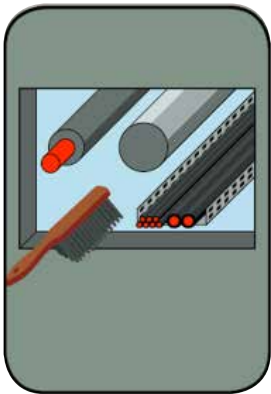
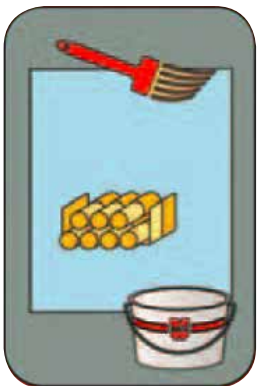


MONTAGEHANDLEIDING IW-F BAND (ART.NR. 0893 304 310)

1. Bepaal het type doorvoer en de afmetingen
2. Bepaal het type wand/vloer en de dikte
3. Zoek de oorspronkelijke brandweerstand van de wand/vloer op
4. Controleer de toepassing in de geldende ETA-16/0942 en ETA-
5. Controleer de minimale onderlinge afstand leidingen en kabel(goten)
6. Controleer de minimale rand-afstanden
7. Controleer of de maximale bezetting niet wordt overschreden
8. Bepaal de diameter van de leiding
9. Controleer of de maximale diameter niet wordt overschreden
10. Controleer de (maximale) afstanden tot de eerste verankeringspunten
11. Maak een duidelijke foto vóór aanvang werkzaamheden
12. Reinig de ondergrond zorgvuldig



13. Breng de brandwerende band(en) aan volgens voorschriften (aantal, aantal wikkelingen etc.)
14. Fixeer de band met verzinkt staaldraad
15. Breng zorgvuldig sparingen aan in de mineraalplaat
16. Controleer de houdbaarheid en mix de Würth brandwerende coating goed door (art.nr. 0893 306 212)
17. Smeer alle kabels en kabelgoten in, tot 30 cm vanaf voorzijde mineraalplaat* (bij wandtoepassing)
Smeer alle kabels en kabelgoten in, tot 30 cm vanaf voorzijde mineraalplaat* (bij vloertoepassing)
18. Smeer alle snijkanten en buitenkanten van de mineraalplaten in met Würth brandwerende coating*
19. Plaats alle delen van de mineraalplaten in de opening
20. Restruimtes tot 10 mm opvullen met Würth brandwerende vuller (minimaal 10 mm diep) art.nr. 0893 306 312 of 0893 306 314.
21. Voorzie 2 cm (overmaat) om de opening van Würth brandwerende coating*



22. Monteer andere onderdelen behorend tot het brandwerend systeem (indien van toepassing)
23. Plaats het compleet ingevulde id-plaatje (art.nr. 0893 310 010)
24. Maak een duidelijke foto na voltooiing werkzaamheden
25. Documenteer de werkzaamheden op de juiste manier

* met een laagdikte (droog) van minimaal 1 mm

MONTAGEHANDLEIDING EXTRA IW-F BAND (ART.NR. 0893 304 310)

Bij toepassing in systeem C2.2 (wand):

Wanddikte, minimaal: 100 mm (massieve wand of lichte wand)

Toegestaan zijn:

- Niet brandbare leiding met Armaflex isolatie (11-30 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 88,9 mm (staal, RVS)
- Niet brandbare leiding met Kaiflex isolatie (9-25 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 60,3 mm (staal, RVS)

Monteer altijd 1 band in het midden van het systeem

Bij toepassing in systeem C2.1 (vloer):

Vloerdikte, minimaal: 150 mm (massieve vloer)

Toegestaan zijn:

- Niet brandbare leiding met Armaflex isolatie (11-30 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 88,9 mm (staal, RVS)
- Niet brandbare leiding met Kaiflex isolatie (9-30 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 60,3 mm (staal, RVS)

Monteer altijd 1 band welke 95 mm uitsteekt aan de onderzijde van het systeem

Bij toepassing in systeem C2.2 (wand):

Wanddikte, minimaal: 100 mm (massieve wand of lichte wand)

Toegestaan zijn:

- Niet brandbare leiding met Armaflex isolatie (11-38 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 88,9 mm (staal, RVS)

Monteer altijd 2 banden naast elkaar in het midden van het systeem

Bij toepassing in systeem C2.2 (vloer):

Vloerdikte, minimaal: 150 mm (massieve vloer)

Toegestaan zijn:

- Niet brandbare leiding met Armaflex isolatie (11-31 mm) tot Ø 54 mm (koper) of Ø 88,9 mm (staal, RVS)

Monteer altijd 1 band welke 75 mm uitsteekt aan de onderzijde van het systeem

Aantal omwikkelingen:

- 1 omwikkeling bij vloertoepassing met 10 mm overlap
- 1 omwikkeling bij wandtoepassing met 10 mm overlap