale.

Helmin leverer et velutprøvd og komplett system i meget høy kvalitet. Alle deler er produsert i solid rustfritt stål, 0,5mm, 316 L 4404. Dette systemet har en tilnærmet perfekt passform. Det er meget fleksibelt, og er enkelt å montere i trange kanaler. Det doble flexible røret er godkjent i høyeste korrosjonsklasse Vm og V2. Delene er enkle å sette sammen med låsebånd. Her trenger man ingen popping. Med dette systemet er det enkelt å kombinere flexi- med stabilrør. Alle deler kan kuttes og tilpasses på plassen.

TELEFON: 69 36 19 99
FAX: 69 36 19 90
EPOST: ordre@helmin.no
post@helmin.no
WWW: www.helmin.no

ADRESSE: HELMIN AS
Bruket 22
1621 Gressvik
Norway



SAMSVARSERKLÆRING

MED KRAV TIL INNVENDIG RØYKKANAL AV METALL I.H.T EN 1856-2:2009-06



Produsent LIM-MONT d.o.o.
 VRBANOVEC, B.Radica 8
 42232 Donji Martijanec, KROATIA
 Tel: +385 (0) 42 50 51 40 Fax: + 385 (0) 42 67 31 44
 E-mail: info@lim-mont.hr
 Web: http/www.lim-mont.hr

Produktbetegnelse ECO DIM EW

Ansvarlig utsteder Katarina Mederal, Direktør

Kontrollorgan TÜV SÜD Industrie Service GmbH
 Ridlerstraße 65, 80339, München, Tyskland

SERTIFIKATNR./DATO 0036 CPD 91265 002 / 16-04-2012

SERTIFIKATNR.	DIMENSJON	STÅLKVALITET	BENEVNELSE	KLASSIFISERING
0036 CPD 91265 002	0,50MM	316L 1.4404	STABILRØR	T400 N1 W V2 L50050 G

BENEVNELSE	EN-1856-2	T400	N1	W	Vm	L50050	G
STABILRØR	STANDARD						
	TEMPERATURKLASSE						
	TRYKK-KLASSE						
	KONDENSNOTSTAND						
	KORROSIJONSKLASSE						
	MATERIALSPESIFIKASJON						
	MOTSTANDSDYKTIGHET MOT PIPEBRANN						



Produsent SWEDFLEX AB
 Backavegen 9
 531 73 Källby, SVERIGE
 Tel: +46 (0)485-235 90 Fax: + 46 (0)510-54 14 60
 E-mail: jimmy@swedflexab.com
 Web: http://www.swedflexab.com

Produktbetegnelse FLEXIBELT RØR DOBBELVEGGET TW 316L

Kontrollorgan SP SVERIGES TEKNISKA FORSKNINGSINSTITUT
 Box 857
 501 15 BORÅS, SVERIGE

SERTIFIKATNR./DATO 0402-CPC-SC0588-13 / 22-4-2013
 ANSVARLIG UTSTEDER SERTIFIKAT JOHAN ÅKESSON, CHEF SERTIFISERING - KRISTER SVENSSON, CERTIFISERINGSINGENIØR

SERTIFIKATNR.	DIMENSJON	STÅLKVALITET	BENEVNELSE	KLASSIFISERING
402 CPD SC0588 13	0,10MM X 2	316L 1.4404	DOBBELVEGGET FLEKSIBELT RØR	T600 N1 W Vm L50010 G

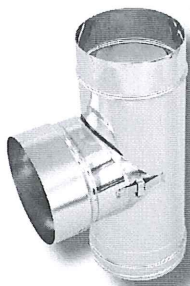
BENEVNELSE	EN-1856-2	T600	N1	W	Vm/V2	L50010	G
DOBBELVEGGET	STANDARD						
FLEKSIBELT RØR	TEMPERATURKLASSE						
	TRYKK-KLASSE						
	KONDENSNOTSTAND						
	KORROSJONSKLASSE						
	MATERIALSPESIFIKASJON						
	MOTSTANDSDYKTIGHET MOT PIPEBRANN						



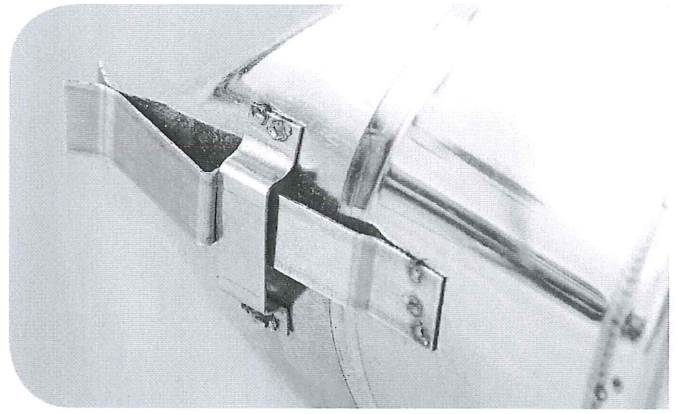
A



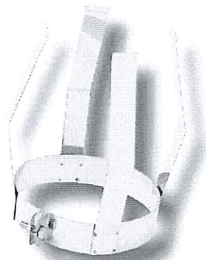
A



B



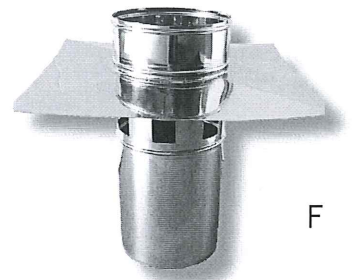
C



D



E



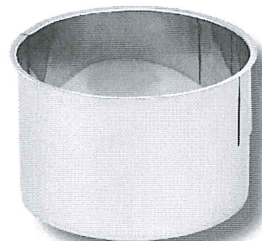
F



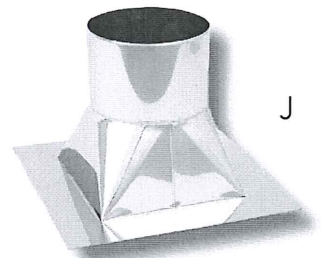
G



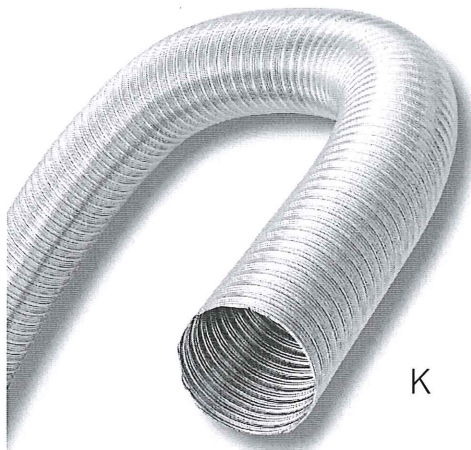
H



I



J



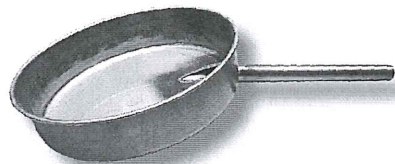
K



M

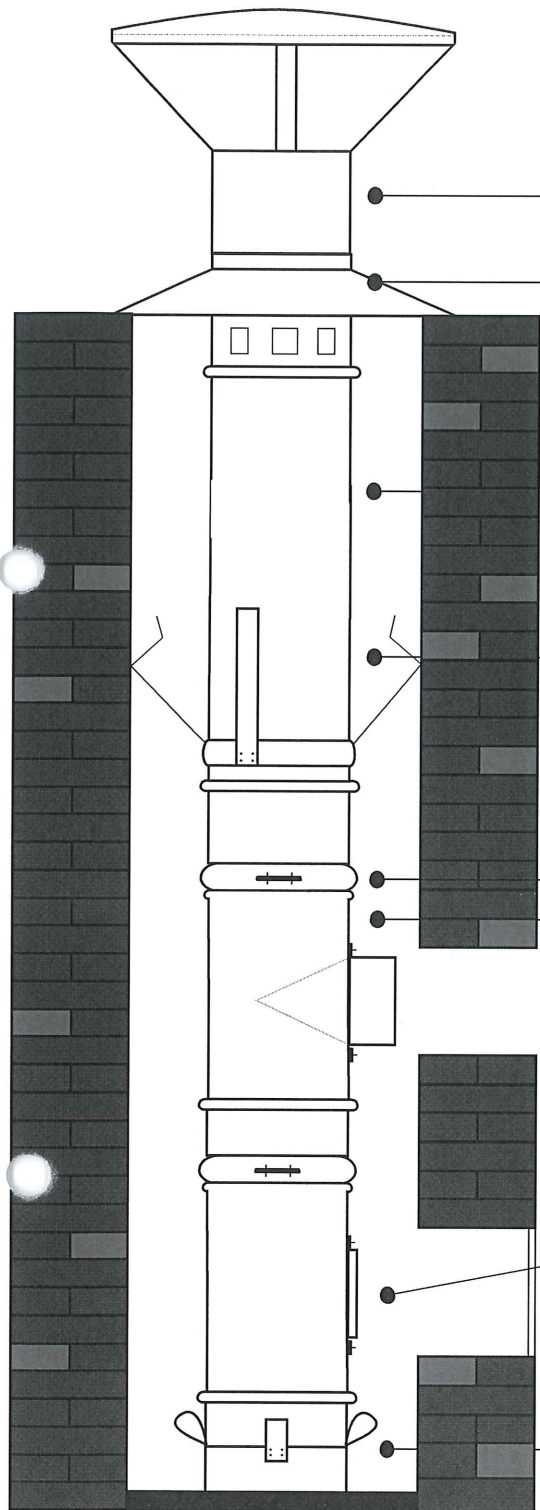


N



O

STABILRØR STÅL, MONTERINGSANVISNING



Regnhatt, for beskyttelse mot regn, og for å hindre røyknedslag. Regnhatten monteres med eget låsebånd uten verktøy.

Toppbeslag med luftespalter (F) monteres for å avdekke toppen av skorsteinen. Denne sørger også for ventilasjon av skorsteinen. Stabilrøret som monteres i underkant av toppbeslaget skal ikke festes med låsebånd (C) for å få en fri vandring av installasjonen.

Stabilrør (A) lengder av 250/500/1000 mm monteres sammen med låsebånd (C). Det er ikke nødvendig med bruk av tettemasse i skjøtene. Husk alltid å montere rørene med største diameter vendt oppover. Rørene kan kappes i nedkant for å tilpasse riktig lengde.

Blekksprut (D) er en avstandsholder som monteres annenhver meter for å sikre en stabil installasjon.

Låsebånd (C) for sammenføring av stabilrør.

Stabilrør T-stykke monteres i riktig posisjon for ildstedsmontering. Leveres med nese som monteres enkelt med et klikksystem.

Feieluke-element med dør (G) kan monteres direkte mot bunnen av skorsteinen der det ikke er risiko for kondens. Elementet må alltid monteres med største diameter vendt oppover.

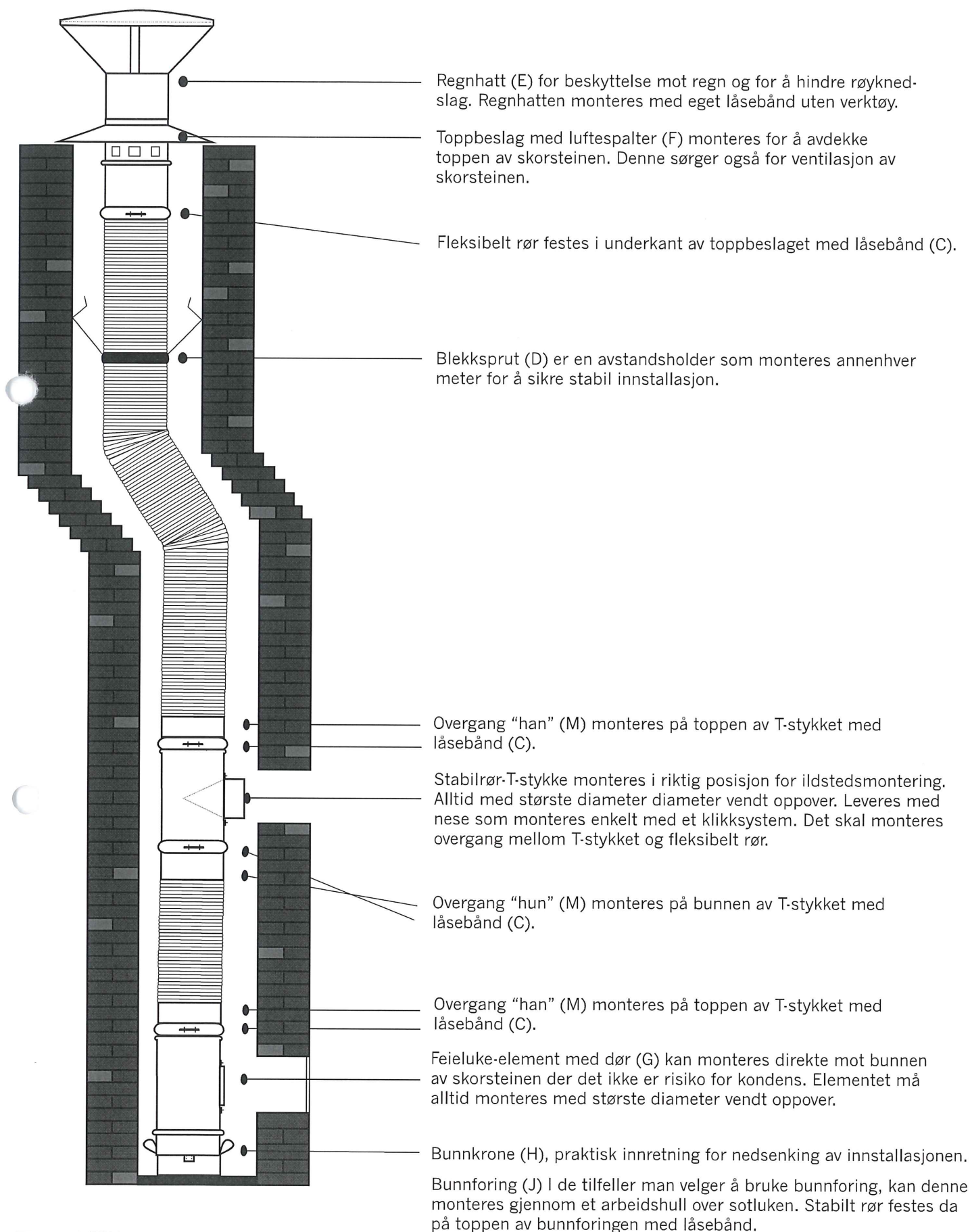
Feieluke

Bunnkrone (H), praktisk innretning for nedsenking av installasjonen.

Bunnforing (J) I de tilfeller man velger å bruke bunnforing, kan denne monteres gjennom et arbeidshull over sotluken. Stabilrør festes da på toppen av bunnforingen med låsebånd.

Kondenskopp (O) kan monteres i bunnen av skorsteinen dersom det er fare for kondens.

FLEKSIBEL SLANGE DOBBELVEGG, MONTERINGSANVISNING



Regnhatt (E) for beskyttelse mot regn og for å hindre røyknedslag. Regnhatten monteres med eget låsebånd uten verktøy.

Toppbeslag med luftespalter (F) monteres for å avdekke toppen av skorsteinen. Denne sørger også for ventilasjon av skorsteinen.

Fleksibelt rør festes i underkant av toppbeslaget med låsebånd (C).

Blekksprut (D) er en avstandsholder som monteres annenhver meter for å sikre stabil innstallasjon.

Overgang "han" (M) monteres på toppen av T-stykket med låsebånd (C).

Stabilrør-T-stykke monteres i riktig posisjon for ildstedsmontering. Alltid med største diameter diameter vendt oppover. Leveres med nese som monteres enkelt med et klikksystem. Det skal monteres overgang mellom T-stykket og fleksibelt rør.

Overgang "hun" (M) monteres på bunnen av T-stykket med låsebånd (C).

Overgang "han" (M) monteres på toppen av T-stykket med låsebånd (C).

Feieluke-element med dør (G) kan monteres direkte mot bunnen av skorsteinen der det ikke er risiko for kondens. Elementet må alltid monteres med største diameter vendt oppover.

Bunnkrone (H), praktisk innretning for nedsenking av innstallasjonen.

Bunnforing (J) I de tilfeller man velger å bruke bunnforing, kan denne monteres gjennom et arbeidshull over sotluken. Stabilt rør festes da på toppen av bunnforingen med låsebånd.

Kondenskopp (O) kan monteres i bunnen av skorsteinen dersom det er fare for kondens.