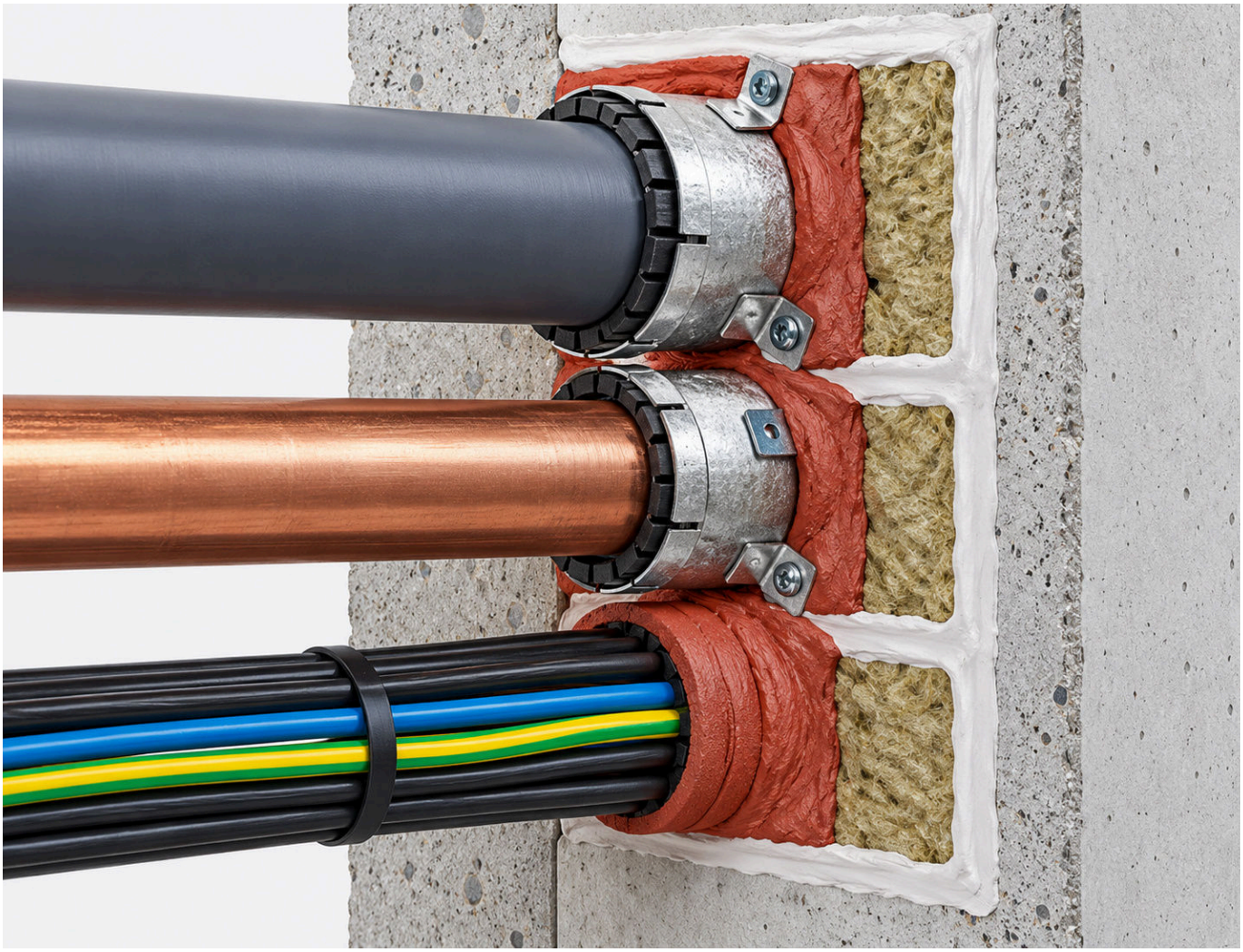
FAGOMRÅDE 01 / 22

PASSIV BRANDSIKRING

Brandtætninger, adskillelser og dokumentation



FRA FAGLIG PLANLÆGNING TIL DOKUMENTERET AFLEVERING

info@synera.dk

OM ÆDRA OG ARBEJDSFORMEN

ERFARINGEN BAG LEVERANCEN

20+ **års samlet faglig erfaring**

Ædra ApS samler erfaring fra underentrepriser i Italien siden 2006 med projektledelse, byggepladskoordinering og udførelse i Danmark. Erfaringen er opbygget af teamets fagfolk og ledelse og skal ikke forveksles med selskabets stiftelsesdato.

HVAD KUNDEN FÅR

01 KLAR OPGAVEAFGRÆNSNING

Vi afklarer materialer, grænseflader, adgang og ansvar inden opstart.

02 PÅLIDELIG GENNEMFØRELSE

Bemanding, rækkefølge, koordinering og kvalitet styres på byggepladsen.

03 KONTROLLERBAR AFLEVERING

Aftalt egenkontrol, fotodokumentation og lukning af eventuelle afvigelser.

DANSK INDUSTRI (DI)

Medlemskab og relevante kollektive overenskomster er oplyst af virksomheden. Aftalegrundlag afhænger af arbejdsgiver, faggruppe og opgave. DI-medlemskab er ikke en teknisk certificering.

ANVENDELSER OG LØSNINGER

ÉT FAGOMRÅDE. FLERE PRÆCISE LØSNINGER.

Brandtætninger, adskillelser og dokumentation. Opgaverne opdeles i klare arbejdspakker, så udførelsen bliver planlagt, dokumenteret og koordineret.



FIRE TYPISKE ARBEJDSPAKKER

01 Rørgennemføring i brandadskillelse

Identificér rørtype, dimension, isolering og bygningsdel; afstem prøvet system og produktkombination; forbered åbning; montér efter montagevejledningen; registrér lukning før inddækning

02 Kabelbakker og kabelbundter

Registrér bakke, kabelbelægning, understøtninger og åbning; afklar systemets anvendelsesområde; montér tætning og tilslutninger; koordiner senere kabeltræk med ny kontrol

03 Lineære samlinger mellem bygningsdele

Afklar fugebredde, deformation og underlag; afprøv adgang og kompatibilitet; montér bagstop og tætning efter dokumenteret løsning; beskyt afslutningen

04 Beskyttelse af bærende stål

Kortlæg profil, krav og tilstødende fag; afklar beklædning og bæringer; montér med den foreskrevne geometri; inspicér før tilstødende arbejde lukkes

UDFØRELSE OG KONTROL

DETALJERNE DER AFGØR RESULTATET

01 Rørgennemføring i brandadskillelse

ARBEJDSMETODE

Identificér rørtype, dimension, isolering og bygningsdel; afstem prøvet system og produktkombination; forbered åbning; montér efter montagevejledningen; registrér lukning før inddækning

KVALITETSKONTROL

Kontrollér korrekt system, åbning, understøtning, indbygningsdybde og synlige afslutninger. Tag fotos før og efter lukning ID, placering, produkter, fotoregistrering og eventuelle afvigelser

02 Kabelbakker og kabelbundter

ARBEJDSMETODE

Registrér bakke, kabelbelægning, understøtninger og åbning; afklar systemets anvendelsesområde; montér tætning og tilslutninger; koordiner senere kabeltræk med ny kontrol

KVALITETSKONTROL

Kontrollér tætningens kontinuitet, kabelkonfiguration, afstande, fastgørelser og mulighed for service Lukkeliste med objekt-ID, placering, systemreference og kontrolfotos

SÆRLIGE UDFØRELSESDETALJER

FAGLIGE LØSNINGER · KONTROLLERET UDFØRELSE

03 Lineære samlinger mellem bygningsdele

UDFØRELSE

Afklar fugebredde, deformation og underlag; afprøv adgang og kompatibilitet; montér bagstop og tætning efter dokumenteret løsning; beskyt afslutningen

KRITISK KONTROLPUNKT

Kontrollér fugebredde, vedhæftning, fyldningsdybde og ubrudt afslutning, også ved hjørner

04 Beskyttelse af bærende stål

UDFØRELSE

Kortlæg profil, krav og tilstødende fag; afklar beklædning og bæringer; montér med den foreskrevne geometri; inspicér før tilstødende arbejde lukkes

KRITISK KONTROLPUNKT

Kontrollér brædder/plader, samlinger, beslag, tykkelser, skader og tilslutninger; dokumentér ændringer

MATERIALER OG GRÆNSEFLADER

MONTAGE, GRÆNSEFLADER OG ADGANG

Vores arbejdsprincip er enkelt: afklar først de kritiske detaljer, dokumentér dem undervejs, og luk først en konstruktion, når grænsefladerne er frigivet.



FIRE PUNKTER DER SKAL VÆRE AFKLARET

1 **Underlag / klassifikation**

2 **Valgt afprøvet system**

3 **Brandlukning / afslutning**

4 **Objekt-ID og fotokontrol**

SYSTEMKRAV: Materialer, dimensioner, klassifikationer og tilladelser fastlægges i projektet og dokumenteres efter leverandørens anvisninger.

PLANLÆGNING, QA/QC OG HSE

ET KONTROLLERBART LEVERANCEFORLØB

01 PROJEKTAFKLARING

Materialer, tegningsgrundlag, afgrænsning og acceptkriterier.

02 PLAN & LOGISTIK

Adgang, sekvens, leverancer, midlertidige arbejder og ansvar.

03 FØRSTE MONTAGE

Prøvefelt eller første udførte detalje kontrolleres før fortsættelse.

04 LØBENDE EGENKONTROL

Fotos, kritiske mål, skjulte detaljer og tværfaglig frigivelse.

05 AFVIGELSER & TILSYN

Observationer får ejer, handling og afslutningsdokumentation.

06 OVERDRAGELSE

Kontrolskemaer, relevante produktdata og aftalt afleveringspakke.

Sikkerhedsforanstaltninger og kompetencegrænser aftales for opgaven. Autorisationspligtigt el- og VVS-arbejde udføres af korrekt autoriserede virksomheder; Ædra kan koordinere og understøtte arbejdet inden for sit aftalte ansvarsområde.

ÆDRA

FAGOMRÅDE 01 / BRANDSIKRING

FRA FØRSTE OPMÅLING TIL SIDSTE KONTROL.

EN PROFESSIONEL PARTNER TIL DIN ENTREPRISE

Ædra tilbyder praktisk byggepladsstøtte og specialiserede udførelsesydelser med fokus på kvalitet, koordinering og dokumentation. Lad os gennemgå dit projekt, udførelseskrav og grænseflader sammen.

INFO@SYNERA.DK

UDVALGTE FAGLIGE REFERENCER

01 promat.com/da-dk/byggeri/vores-knowhow/ofte-stillede-sporgsmal/

02 rockwool.com/dk/

03 dbigroup.dk/

Billedmateriale: digitalt fremstillede illustrative scener, ikke dokumenterede Ædra-referenceprojekter. Tekniske værdier, brand- og lydklasser, radiologiske krav samt montageprincipper verificeres mod systemdokumentation og det godkendte projekt. DI-medlemskab og overenskomster omtales efter virksomhedens oplysninger.

ÆDRA

SYNERA GROUP

Se alle Ædras 22 arbejdsområder

09 Jordarbejde og fundamentsudgravning

10 Montage af præfabrikerede elementer

02 Gipsvægge, røntgenafskærmning og specialaptering

04 Nedhængte og lufttætte lofter

05 Akustiklofter og vægbeklædning i træ

14 Gulve og belægninger

15 Malerarbejde og overflader

16 Døre, vinduer og snedkeri

17 Murerarbejde, puds og fliser

18 Renovering og aptering

06 Ventilation og kanalarbejde

07 Vvs, rørarbejde og mekaniske grænseflader

08 Elgrænseflader og bygningsarbejder

12 Teknisk rørisolering

13 Facadebeklædning og ventilerede facader

03 Dampspærre og lufttæthed

01 Passiv brandsikring og brandlukning

11 Byggeledelse, kvalitetssikring og afleveringsstøtte

19 Betonskæring og diamantboring

20 Tag og vandtætte detaljer

21 Facadeisolering og puds

22 Selektiv nedtagning

synera.dk/brochures-da.html

info@synera.dk