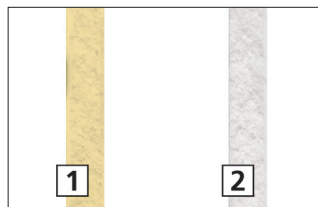
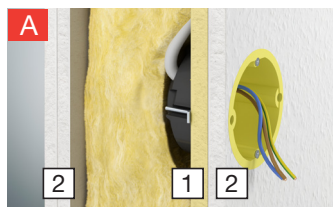


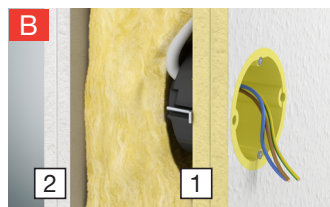
Voorbeeld toepassing in loodvrije stralingwerende wanden



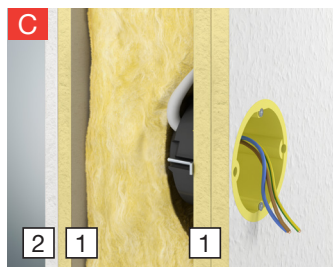
1 Loodvrije stralingwerende plaat (bv. Knauf Safeboard)
2 Gipskartonplaat



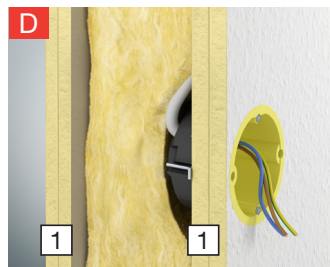
A
Looequivalent: tot 0,6 mm Pb
Wandconstructie: aan weerszijden 2-laags bekleed



B
Looequivalent: tot 1,1 mm Pb
Wandconstructie: aan weerszijden 2-laags bekleed



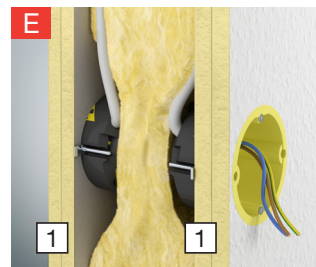
C
Looequivalent: tot 1,75 mm Pb
Wandconstructie: aan weerszijden 2-laags bekleed



D
Looequivalent: tot 2,75 mm Pb
Wandconstructie: aan weerszijden 2-laags bekleed

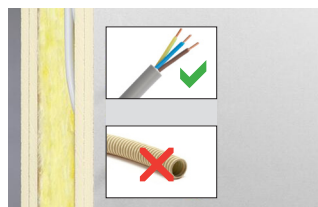
0,3 - 0,6	A
1,0 - 1,1	B
≤ 1,75	C
≤ 2,75	D
≤ 3,0	E

Looequivalent in mm Pb / Afbeelding

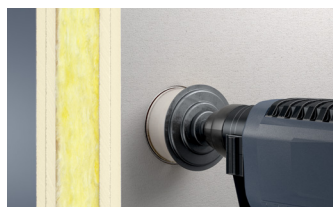


Twee tegenoverliggend gemonteerde stralingwerende dozen halen een looequivalent van 3 mm Pb

Montagehandleiding 1147 HWD stralingwerend loodvrij



Alleen geschikt voor invoeren van kabel



Gatzaag **Ø 74 mm**
Gebruik bijv. Kaiser gatzaag 1084-10 (met freesrand)



Maak een goed passend gat in de bodem van de doos (afhankelijk van de kabeldiameter) Gebruik bijv. Kaiser gatsnijder 1085-80



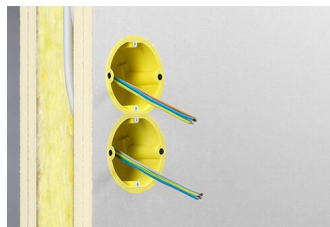
Bij combinaties de oplegrand plaatselijk wegsnijden



Bij combinaties de dozen koppelen door middel van het verbindingstuk



Maak hiervoor een gat van Ø 12 mm in de uitsparing aan de zijkant van de doos. Gebruik bijv. Kaiser gatsnijder 1085-80



Combinaties met hartafstand 71 mm.

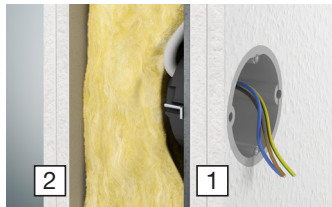


Afhankelijk van hoe de wand opgebouwd is, beschermt de stralingswerende inbouwdoos de wand tot een looequivalent van 3 mm Pb.

Voorbeeld toepassing in loodbeklede stralingwerende wanden



- 1 Gipskartonplaat bekleed met lood
2 Gipskartonplaat



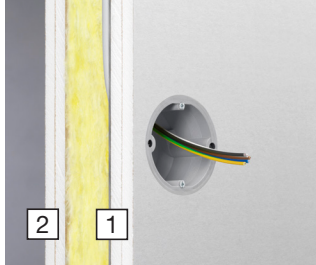
Tot 2,5 mm loodequivalent.
Tweezijdig dubbel beplaat,
één zijde bekleed met lood



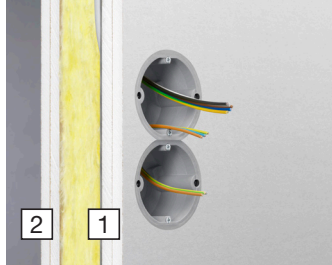
Voorbeeld met combinatie van
schakelaar/WCD



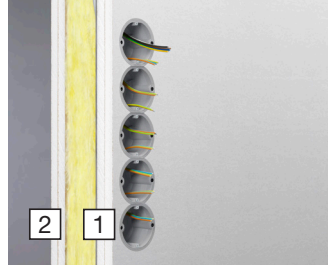
www.attema.com



Gemonteerde doos in de wand.

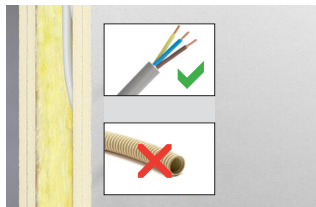


2-voudig vertikaal gekoppeld
(kan uiteraard ook horizontaal)

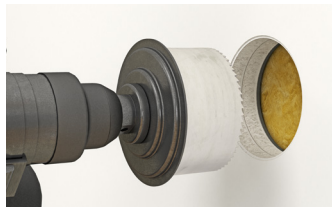


Elke gewenste combinatie
(t/m 5-voudig)

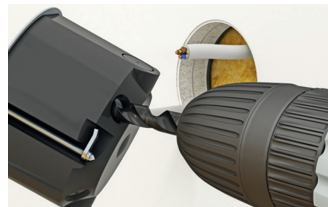
Montagehandleiding 1148 HWD stralingwerend met lood



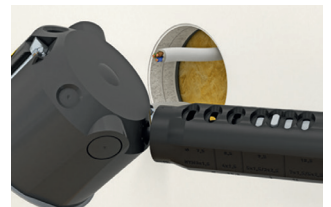
Alleen geschikt voor invoeren van
kabel



Gatzaag **Ø 74 mm**
Gebruik bijv. Kaiser gatzaag
1084-10 (met freesrand)



Maak met een HSS-boor een
gat in de bodem van de doos
(afhankelijk van de kabeldiameter)



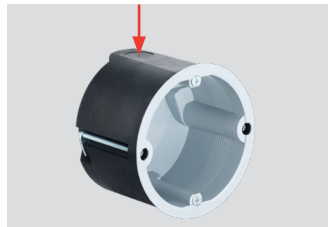
Ruim het gat iets op voor een
juiste trekcontlasting. Gebruik bijv.
Kaiser gatsnijder 1085-80



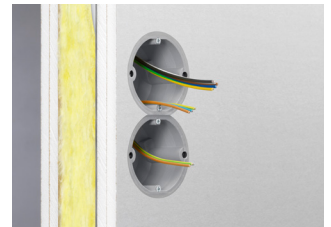
Bij combinaties de oplegrand
plaatselijk wegsnijden



Bij combinaties de dozen
koppelen door middel van het
verbindingsstuk



Maak hiervoor met een HSS-boor
een gat van Ø 12 mm in de
uitsparing van de zijkant van de
doos



Combinatie met hartafstand
71 mm.