

Isolatiesteen



➤ **Loodvrij bouwen zonder koudebrug
en vochtdoorslag!**

➤ PROBLEEMLOZE AANSLUITING OP BESTAAND METSELWERK

Met de Ubbink Isolatiesteen maakt u snel een waterdichte en thermisch verantwoorde aansluiting van plat dak/serredak op de gemetselde gevel. De Isolatiesteen is geschikt voor nieuwbouw en renovatie. De Isolatiesteen van Ubbink is waterkerende spouwslabbe en thermisch isolerend element in één!

➤ Geen vochtdoorslag meer

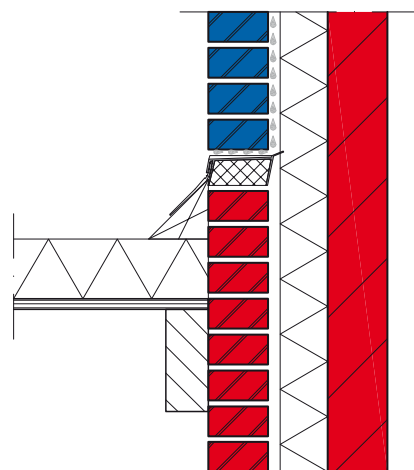
Doorslaand vocht door het buitenblad moet naar buiten geleid worden om te voorkomen dat het in de onderliggende ruimte verdwijnt. Het unieke profiel van de Ubbink Isolatiesteen zorgt er in combinatie met open stootvoegen voor, dat lekwater langs de binnenzijde van het buitenblad naar buiten wordt afgevoerd.

➤ Voorkomt koudebrug

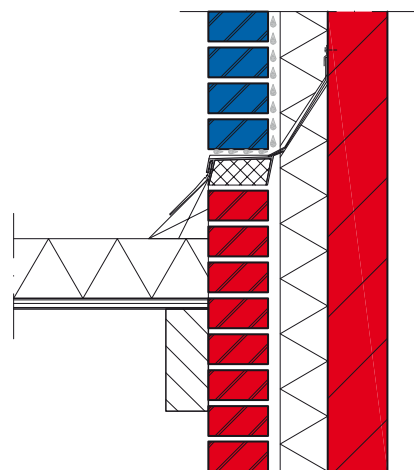
Een traditioneel detail is verantwoordelijk voor een koudebrug; doordat het buitenblad doorloopt tot in de onderliggende ruimte kan condensatie optreden. De Ubbink Isolatiesteen onderbreekt het buitenblad en voorkomt een koudebrug.

➤ Voldoet ruimschoots aan Bouwbesluit

Conform de eisen gesteld in artikel 3.2.2 van het Bouwbesluit moet elk detail voldoen aan een f-factor (oppervlaktetemperatuurfactor) van minimaal 0,65 en mag de temperatuur aan de binnenzijde van een scheidingsconstructie niet veel kouder worden dan de buitenzijde. De Isolatiesteen voldoet ruimschoots aan het Bouwbesluit.



Detail aansluiting plat dak tegen bestaand metselwerk met Ubbink Isolatiesteen



Detail nieuwbouw met Ubbink spouwprofiel i.v.m. valspectie

➤ Uitgekiend ontwerp

Deze gebruiksvriendelijke, grijze Isolatiesteen in waalformaat is samengesteld uit duurzaam polycarbonaat met een lichte, drukvaste polystyreen gevulde mortel. Aan de spouwzijde is hij voorzien van een drainageopstand en aan de voorzijde van een bevestigingsgleuf voor een EPDM slabbe. De Isolatiesteen is eenvoudig tot de gewenste lengte in te korten. Koppeling gebeurt met een RVS klikplaatje.

Voor nieuwbouw, waar nog valspecie voorkomt, is een los spouwprofiel verkrijgbaar om zakwater aan de binnenzijde van het buitenblad af te voeren. Groot voordeel bij renovatie is dat de Isolatiesteen in slechts één laag metselwerk wordt aangebracht. Dat scheelt veel breekwerk!



Hoekdetail

➤ De voordelen van de Ubbink Isolatiesteen op een rij

- Waterkering en thermische isolatie in één
- Bij renovatie een arbeidstijdbesparing van 50% t.o.v. het aanbrengen van lood, omdat slechts één laag metselwerk wordt verwijderd tegenover drie lagen bij lood
- Esthetisch fraai, geen aanpassing van of kleurverschil in het metselwerk
- Eenvoudig in te korten tot elke lengte
- Voldoet aan de eisen gesteld in Bouwbesluit artikel 3.2.2
- Heeft positieve werking op EPC berekening
- Prefab hoekstukken



Het unieke instelbare opvulblok: onmisbaar hulpmiddel bij het tijdelijk ondersteunen van het buitenblad

➤ Productadvies op maat



Heeft u nog vragen over de Ubbink Isolatiesteen of zoekt u een product voor een specifieke toepassing? De specialisten van Ubbink adviseren u graag. Voor directe telefonische ondersteuning belt u de Ubbink Productadvieslijn 0313 480 300. Wij zijn bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.00 tot 17.00 uur. U kunt uw vraag ook per e-mail aan ons stellen via productadvieslijn@ubbink.nl. Onze experts denken graag met u mee!

➤ Productassortiment

	Omschrijving van het product	Artikelnr.
	Isolatiesteek waalformaat incl. RVS koppelstuk en stootvoegventilatie-rooster, 500 mm	0200970
	Aansluitlabbe 145 mm x 6 m	0200983
	Aansluitlabbe 145 mm x 18 m	0200982
	Aansluitlabbe 80 mm x 6 m	0200979
	Aansluitlabbe 80 mm x 18 m	0200973
	Isolatiesteek binnenhoek 120 x 120 mm	0200975
	Isolatiesteek buitenhoek 242 x 242 mm	0200976
	Instelbaar opvulblok (montagehulp)	0200974
	Spouwprofiel voor nieuwbouw 250 mm	0200977



www.ubbink.nl

Ubbink BV
 Postbus 26
 6980 AA Doesburg
 T (0313) 480 380
 F (0313) 473 942
 verkoop@ubbink.nl