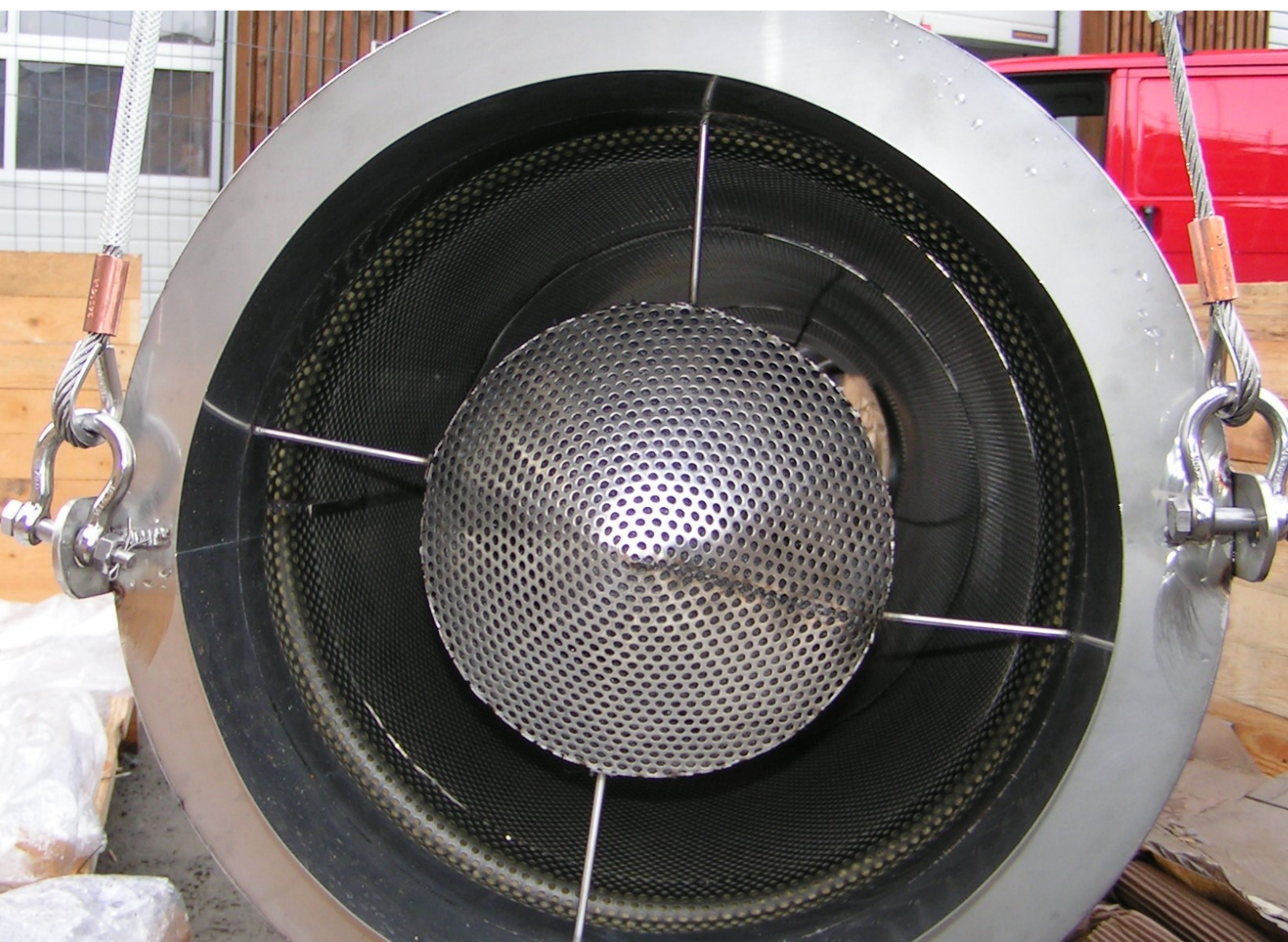


LYDDEMPERE FOR SKORSTEINER

I rustfritt/syrefast edelstål



Dantherm[®]
CLIMATE SOLUTIONS

UNNGÅ STØY FRA SKORSTEINER

med en lyddemper fra Dantherm AS



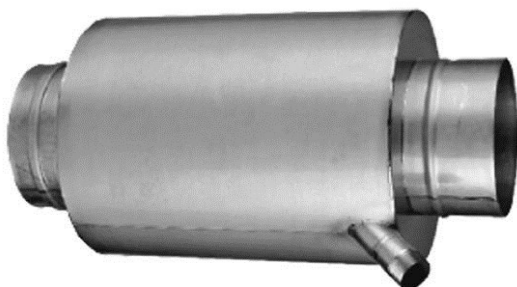
Støydemping er løsningen

Støy fra skorsteiner er et økende problem. Riktignok er det ikke skorsteinen som genererer støyen, den bare viderefører lyd som oppstår fra brennervifteN og selve forbrenningen. Ved å sette inn en lyddemper mellom støykilden og utløpet kan man i prinsippet få den demping man ønsker. Dantherm AS leverer lyddempere fra tyske Jeremias GmbH – som også er vår leverandør av element-skorsteiner i syrefast stål. Lyddemperen settes inn som en del av anbringeren, alternativt på skorsteinstoppen. Den kan monteres ved installasjon eller på eksisterende skorsteiner.

Lyddemperne er produsert i rustfritt, syrefast stål og med en absorbent av mineralull eller stålull. For større diametere, og der man behøver en kraftig demping, inngår en kjerne i lyddemperen. Skorsteinen må kunne inspiseres og feies i hele sin lengde, luker må eventuelt også settes inn. Skorsteinens funksjon og kapasitet forblir intakt.



Standardmodell



Løsning der plassen er begrenset.



Montering av lyddempere.

Prosjektering, dimensjonering og tilbud

Dimensjoneringen tar utgangspunkt i hvilke lydnivåer man har (for de respektive frekvenser) og hvilke nivåer man skal ned på. Reduksjonen kan da forutsies presist, så risikoen for at tiltaket ikke gir den ønskede effekt er praktisk talt lik null.

Norsk Standard NS 8175 "lydforhold i bygninger" gir tallfestede grenseverdier for innendørs og utendørs støynivå.

Et løsningsforslag fra Dantherm med monteringsanvisning, pristilbud og dokumentasjon, vil gi et lydnivå som er innenfor kravene i gjeldende lovverk..



Ferdig montert på Svorka Fjernvarme.



Spesialister på skorsteinsprodukter

Uansett behov og problemstilling når det gjelder lyddemping og stålskorsteiner vil vi sørger for at enhver løsning blir beregnet og utført på en profesjonell måte. Ta kontakt for en hyggelig prat!

Fra venstre: Lars Hansen, Geir Hassum og Petter Fjell.

Tekniske data:

Stålkvalitet innerrør/kjerne: Rustfritt stål DIN 1.404 (perforet)

Stålkvalitet yttermantel: Rustfritt stål DIN 1.404

Mineralullabsorbent: Rockwool 120 kg/m³

Stållullabsorbent: Rustfritt stål 300 kg/m³

Overflate/farge: Rustfritt stål evt. lakkert i ønsket farge

Dimensjoner: Diameter og lengde etter behov, med eller uten kjerne. Tykkelse absorbent etter behov.

AVFUKTING OG BEFUKTING

VARME OG KJØLING

VENTILASJON

STÅLSKORSTEINER

SERVICE OG LOGISTIKK

Avfukting

Dantherm AS er størst i Norge innen avfukting, som er tørking og fuktkontroll på en energiøkonomisk måte. Vi leverer både mobile og stasjonære kondens- og sorpsjonsavfuktere for alle formål bl.a. byggtørking, vannskadebegrensning, pumperom, lagring, bassengrom, kjøle-/ fryserom m.m.
Befuktere, både frittstående modeller og modeller for integrering i nye eller eksisterende anlegg.

Dantherm AS

Postboks 4, 3101 Tønsberg
Besøksadresse:
Løkkeåsveien 26, 3138 Skallestad
Tlf: 33 35 16 00
dantherm.no@dantherm.com

Varme og kjøling

Oppvarming av byggeplasser, industri, landbruk, provisorier osv. Spesialaggregater til ekstreme klimaforhold, utviklet for hjelpeorganisasjoner og forsvaret.
Stasjonære varmluftsaggregater for effektiv oppvarming i industri, verksted- og lagerlokaler – enkelt og økonomisk. Brennere for olje og biofyringsolje.
Frikjøling, aggregater til bruk i basestasjoner og elektronikkrom. Hindrer driftsavbrudd og forlenger utstyrets levetid.

Ventilasjon

Spesialaggregater for svømmehaller, badeland og prosessanlegg.
Luftporter, luftvarmere, vifter og alt av ventilasjonstilbehør. Ventilasjonstårn i stål.

Stålskorsteiner

Skorsteiner i rustfritt, syrefast stål, for alle typer ildsteder og fyringsanlegg.
Modeller også til rehabilitering, eksosavløp og frittstående skorsteiner. Enkel montering og lang levetid.

Rådgivning, service og logistikk

God og målrettet rådgiving gir løsninger som dekker kundens behov og forutsetninger, noe som igjen gir stabilitet og en økonomisk gevinst i det lange løp.
Vår serviceavdeling gir deg all hjelp du behøver, enten det gjelder forebyggende vedlikehold eller uttrykning ved driftsproblemer. En solid stab serviceteknikere står klare med sine velutstyrte biler.
Eget lager sikrer rask levering og eliminerer kostbare forsinkelser.