



RAUVIPEX

Det ultimata systemet för
effektiv distribution av värme

logato.se



Påbörja din resa mot netto nollutsläpp

Att nå nollutsläpp av koldioxid för att värma våra hus kommer att kräva utveckling av förnybar energi, användning av spillvärme, kombination av värmepumpar och solceller, och framför allt, en snabbare utbyggnad av fjärrvärmenätet. Tiden är knapp.

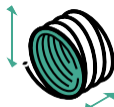
Därför utvecklade vi RAUPIPEX, det universella fjärrvärmeröret.

kort om alla fördelar



PE-Xa mediarör

Speciell materialformel
för extrem hållbarhet –
testad i verkligheten



Ökad möjligheter

Rullar från 2.4 m –
2.8 m i höjd och upp till
1.6 m breda



PUR isolering

Optimal kombination av
isoleringsprestanda och
böjelastisitet



Effektivare transport

Anpassad till
standardlastbilar för
ekonomisk transport



Mantel

Försäkrar maximalt skydd
om ytterhöljet delvis skadas



Perfekt koordinerat

Universala CLIP-FLEX -muff
och RAUVIPEX är en
perfekt matchning



Robust ytterhölje

Den nya formen gör
kulverten extremt
robust och tålig



Reducerad böjkraft

Optimal rörkonstruktion
ger större flexibilitet

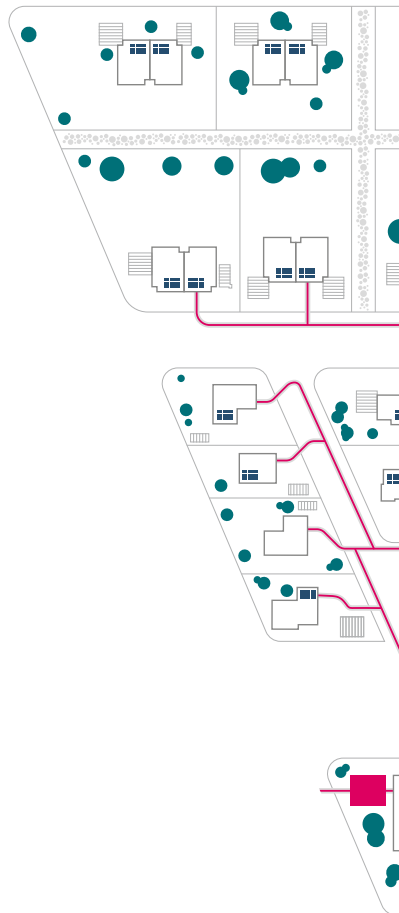
Det ultimata systemet för effektiv distribution av värme

Det nya fjärrvärmeröret RAUPIPEX gör vad den ska göra. Oavsett om det används för att ansluta en värmepump i en enskild byggnad eller för att transportera värme i ett fjärrvärmenät, så presterar kulverten – och eftersom det är universellt är det även lämpligt för kylning. Snabbt och flexibelt att installera, RAUPIPEX erbjuder enastående isolering och säker drift.



Obegränsade möjligheter

För obegränsad möjligheter finns RAUPIPEX som UNO- och DUO-rör i dimensionerna DN20 till DN140.



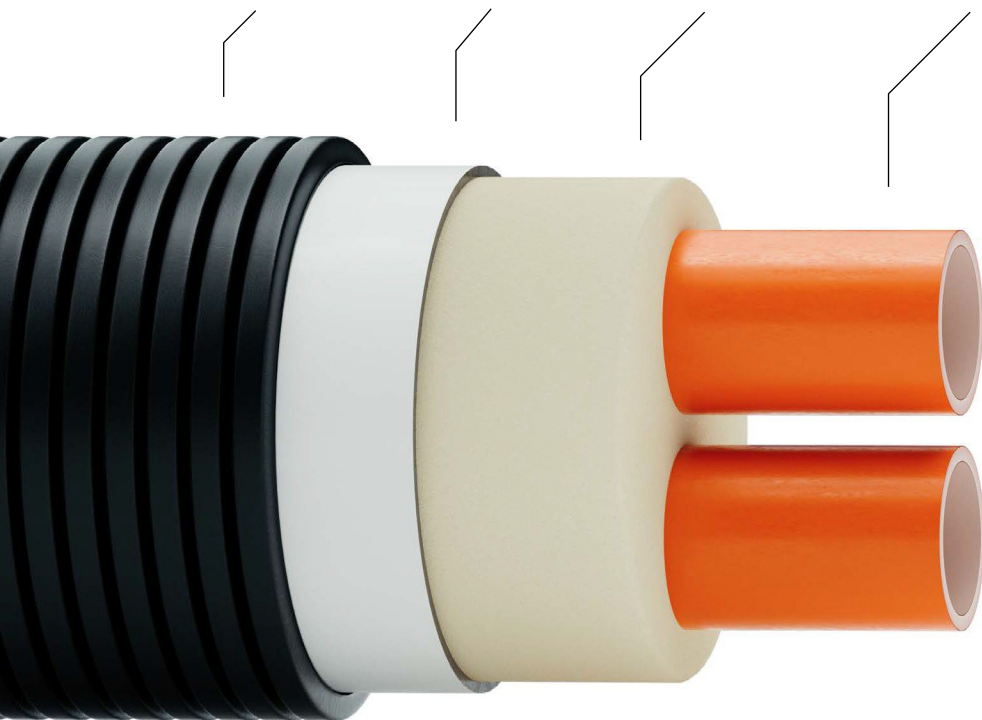


Mantel

Vattenbarriär

Isolering

Mediarör



Den gör vad den lovar

Ett oslagbart ytterhölje (mantel)

Kulvertens yttermantel har en unik geometri som kombinerar flexibilitet och säkerhet: U-formade vågtoppar med breda kontaktområden och tjock vägg gör den extremt robust för installation i krävande förhållande. I kombination med de V-formade dalarna blir manteln dessutom lättare att böja vid installation.

Extra lager för extra tätning.

Den helsvetsade längsgående vattenbarriären ger bästa möjliga skydd mot fuktinträngning i rörisoleringen, även om yttermanteln skulle skadas delvis.

Isolerande skum med bevisad flexibilitet.

Den nyutvecklade formeln för det finporiga PUR-skummet kombinerar enastående isoleringsegenskaper med utmärkt böjelasticitet.

Pålitliga komponenter.

Kärnan i detta säkra och hållbara system för värme- och kylfördelning är PE-Xa-rör som lovar REHAU-kvalitet – testat och beprövat i över 40 år.



Distribution av värme och kyla

Tack vare den nyutvecklade isoleringen är RAUVIPEX perfekt för både värme och kyla

Dina fördelar

Oavsett om du är byggherre, konsult, entreprenör eller installatör gör RAUPIPEX ditt arbete enklare, varje gång.

Här förklarar vi hur du kan dra nytta av det.





För byggherrar och energibolag

Säkerhet för lång tid framöver.

Den nya RAUPIPEX erbjuder inte bara imponerande isoleringsegenskaper utan har även många säkerhetsfunktioner du kan lita på i årtionden – inklusive en robust yttermantel, ett helt limmat rörsystem och de pålitliga REHAU PE-Xa-rören.



För konsulter

Lika mångsidig som du är.

Ett brett utbud av produktvarianter, en stor mängd dimensioner och enastående kompatibilitet – RAUPIPEX ger dig full frihet för olika tillämpningar. Planeringen har aldrig varit enklare.



För entreprenörer och installatörer

Spara tid, kraft och pengar.

Den förbättrade flexibiliteten hos RAUPIPEX gör installationen mycket enklare. För dig innebär det mindre ansträngning och snabbare installation. Strukturen möjliggör mer kompakt rörhantering. De nya standardrullarna med en minskad ytterdiameter på 2,4 m kan nu enkelt transporteras med standardlastbilar. Specialanpassade ringar för specifika projekt, med bredder upp till 1,6 m och höjder upp till 2,8 m, finns också tillgängliga.

En harmonisk helhet

RAUVIPEX erbjuder maximal flexibilitet och säkerhet. Det är också ryggraden i ett komplett system för effektiv och ekonomisk distribution – från värmekällan till byggnaden.

Foga samman rören permanent med våra axiala presskopplingar Everloc+ – utan O-ringar och svetsar.

Den innovativa CLIP-FLEX-muffen möjliggör säker och enkel sammankoppling av kulverten, med full flexibilitet.

Alla komponenter är testade och certifierade.

Krympmuff



CLIP-FLEX



FUSAPEX



Koppling modular



Koppling



Rautool

**Fjärrvärme ligger i
vårt DNA.
Till din fördel.**





Det är inte bara produkterna som är fullt synkroniserade, utan även vår service är fullt integrerad. Vi ger dig råd och tips och hjälper dig förverkliga dina projekt, från planering till installation.



REHAU's fjärr- värme DNA

- Expertis
- Säkerhet
- Hållbarhet
- Ekonomi
- Full service
- Partnerskap



Projektgenomgång

Från initial idé till genomförande kan vi stödja ditt projekt med produkt-information och utbildning.

För mer information:

logato.se/varme/rauvipex



Projektering

Vi bidrar gärna med idéer och tips på effektiv design av systemet.

Skicka underlag till **info@logato.se** så återkommer vi inom kort



Support

Om du har några frågor om generellt om RAUVIPEX så tveka inte, hör av dig.

Ring 0733 355 895 eller mail **info@logato.se**

Ett så perfekt samordnat system är resultatet av över 40 års forskning och utveckling inom polymerlösningar, omfattande erfarenhet av dagliga tillämpningar och vårt nära engagemang i otaliga fjärrvärmeprojekt.

Kort sagt:

Fjärrvärme finns i vårt DNA.

För mer information:

logato.se/varme/rauvipex

This document is protected by copyright. All rights based on this are reserved. No part of this publication may be translated, reproduced or transmitted in any form or by any similar means, electronic or mechanical, photocopying, recording or otherwise, or stored in a data retrieval system.

LOGAT Solutions AB
Hommenasvägen 17
291 58 Kristianstad
info@logato.se