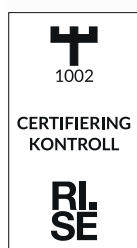
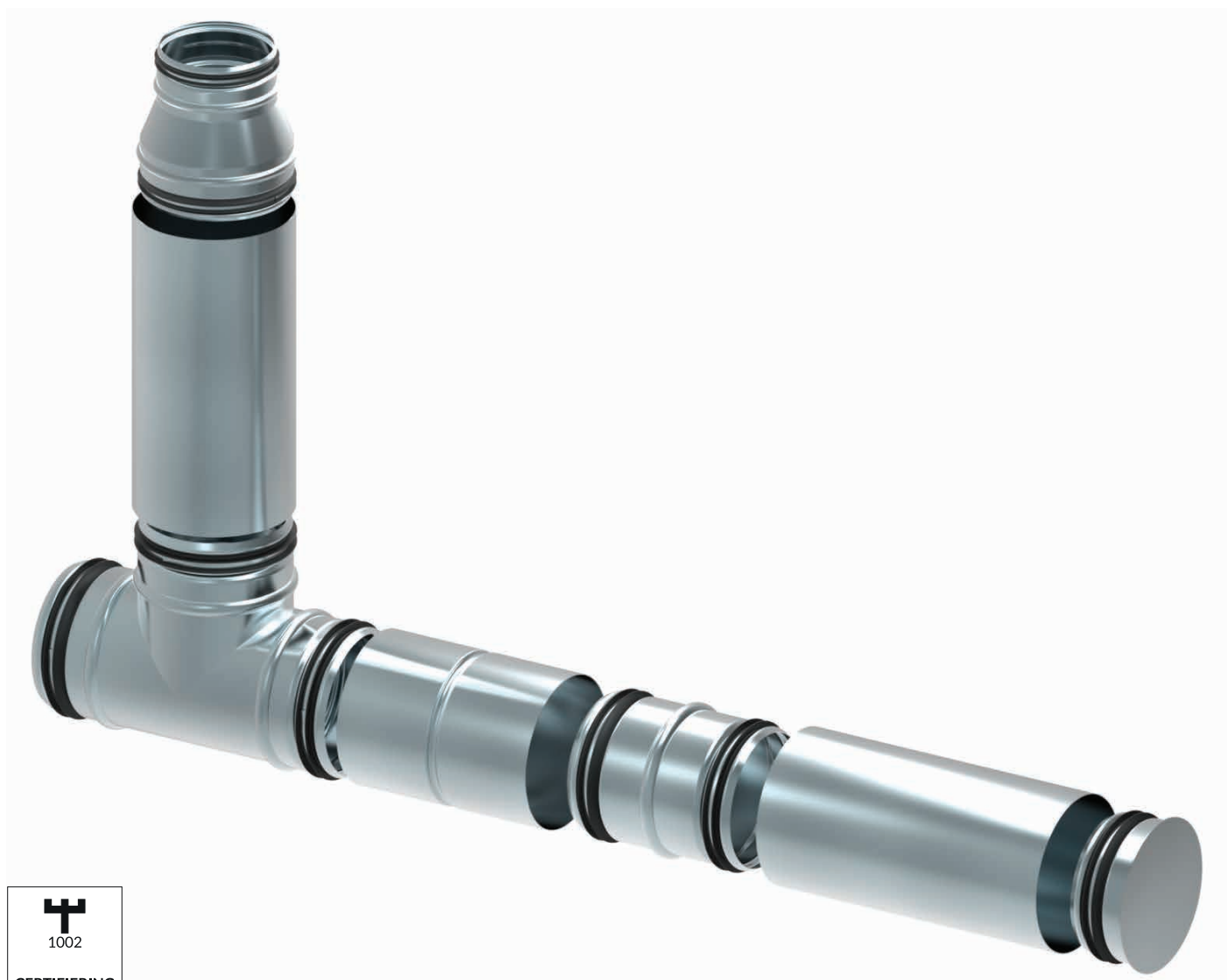


VENTILATIONSSYSTEM

100 & 125 mm



C 900734

BRUKSANVISNING

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Biltema Ventilationsrör är ett komplett spiralformat kanalsystem av varmförzinkad stålplåt. Typgodkänt i täthetsklass D enligt EN 12237. Alla detaljer är försedda med en tätningssring av EPDM-gummi.

Typgodkännande C900734

FÖRVARING

Förvara kanaler och detaljer på en välordnad och väderskyddad upplagsplats för att minimera risken för skador.

Använd inte kanaler eller detaljer som skadats på sådant sätt att de äventyrar systemets täthet eller hållfasthet.

PRODUKTENS EGENSKAPER

- Snabb och enkel installation
- Fabriksmonterade gummipackningar utan lösa delar säkerställer en tät anslutning.
- Ingen läckagerisk vid korrekt anslutning.
- Möjlig att installera i alla väderlekar.

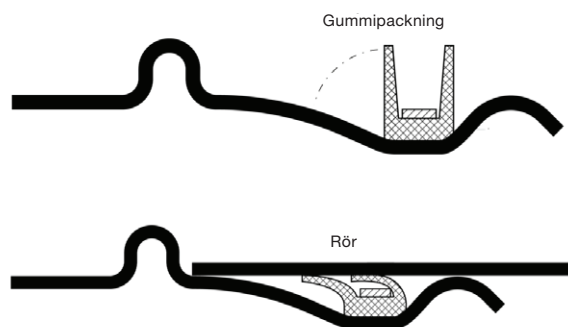
Material och ytbehandling

Rör och rördetaljer är tillverkade av varmförzinkad stålplåt med beteckning DX51D enligt SS-EN 10346:2015 med en zinktjocklek 275 g/m² (dubbelsidig). Denna plåt lämpar sig för användning i omgivning med korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 2022 och SS-EN ISO 12944-2:2017.

Gummipackningar

Packningar av homogent EPDM-gummi är monterade längs kopplingens utsida, vilket säkerställer att packningen alltid sitter på plats oavsett installationens förhållanden.

EPDM-gummi håller hög kvalitet och är resistent mot ozon och UV-strålning, samt temperaturskiftningar vilket medför lång hållbarhet.



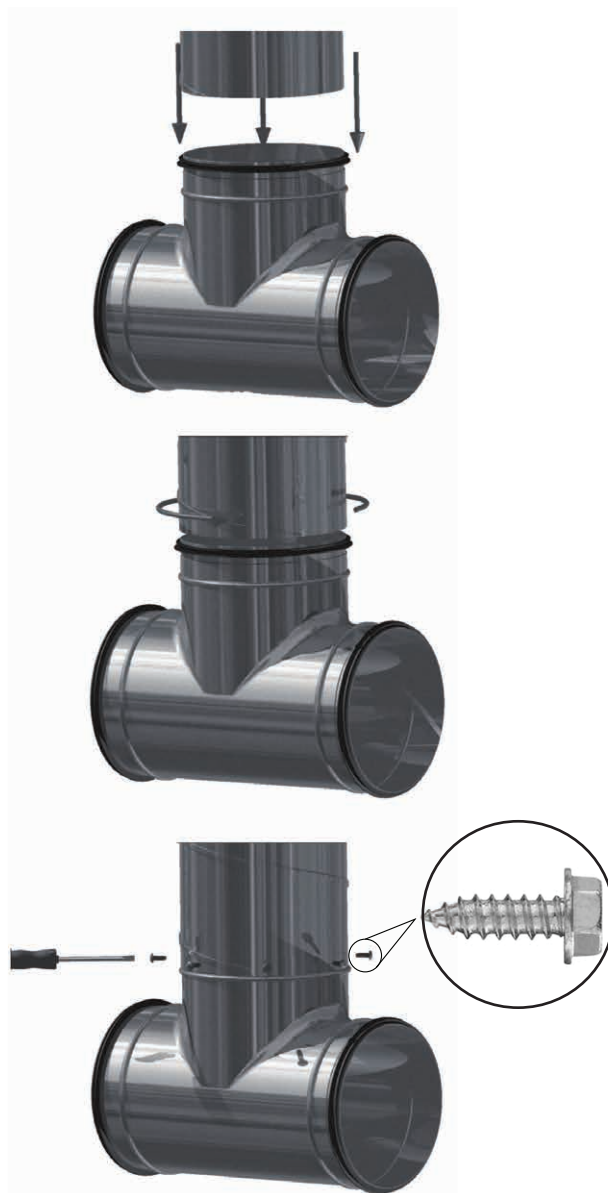
MONTERINGSANVISNINGAR

Förberedelser

- Rengör rören.
- Kapa rören med försiktighet och med rät vinkel. Fila till kanterna.
- Kontrollera att rören och packningar är hela.

Anslutning

1. För in kopplingen i röret så långt det går. Genom att vrida komponenten försiktigt blir det enklare att få den på plats.
2. Säkra anslutningen med plåtskruvar (minsta dimension $\varnothing 3,2 \times L 9,5$ mm) med jämnt avstånd runt skarven. Använd 2 st. för 100 mm och 3 st. för 125 mm rördiameter. Skruvarna monteras 10 ± 3 mm från rörets kant, för att undvika att skruvarna skadar gummipackningen.



OBS!

- Vid upphängning skall största pendelavståndet vara max 3 m vid oisolerade kanaler och max 2 m vid isolerade. Max avstånd till skarv: 0,5 m.
- Oanvända skruvhål ska tätas med tätningsmassa lämplig för ventilationsrör.
- Använd arbetshandskar. Ventilationskanalerna har ibland vassa kanter. Var särskilt aktsam vid hantering av snittkanter hos spiralfalsade rör och raka plåtkanter på monteringsdetaljer.

