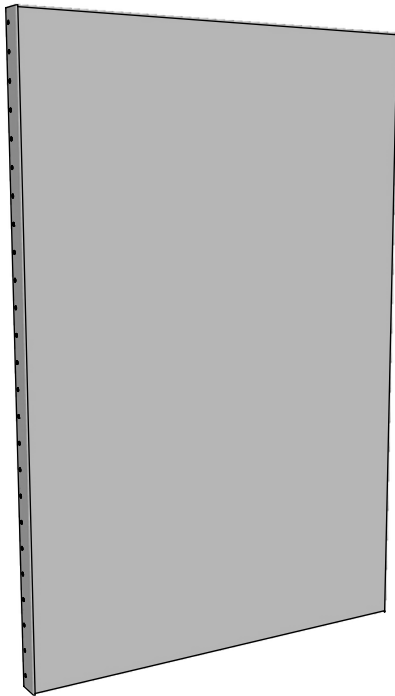
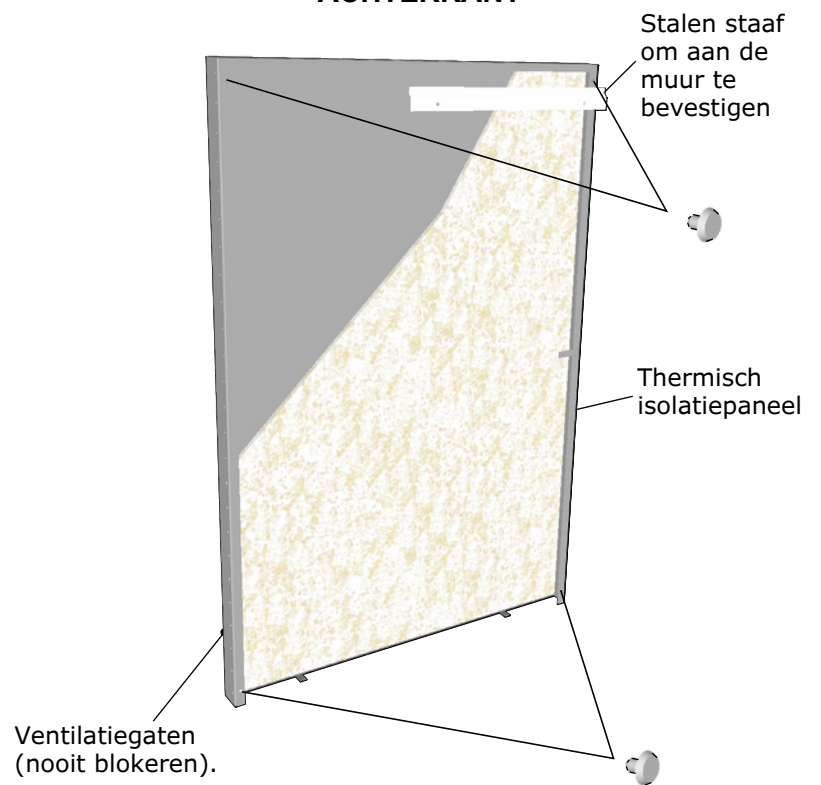


MUURBESCHERMINGSSCHILDEN

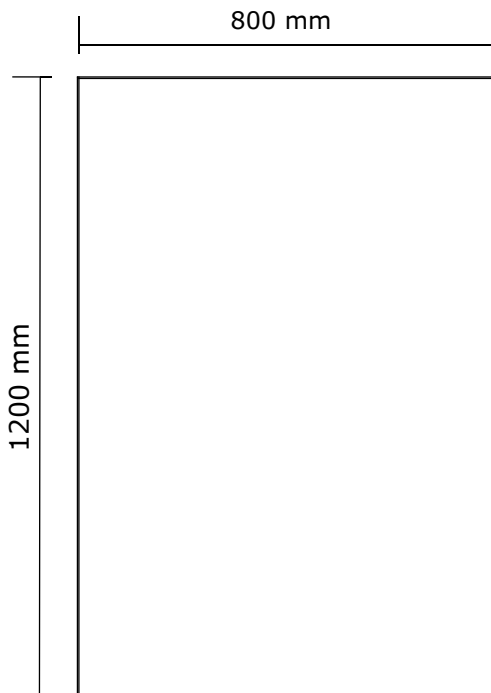
VOORKANT



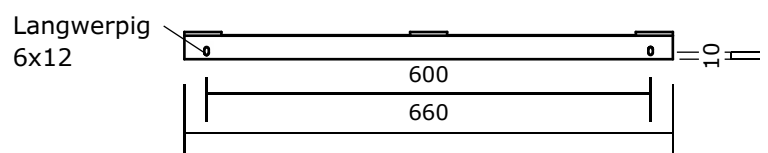
ACHTERKANT



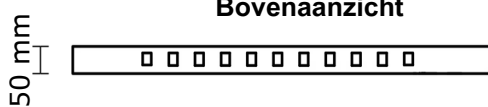
Vooraanzicht



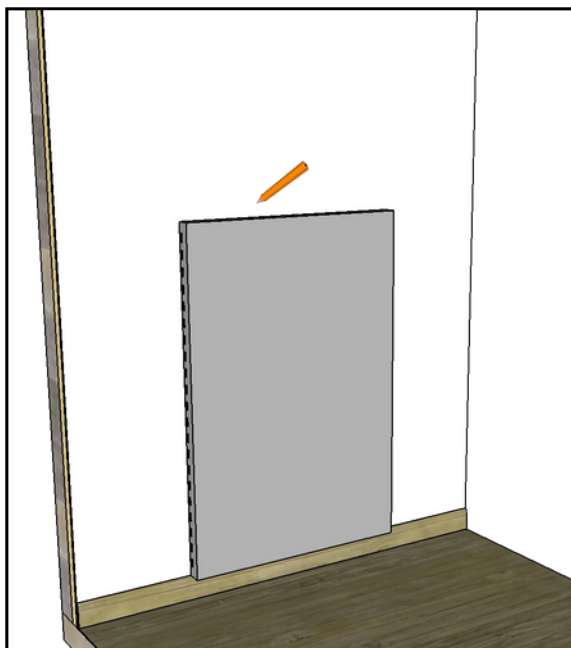
Wandmontagebeugel



Bovenaanzicht



INSTALLATIE



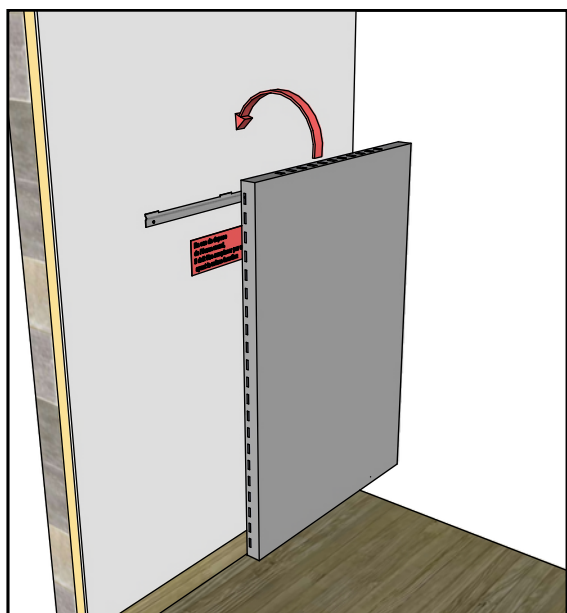
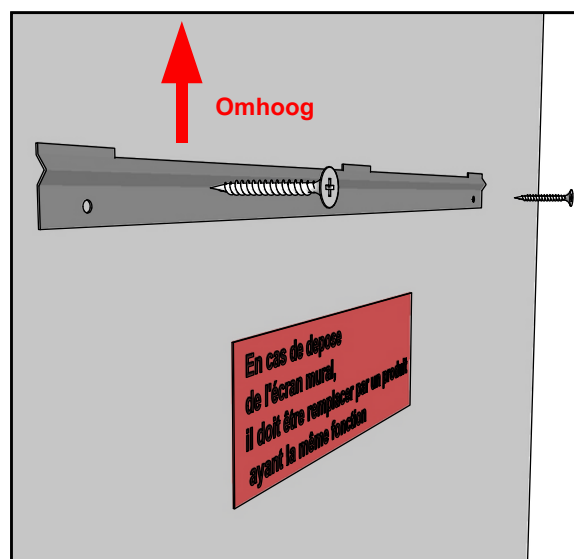
1- Plaats het thermische scherm virtueel op de muur tijdens het volgen van de veiligheidsinstructies.

2- Maak een markering op de bovenkant van het thermische scherm om de positie van de muurbeugel te bepalen.

3- Bevestig de muurbeugel met pluggen die geschikt zijn voor uw achterwand.

4- Bevestig het waarschuwingslabel aan de muur

"In het geval van verwijdering van het wandschermsysteem moet het paneel worden vervangen door een product met dezelfde functie."



5- Hang het muurscherm aan de beugel

Onderhoud:

* Droge of vochtige doek

* **Geen corrosieve materialen** (zoals glasreinigingsproducten voor kachels)

Kenmerken

Product met technische goedkeuring, mits geïnstalleerd door een vakman

Het thermische wandscherm vermindert de warmtestraling die wordt uitgestraald door een verwarmingstoestel dat vaste brandstoffen gebruikt, in overeenstemming met de normen NF EN 13240, NF EN 14875 (alleen kachels) en NF EN 15250, zoals pelletkachels, en het metalen rookkanaal met enkele wand voor de afvoer van verbrandingsproducten.

De handleiding van de kachel moet voorzien in de mogelijkheid om de veiligheidsafstanden die zijn aangegeven door de CE-markering te verkleinen door gebruik te maken van een apparaat onder Technische Goedkeuring

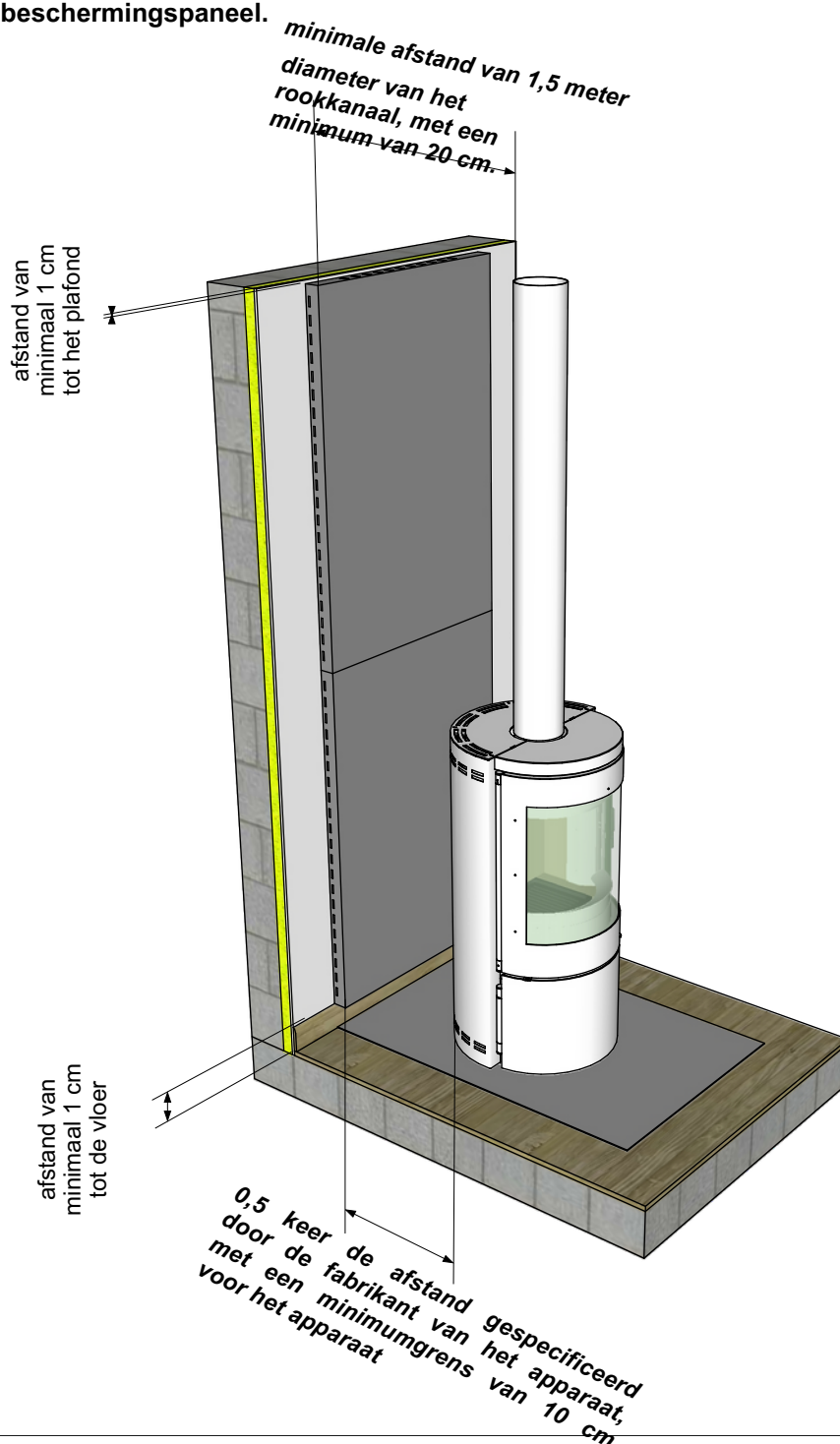
Thermische schermen zijn beschikbaar in verschillende maten en bieden isolatie die de veiligheidsafstand tot aangrenzende brandbare materialen met de helft vermindert, zoals gespecificeerd door de fabrikanten met een minimumafstand van 10 cm.

Het gebruik van het thermische scherm tussen het rookkanaal en de aangrenzende brandbare materialen verlaagt de minimale veiligheid van het rookkanaal

Het gebruik van het thermische scherm tussen het rookkanaal en de aangrenzende brandbare materialen vermindert de minimale veiligheidsafstand tot 1,5 keer de nominale diameter van het rookkanaal, waarbij deze afstand **niet kleiner mag zijn dan 20 cm**.

Thermische schermen voorkomen de ophoping van verkoold stof op lichte oppervlakken en maken het onderhoud van uw verwarming eenvoudiger

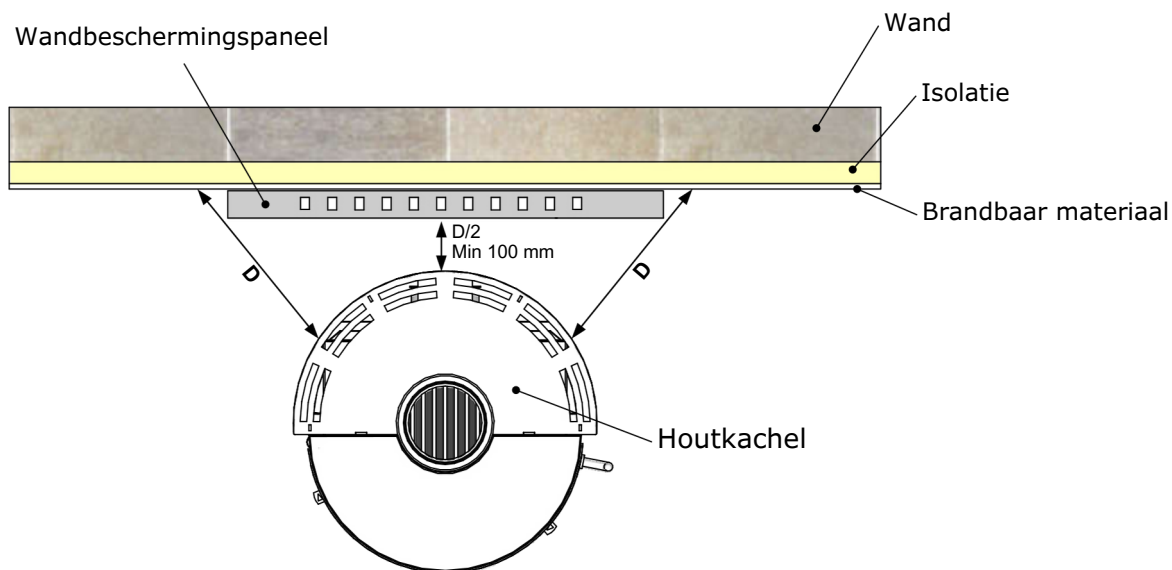
 **Minimale afstand van 750mm voor enkelwandige stalen of gietijzeren kachels (zonder stralingsafscherming) vanaf het wandbeschermingspaneel.**



Afbeelding 1 Regels voor de grootte en plaatsing van het apparaat ten opzichte van brandbare materialen

D = Afstand tot brandbare materialen zoals aangegeven door de fabrikant

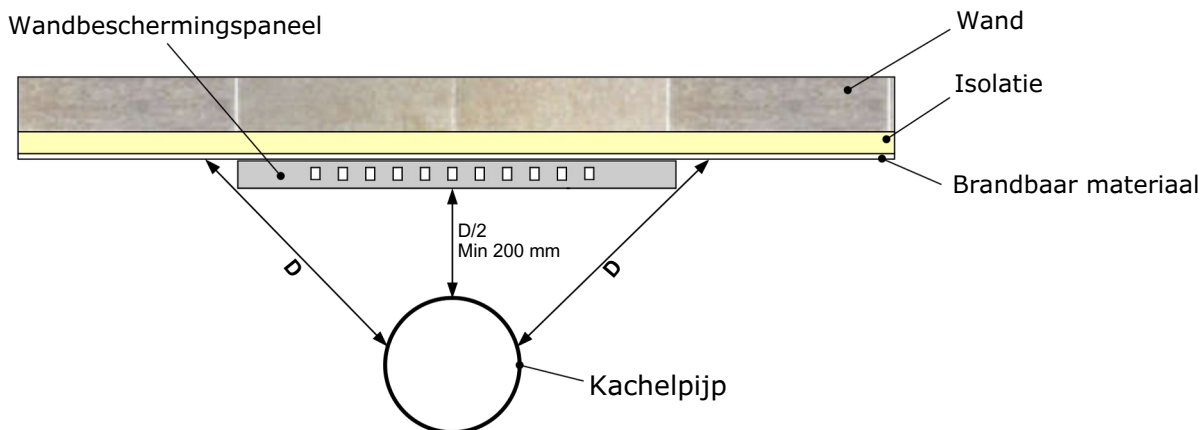
! Minimale afstand van 750 mm voor gietijzeren kachels tot het muurbeschermingspaneel



Afbeelding 2 Regels voor het dimensioneren en positioneren van het verbindingkanaal ten opzichte van het brandbare materiaal

D = Afstand tot brandbare materialen zoals aangegeven door de fabrikant

! Minimale afstand van 750 mm voor gietijzeren kachels tot het muurbeschermingspaneel



Afbeelding 3 Installatie van het beschermpaneel voor de hoekmuur, met vermelding van paneelbevestiging Nr. 1

A - Bevestig paneel nr. 1 aan de muur

B - Bevestig paneel nr. 2 met een overlapping van 10 mm op paneel nr. 1

C - Zorg ervoor dat de ventilatiegaten aan de zijkant nooit blokeren

! Minimale afstand van 750 mm voor gietijzeren kachels tot het muurbeschermingspaneel

