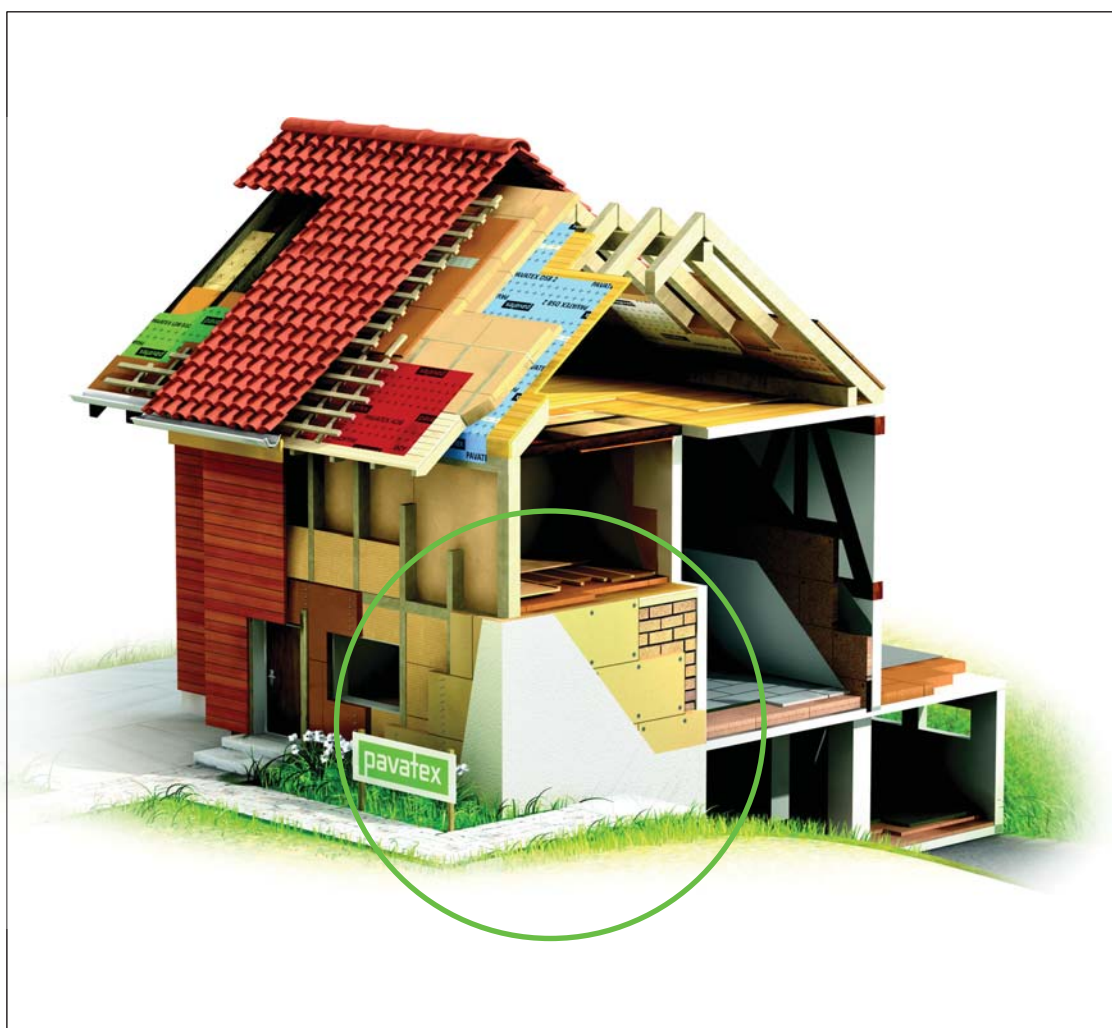
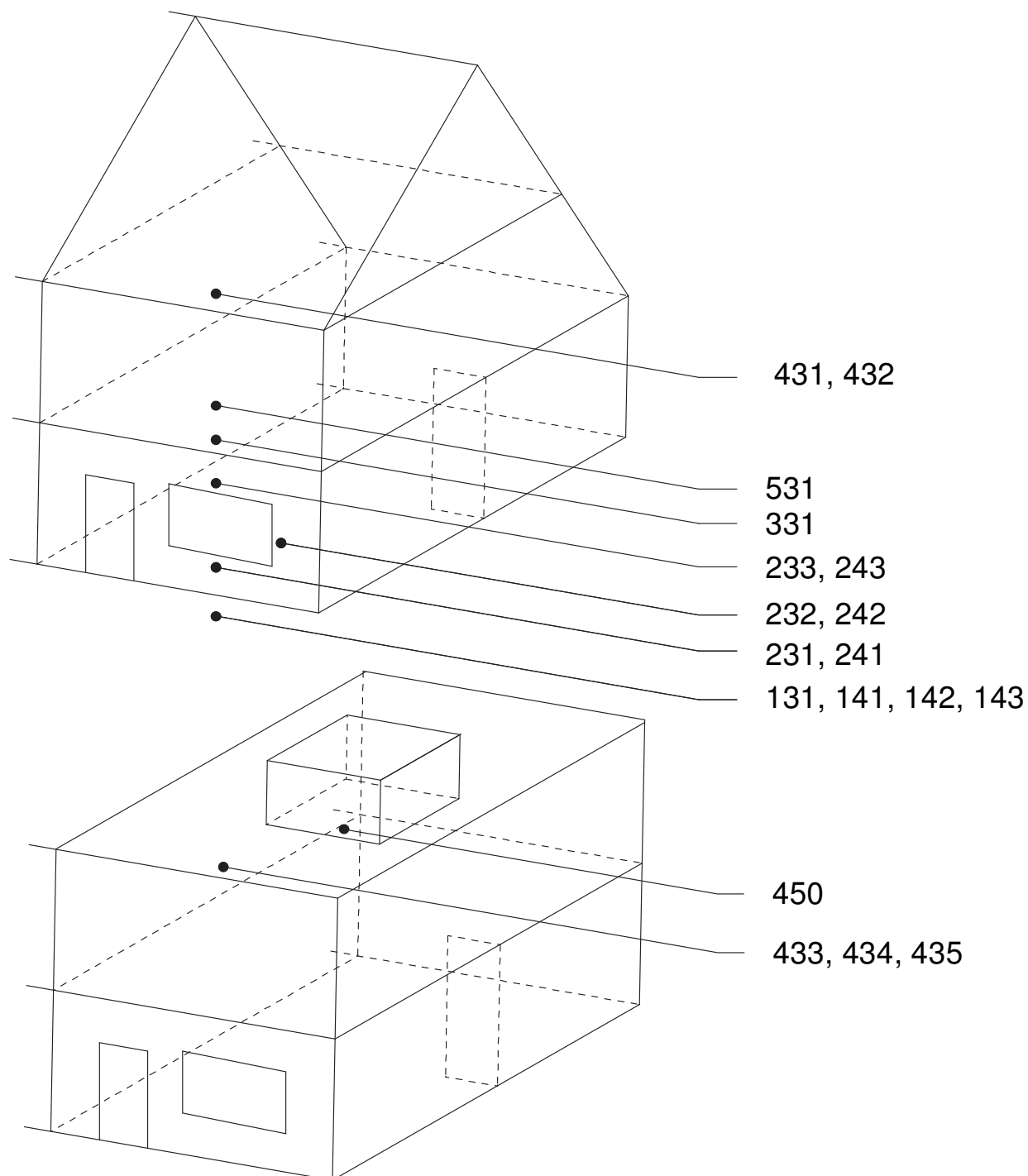


Details buitengevelisolatie Diffutherm steenachtige gevel



PAVATEX BENELUX bv
T +31 (0)53-4331769
F +31 (0)53-4352111
E info@pavatex.nl
www.pavatex.nl



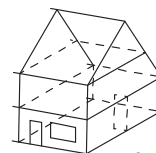
Detailposities

Diffutherm - steenachtige gevel

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

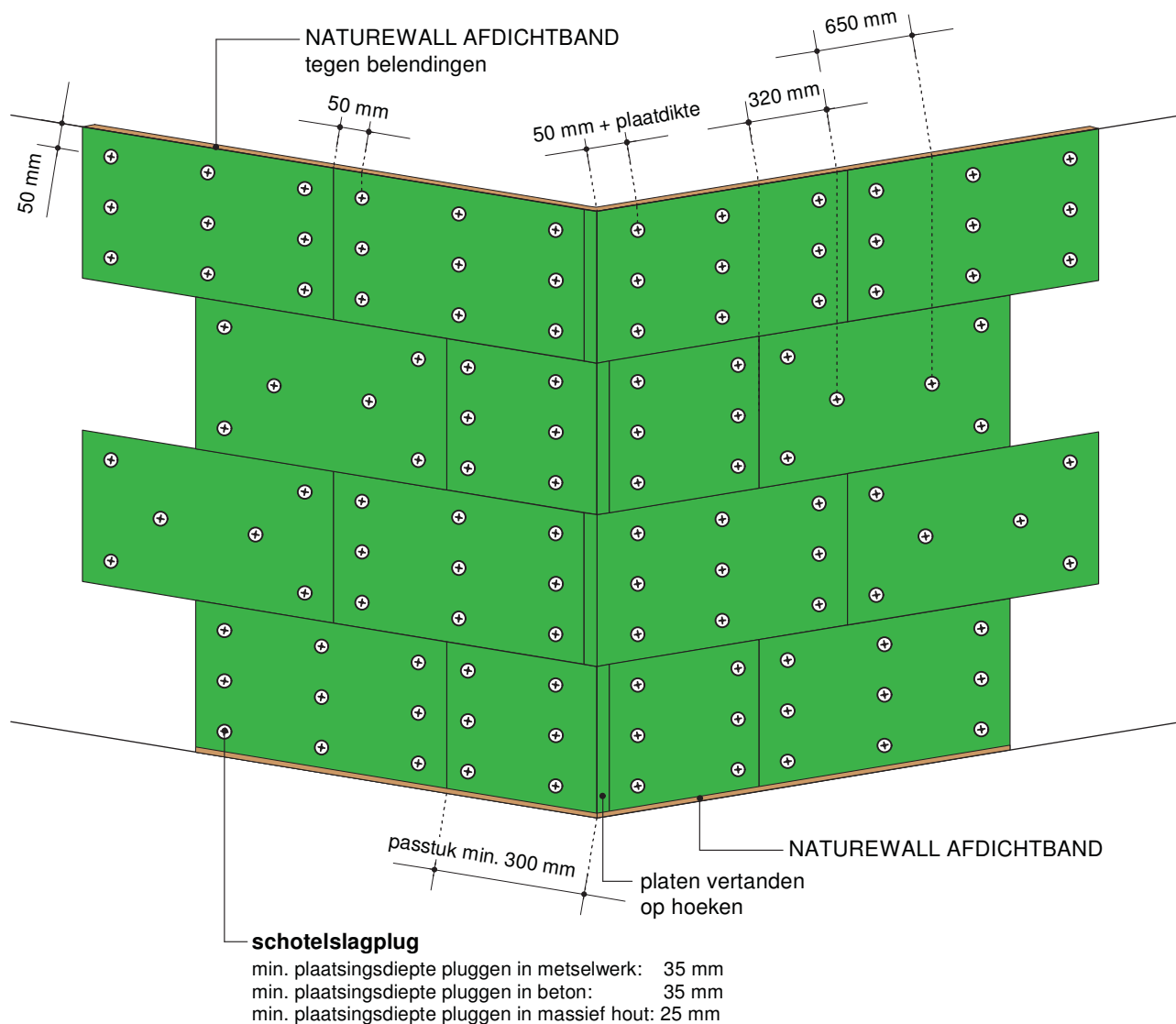
wandopbouw DIFFUTHERM buitengevelisolatie
steenachtige gevel of massief hout

montagevoorschrift platen DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm



A1

Montage richtlijn - Bevestigingsschema



Attentie

Vermeerderd aantal schotelpluggen per plaat, 9 stuks, altijd:

- bij de eerste laag vanaf het maaiveld/sokkelprofiel
 - gebouwhoogtes boven 8 meter i.v.m. windbelasting
 - bij holle bakstenen, zacht en zwak metselwerk (mits nog dragend, anders metselwerk eerst herstellen)
- hierbij tevens langere pluggen toepassen

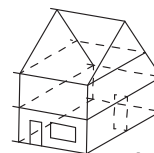
schaal geen

(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

wandopbouw DIFFUTHERM buitengevelisolatie
steenachtige gevel of massief hout

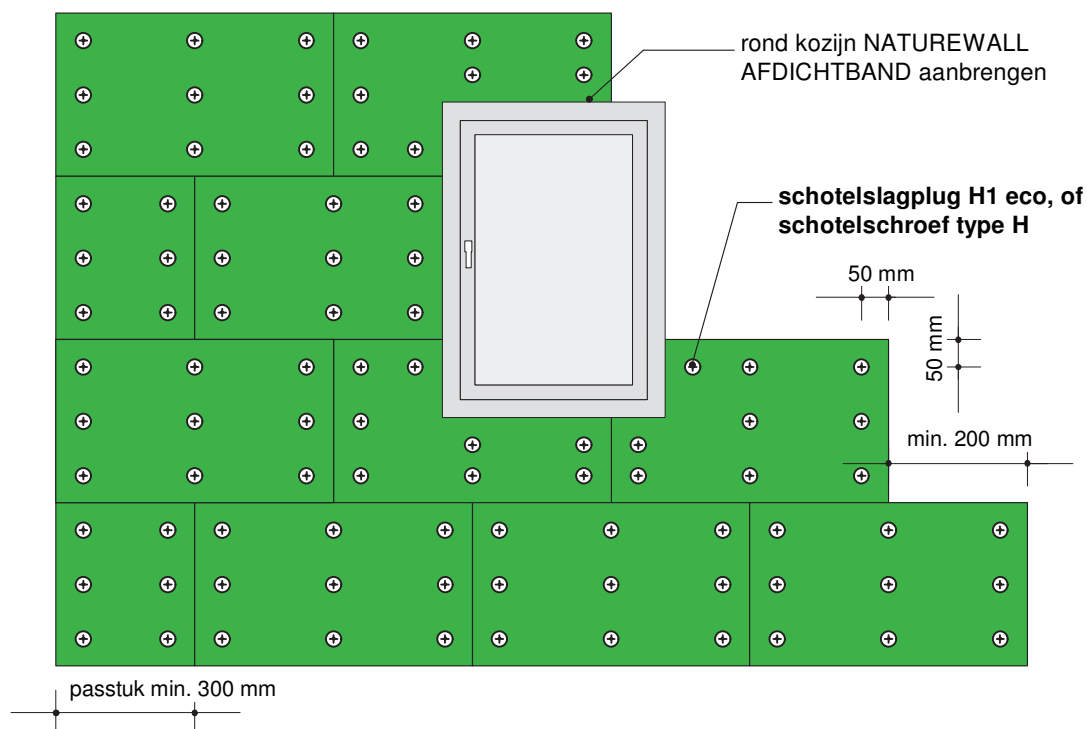
montagevoorschrift platen DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm



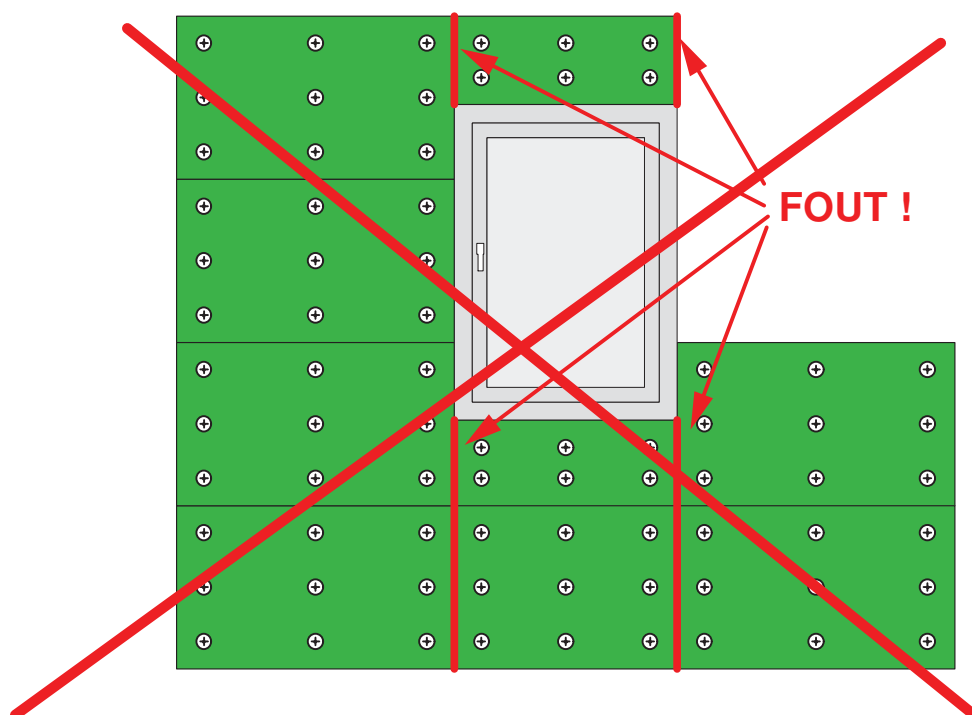
A2

Montage richtlijn - Bevestigingsschema

Kozijnhoeken uit volledige plaat zagen



Geen verticaal doorlopende plaatnaden (scheurvorming!)

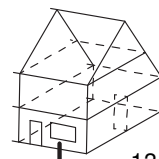


schaal geen

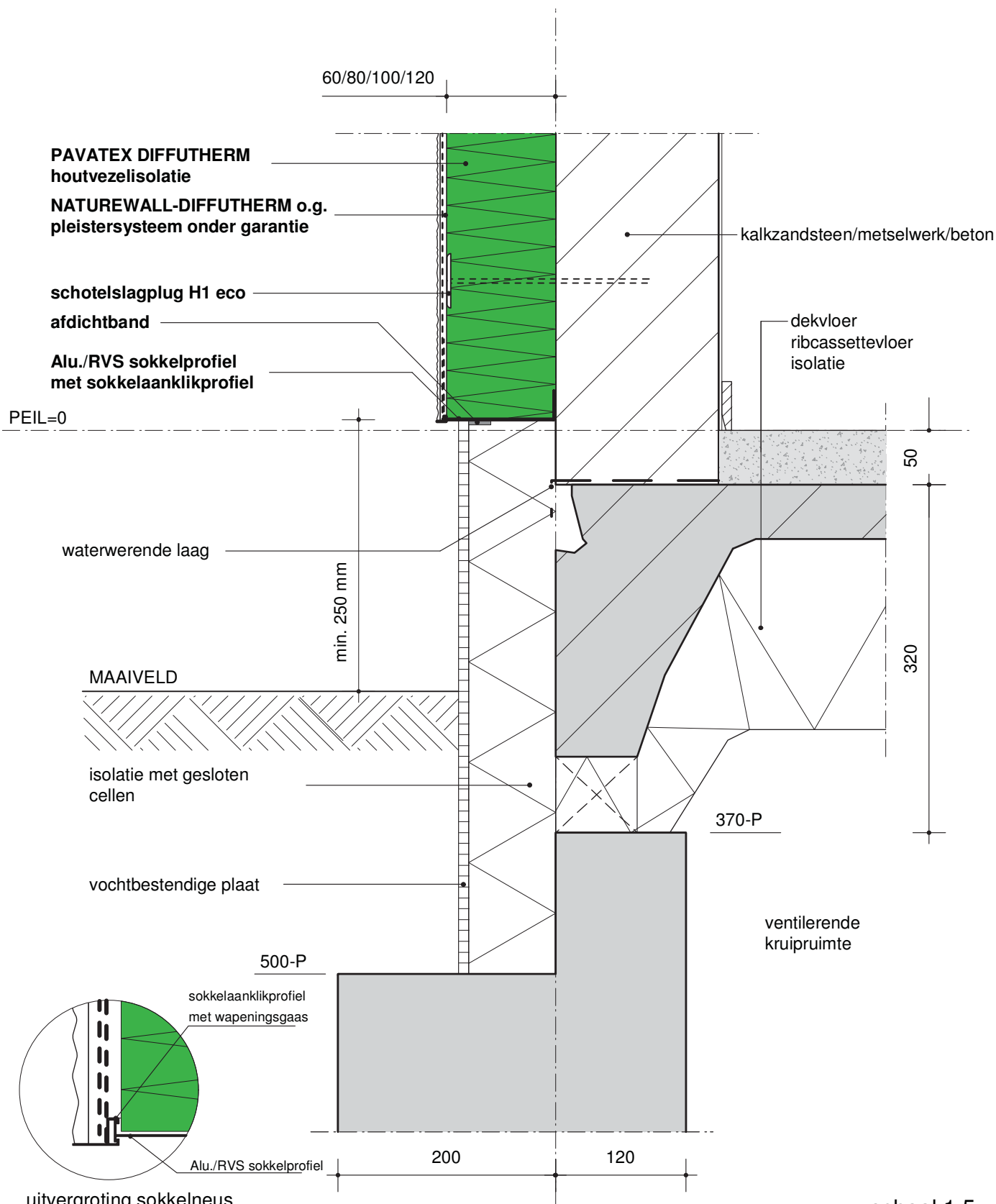
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

fundering-langsgevel
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
ribcassettevloer en verdiepte spouw, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



131

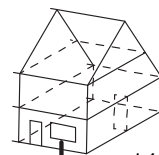


schaal 1:5

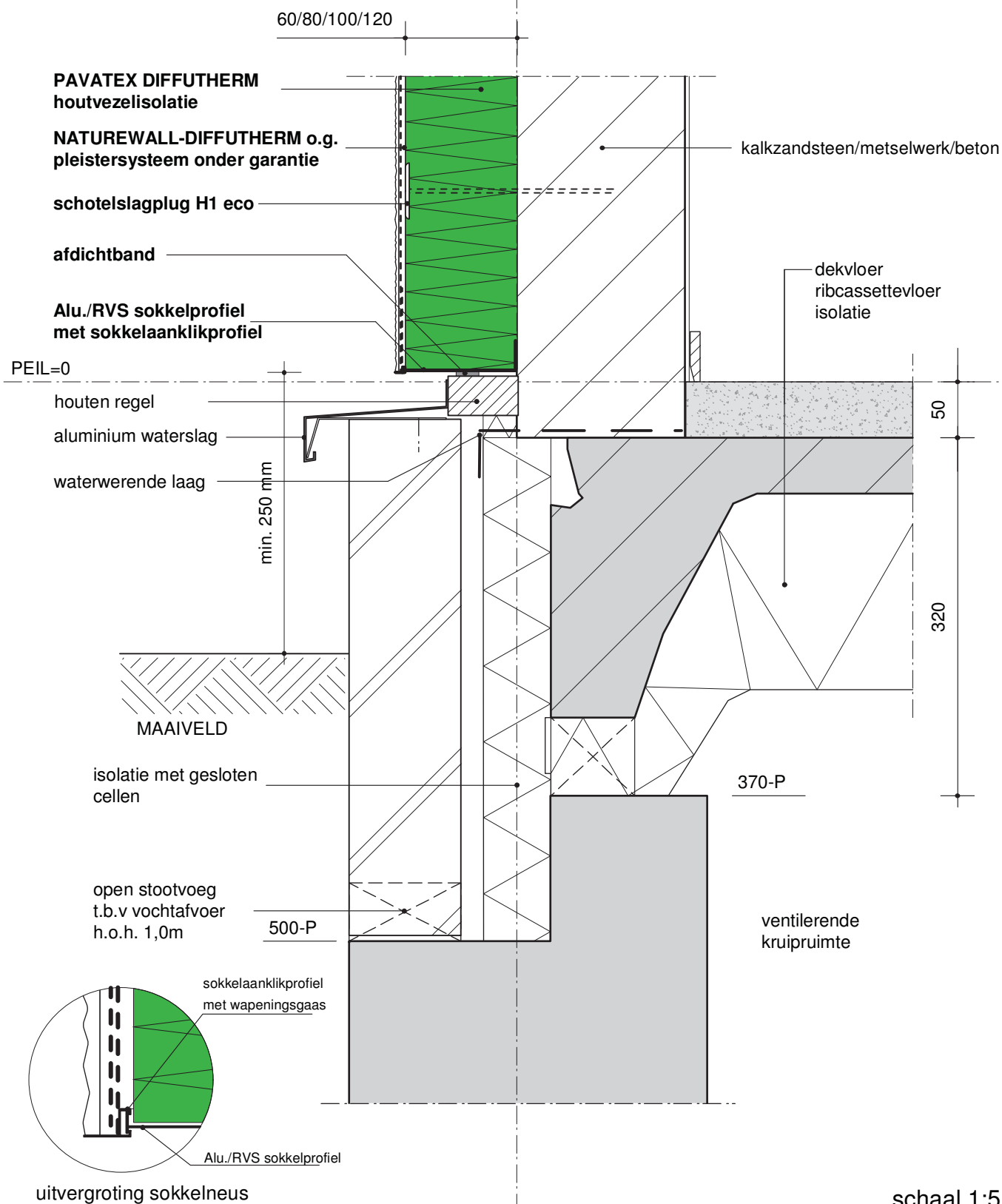
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

fundering-langsgevel
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stuafwerking
metselwerk plint
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem

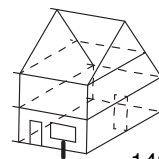


141

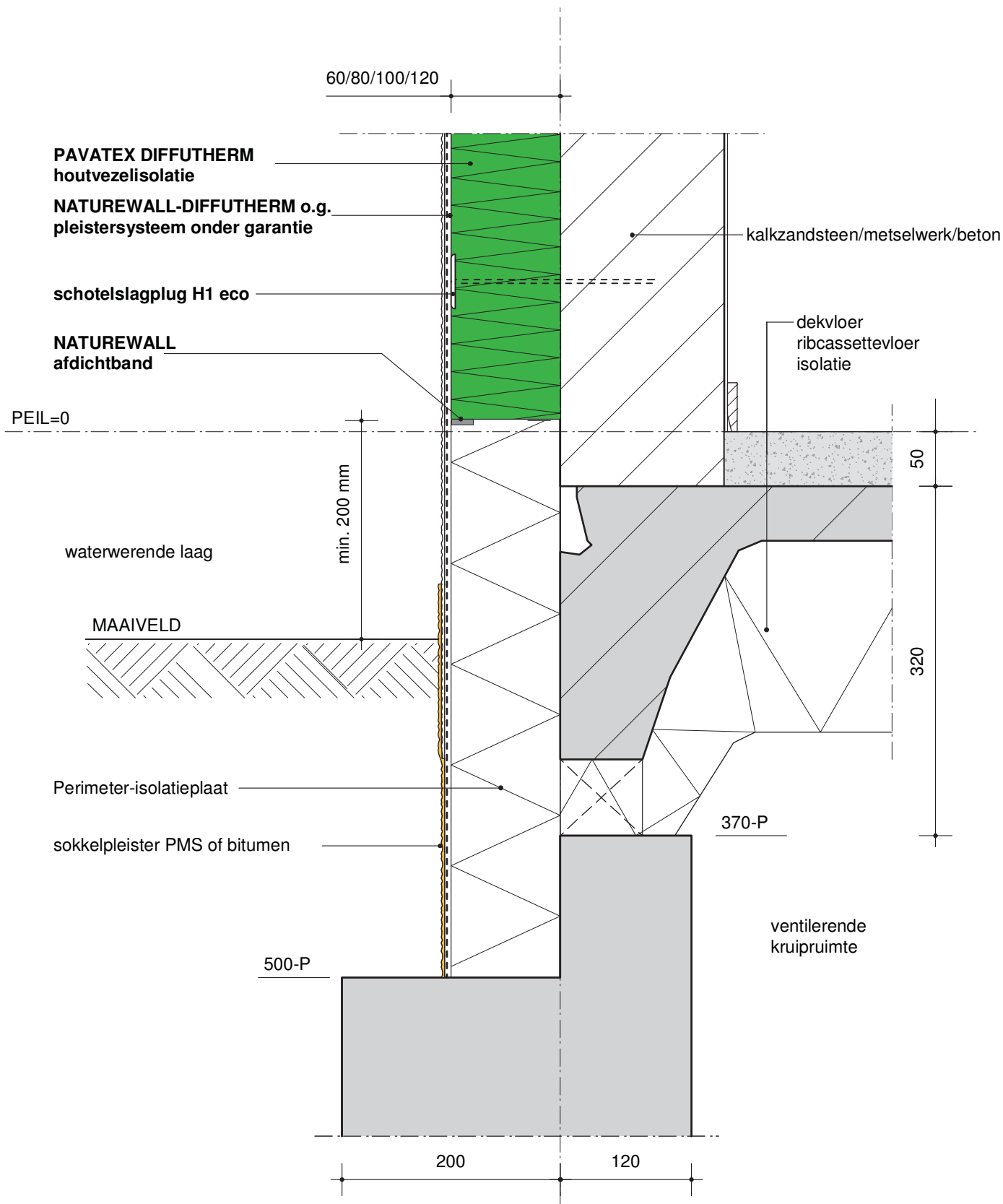


detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

fundering-langsgevel
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
ribcassettevloer
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



142

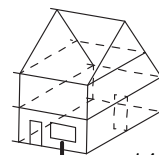


schaal 1:5

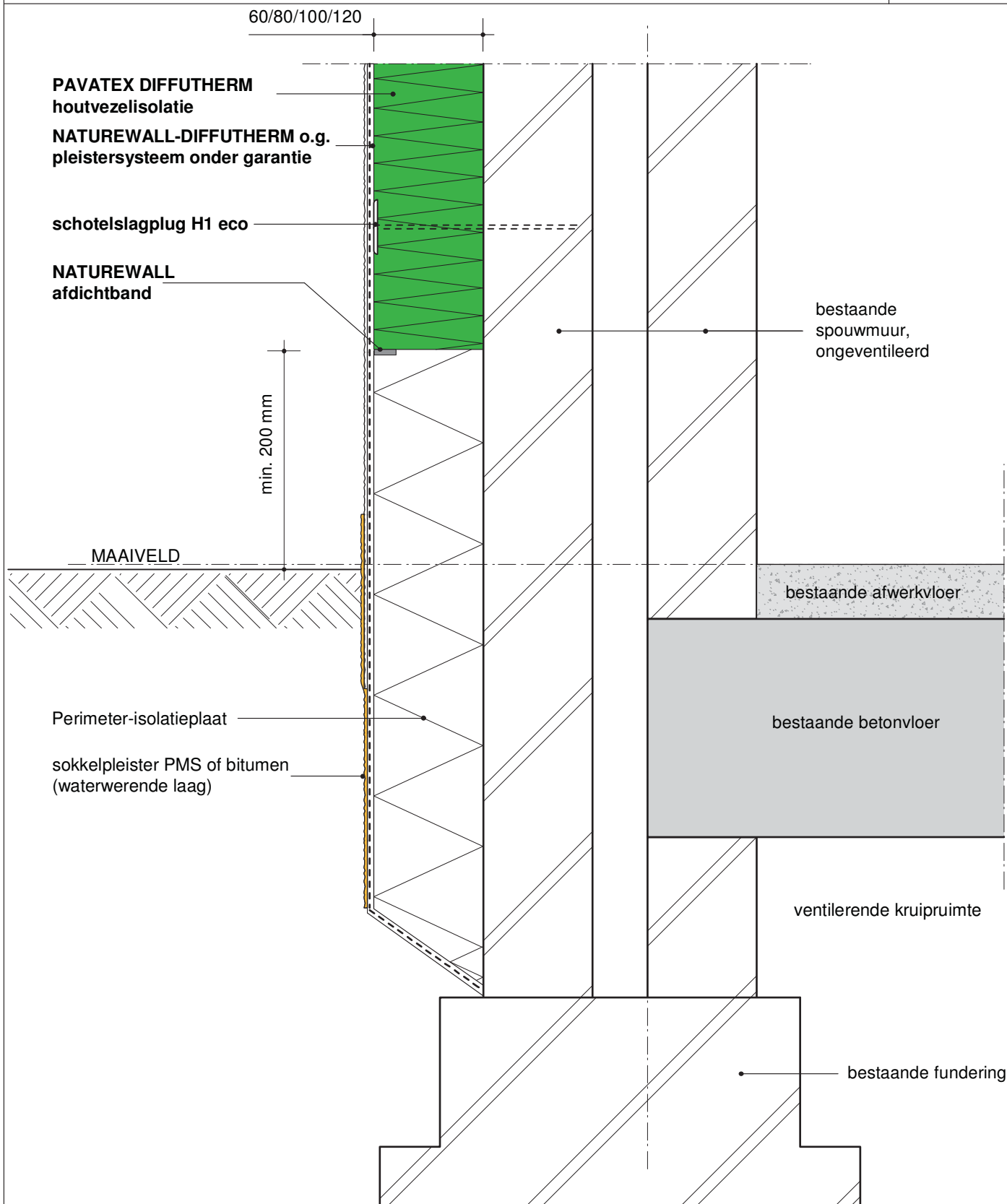
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

fundering-langsgevel
bestaande spouwmuur
buitengevelisolatie met stucafwerking
bestaande betonvloer
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



143

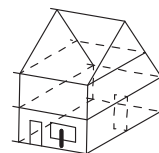


schaal 1:5

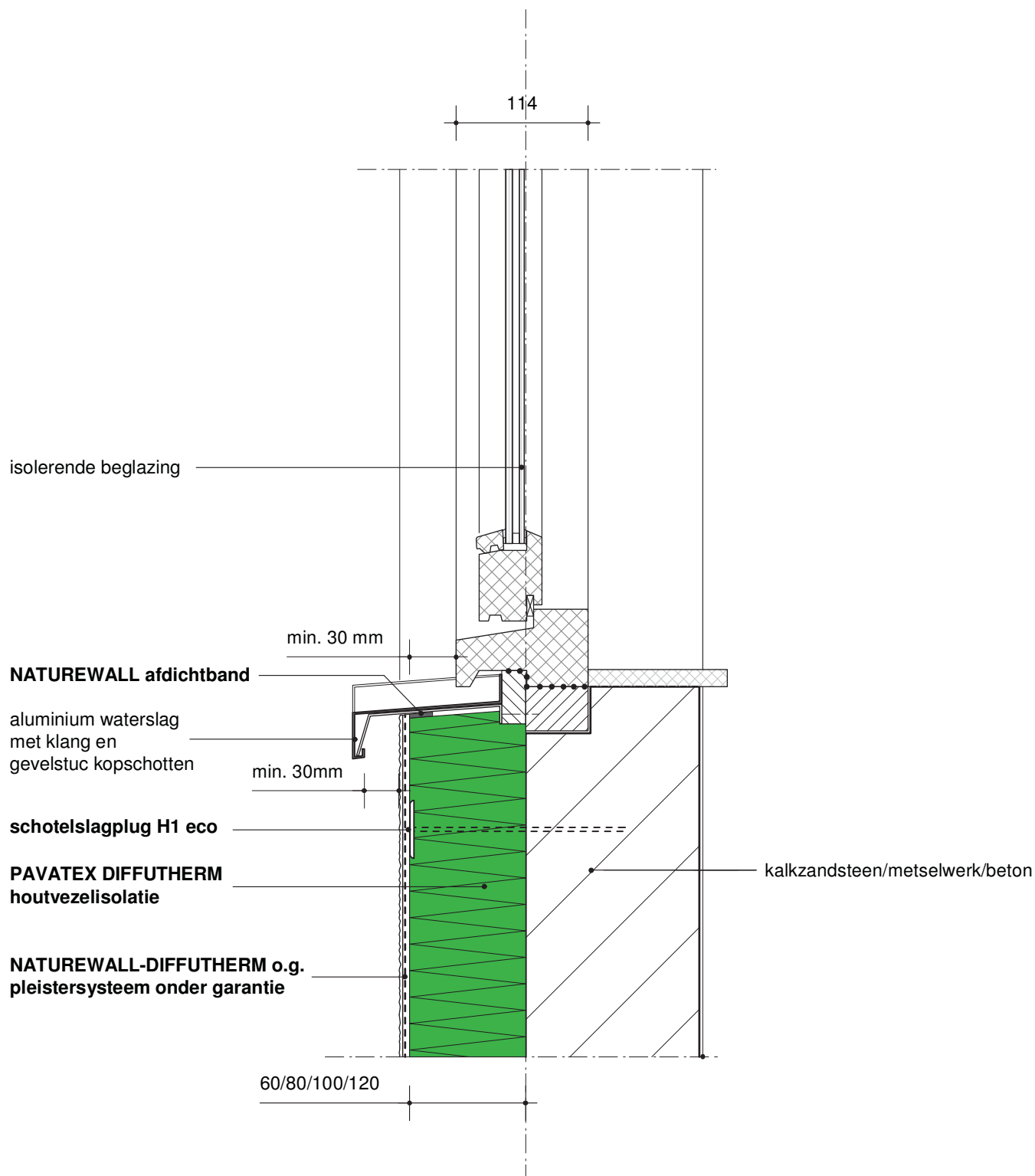
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel - onderkant kozijn
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houten kozijn, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatie- en gevelstucstelsysteem



231

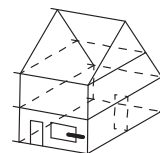


schaal 1:5

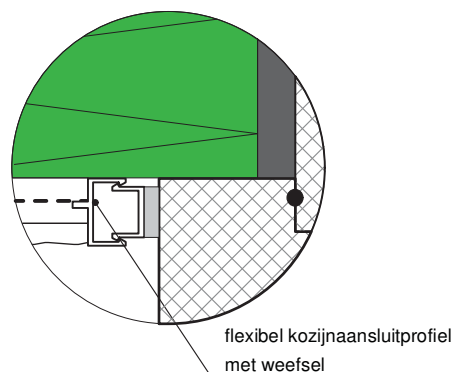
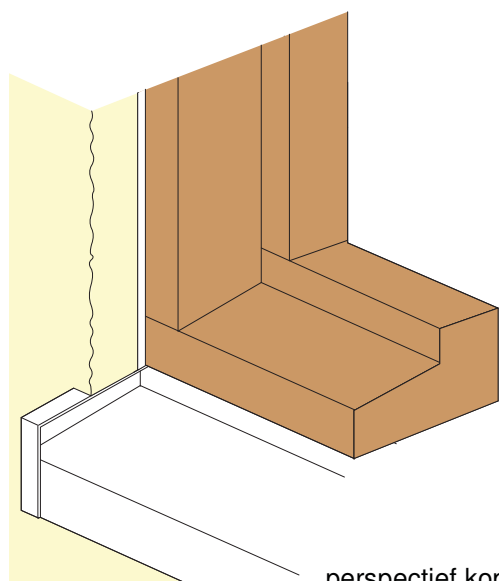
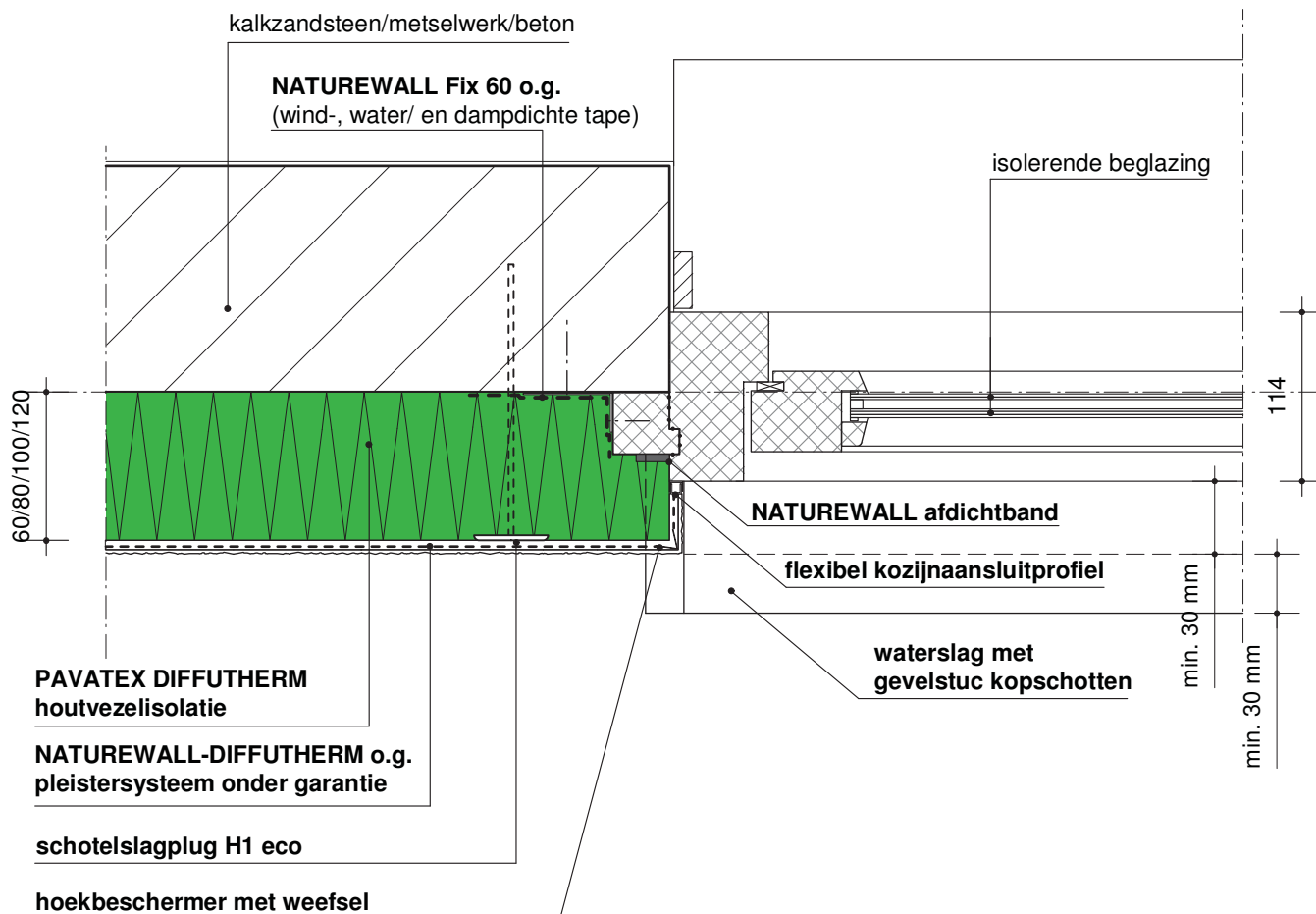
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel - zijkant kozijn
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houtenkozijn, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



232



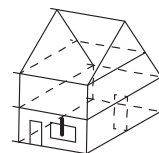
uitvergroting kozijnaansluitprofiel

schaal 1:5

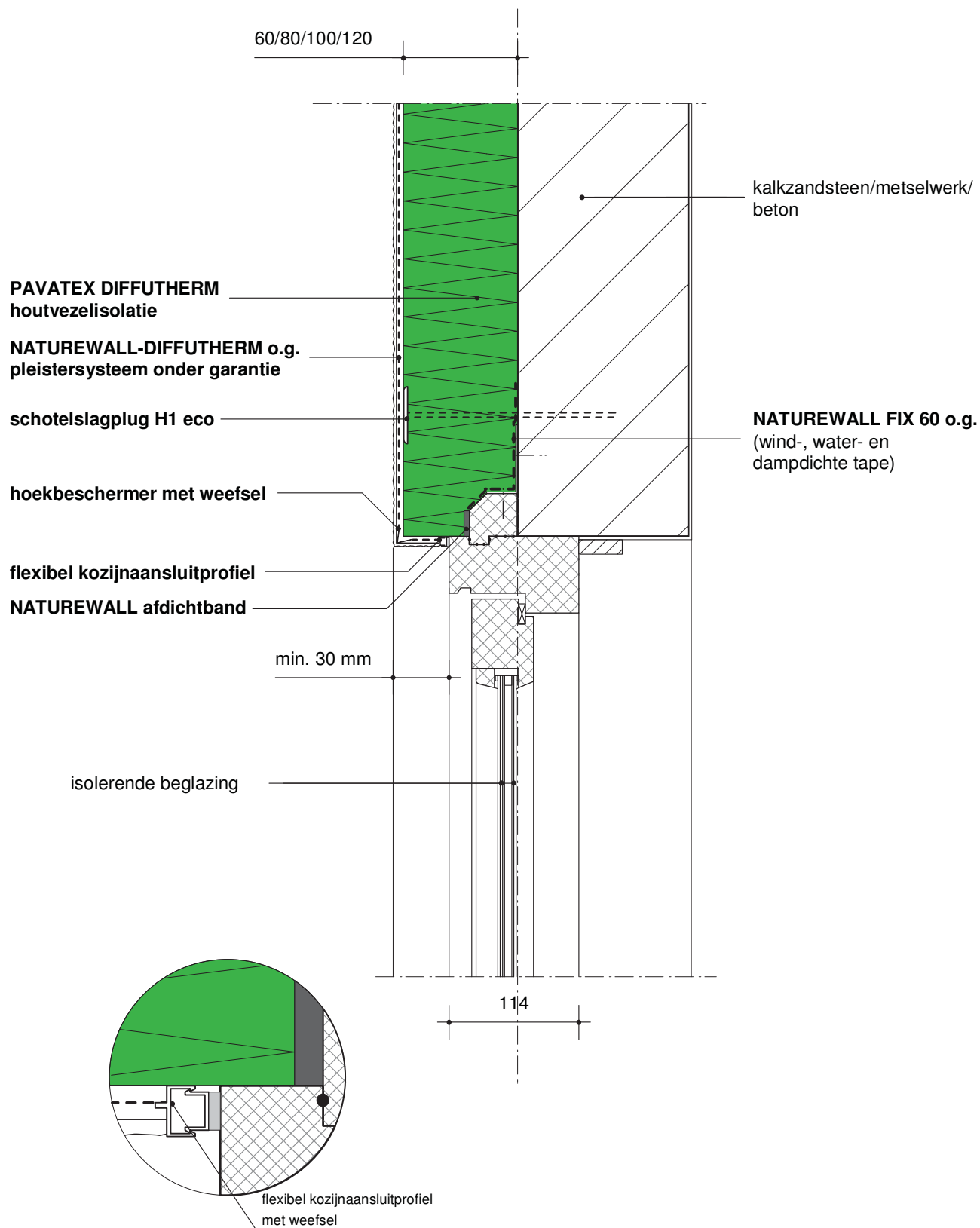
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel / bovenkant kozijn
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houten kozijn, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



233



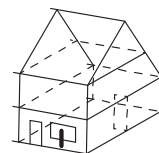
uitvergroting kozijnaansluitprofiel

schaal 1:5

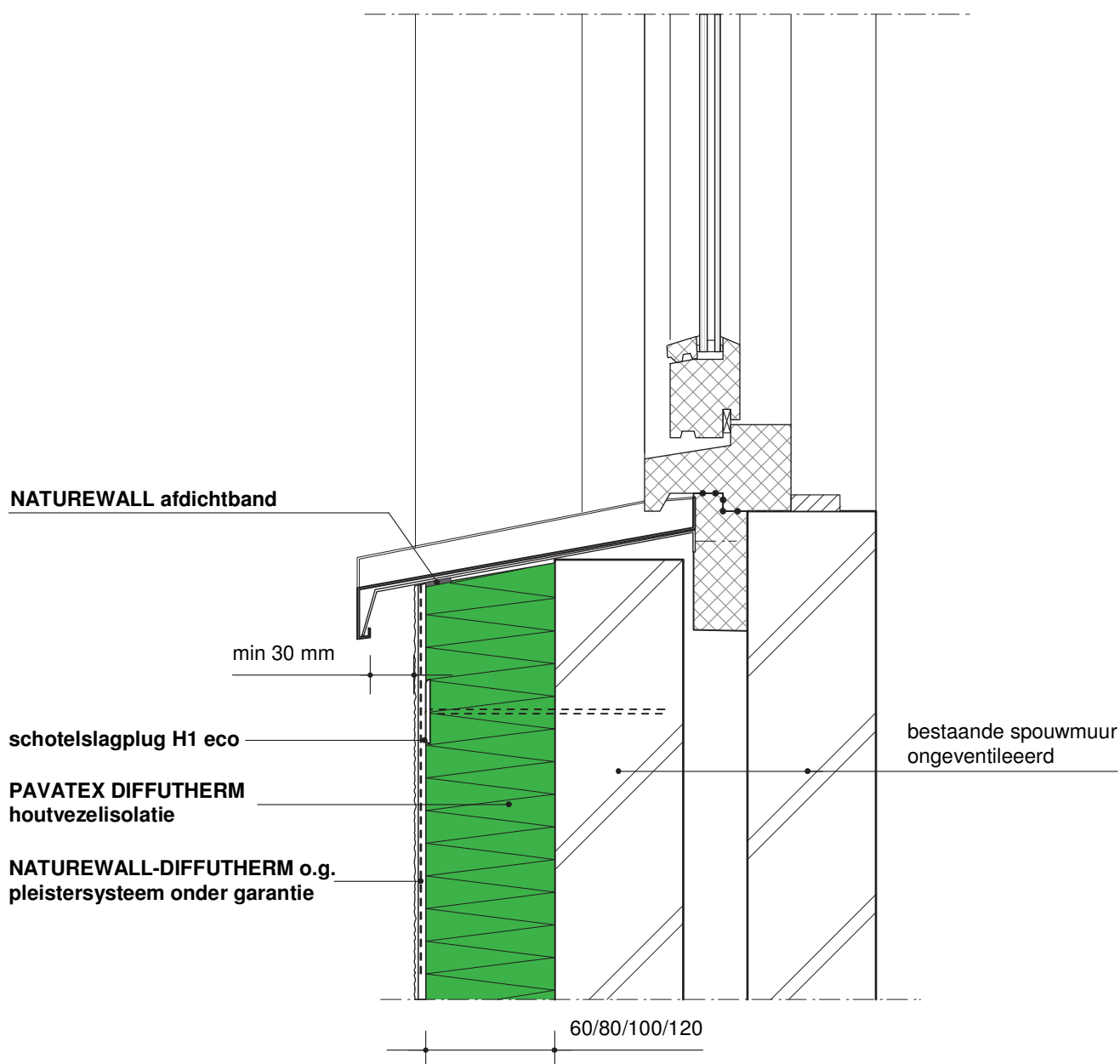
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel - onderkant kozijn
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stuafwerking
houten kozijn, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatie- en gevelstucstelsel



241

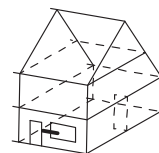


schaal 1:5

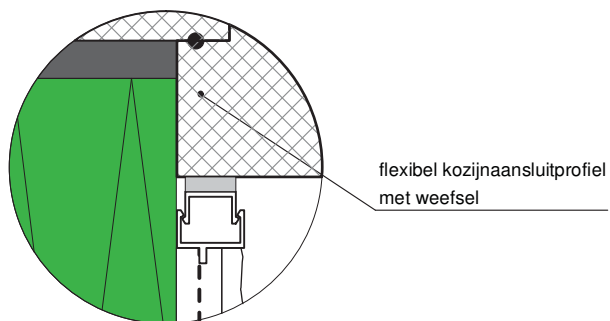
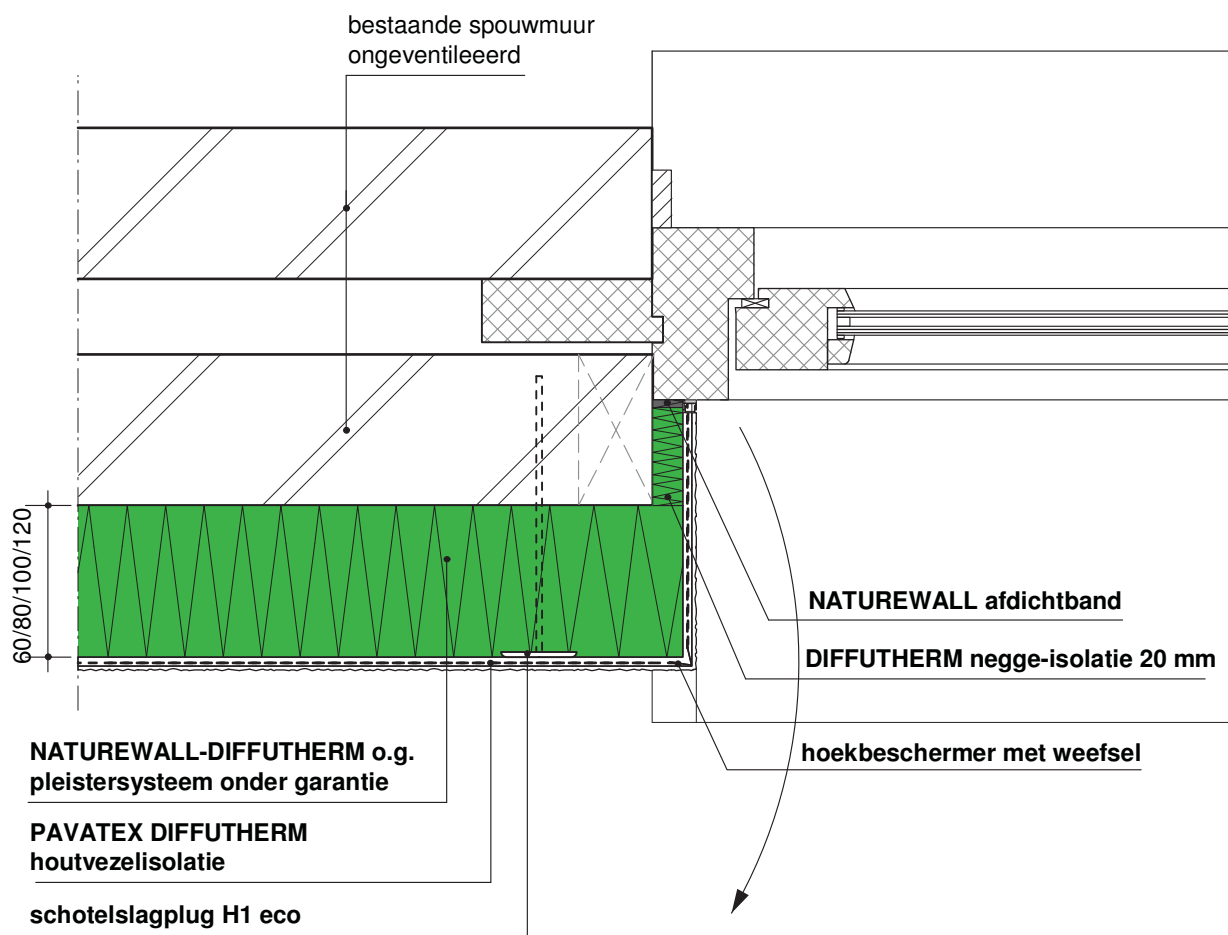
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel - zijkant kozijn
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stuafwerking
houtenkozijn, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



242



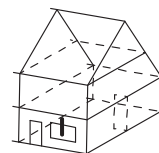
uitvergroting kozijnaansluitprofiel

schaal 1:5

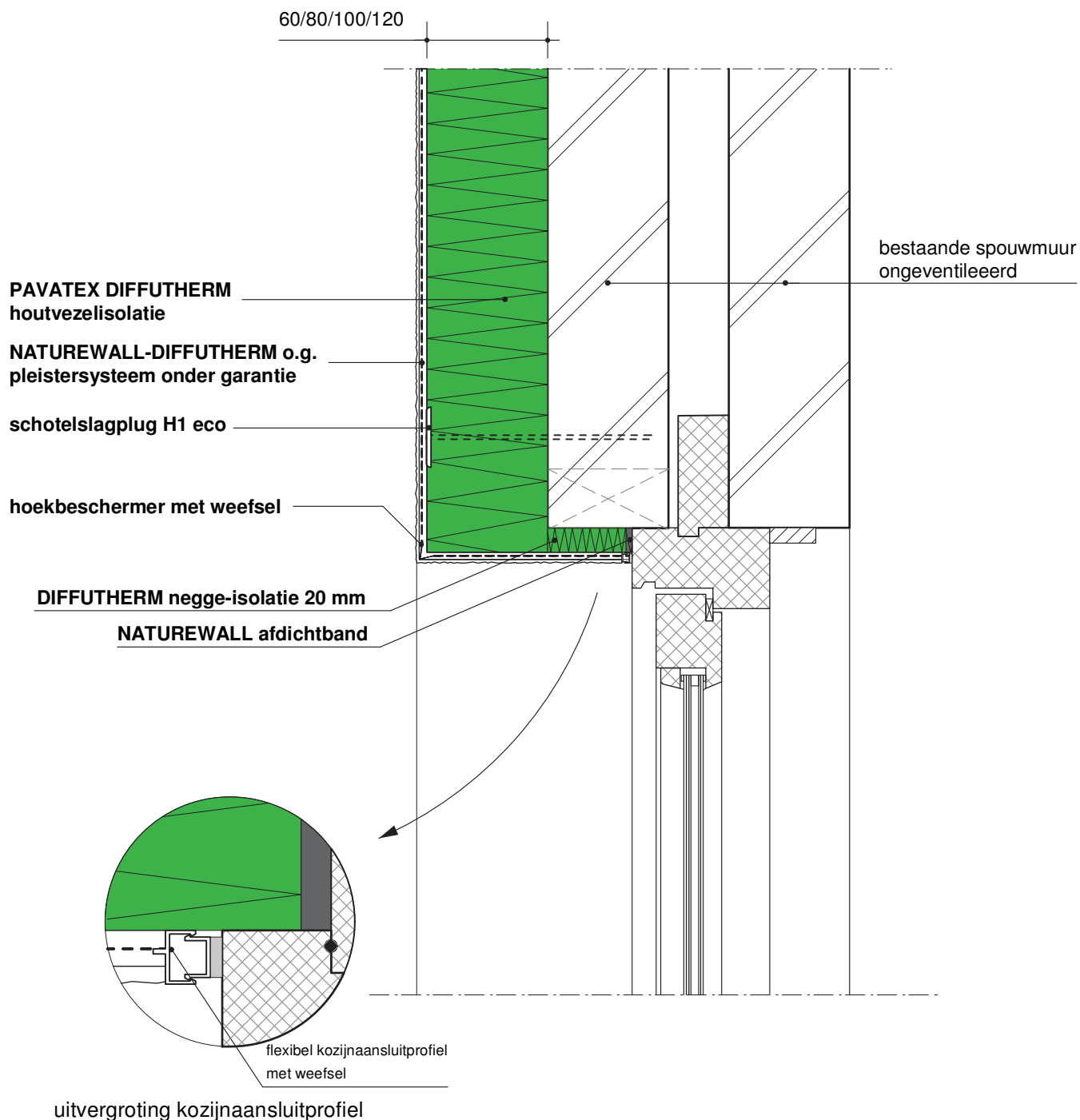
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

langsgevel / bovenkant kozijn
bestaande spouwmuur
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houten kozijn, buitenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



243

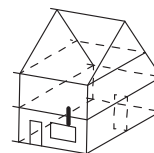


schaal 1:5

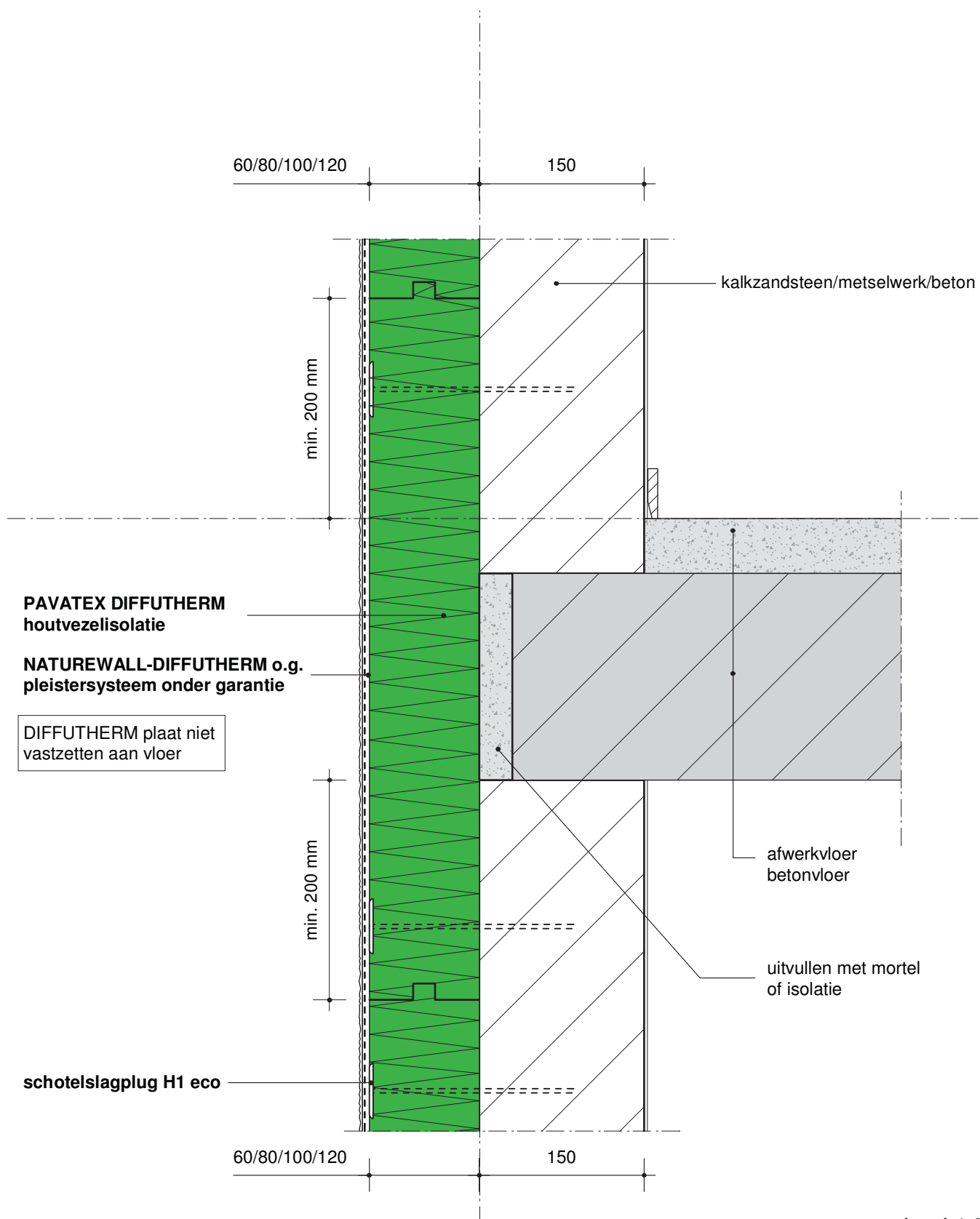
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

verdiepingsvloer - langsgevel
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwering
betonnen verdiepingsvloer, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatie- en gevelstucstelsel



331

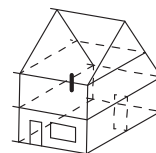


schaal 1:5

(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

hellend dak-langsgevel-dakgoot
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houten vloer, sporenkap, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



431

dakpan
tengel 22x45 mm (hoogte afhankelijk van dakhelling)
PAVATEX ISOLAIR 22/35
(dampopen isolatie-winddichting)
sporen 36x120 mm,
h.o.h. 600 mm
PAVAFLEX flex. houtvezelisolatie d. 40-240 mm
PAVATEX DB 3.5 met afgetapete naden
(damprem-luchtdichting)
binnenplaat

PAVATAPE 75/150 incl. primer
(water- en winddichting)

opvullen met isolatie

stabiele (multiplex) aansluiting

naaddichting

vt.

vt.

afdichtband

afwerkvloer
betonvloer

schotelslagplug H1 eco

PAVATHERM / PAVAFLEX
als na-isolatie tussen
gootklossen

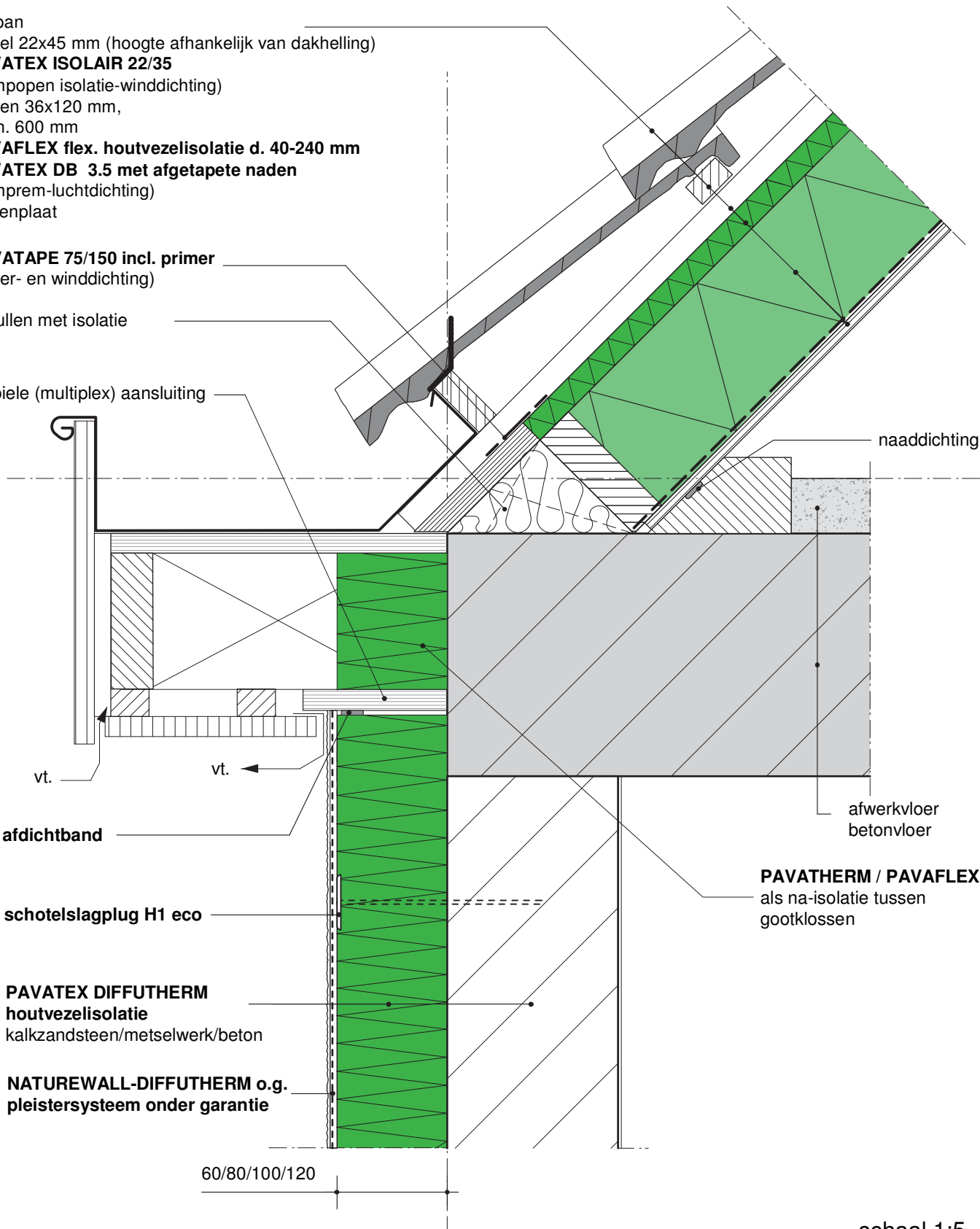
PAVATEX DIFFUTHERM
houtvezelisolatie
kalkzandsteen/metselwerk/beton

NATUREWALL-DIFFUTHERM o.g.
pleistersysteem onder garantie

60/80/100/120

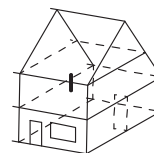
schaal 1:5

(dit blad vervangt alle voorgaande)



detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

hellend dak-langsgewelf-dakgoot
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
houten vloer, sporenkap, binnenblad omhuld met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



432

dakpan
tengel 22x45 mm (hoogte afhankelijk van dakhelling)
PAVATEX ISOLAIR 22/35
(dampopen isolatie-winddichting)
sporen 36x120 mm,
h.o.h. 600 mm
PAVAFLEX flex. houtvezelisolatie d. 40-240 mm
PAVATEX DB 3.5 met afgetapete naden
(damprem-luchtdichting)
binnenplaat

PAVATAPE 75/150 incl. primer
(water- en winddichting)

vogel-/muisschroot

NATUREWALL afdichtband



vt.

schotelslagplug H1 eco

PAVATEX DIFFUTHERM
houtvezelisolatie
kalkzandsteen/metselwerk/beton

NATUREWALL-DIFFUTHERM o.g.
pleistersysteem onder garantie

60/80/100/120

naaddichting

afwerkvloer
betonvloer

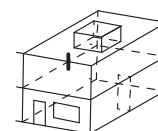
schaal 1:5

(dit blad vervangt alle voorgaande)

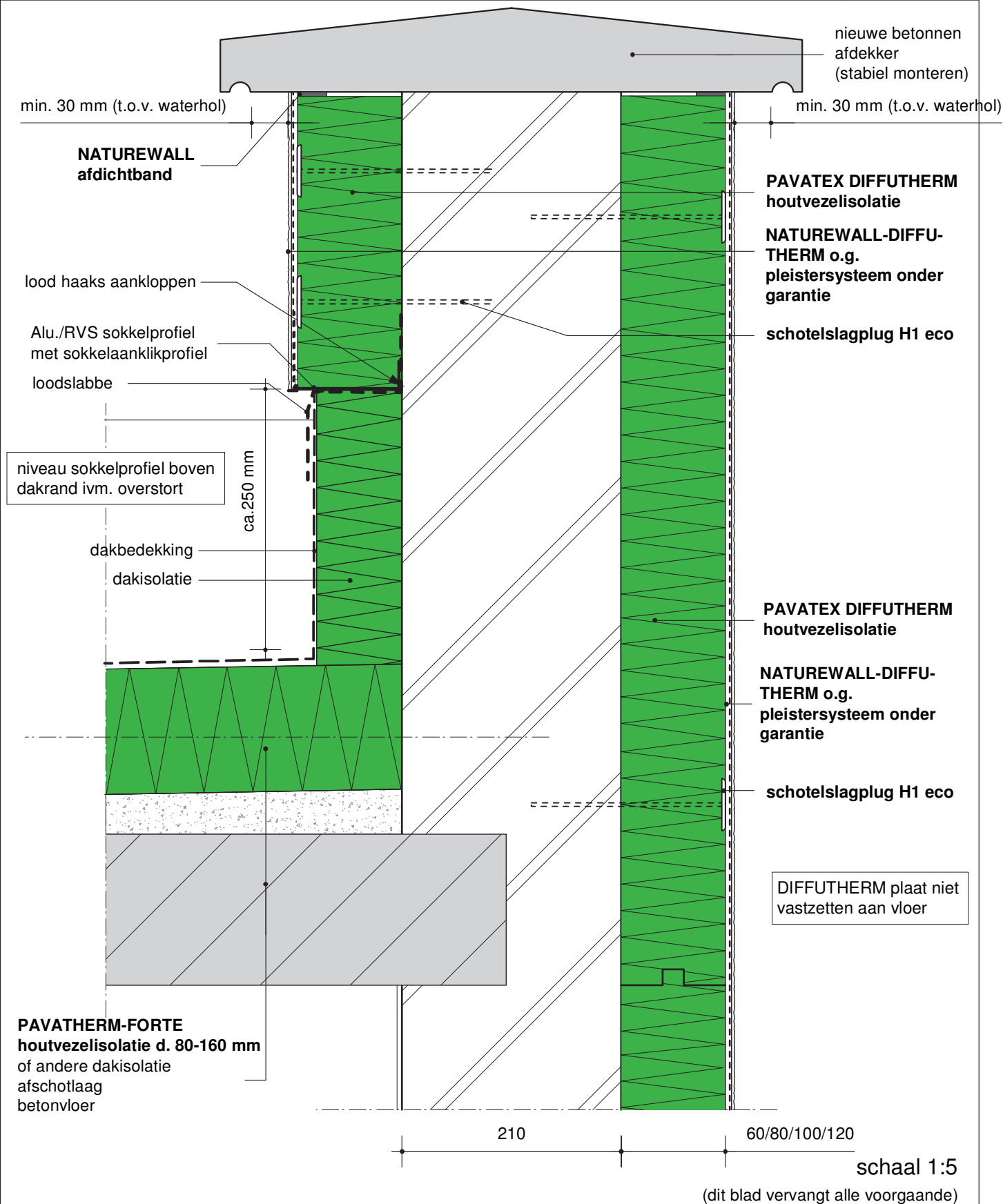
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

plat dak-langsgewel-opgaande wand
metselwerk
metselwerk met stucafwerking
betonnen dakvloer, met opgaand metselwerk met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



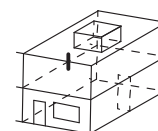
434



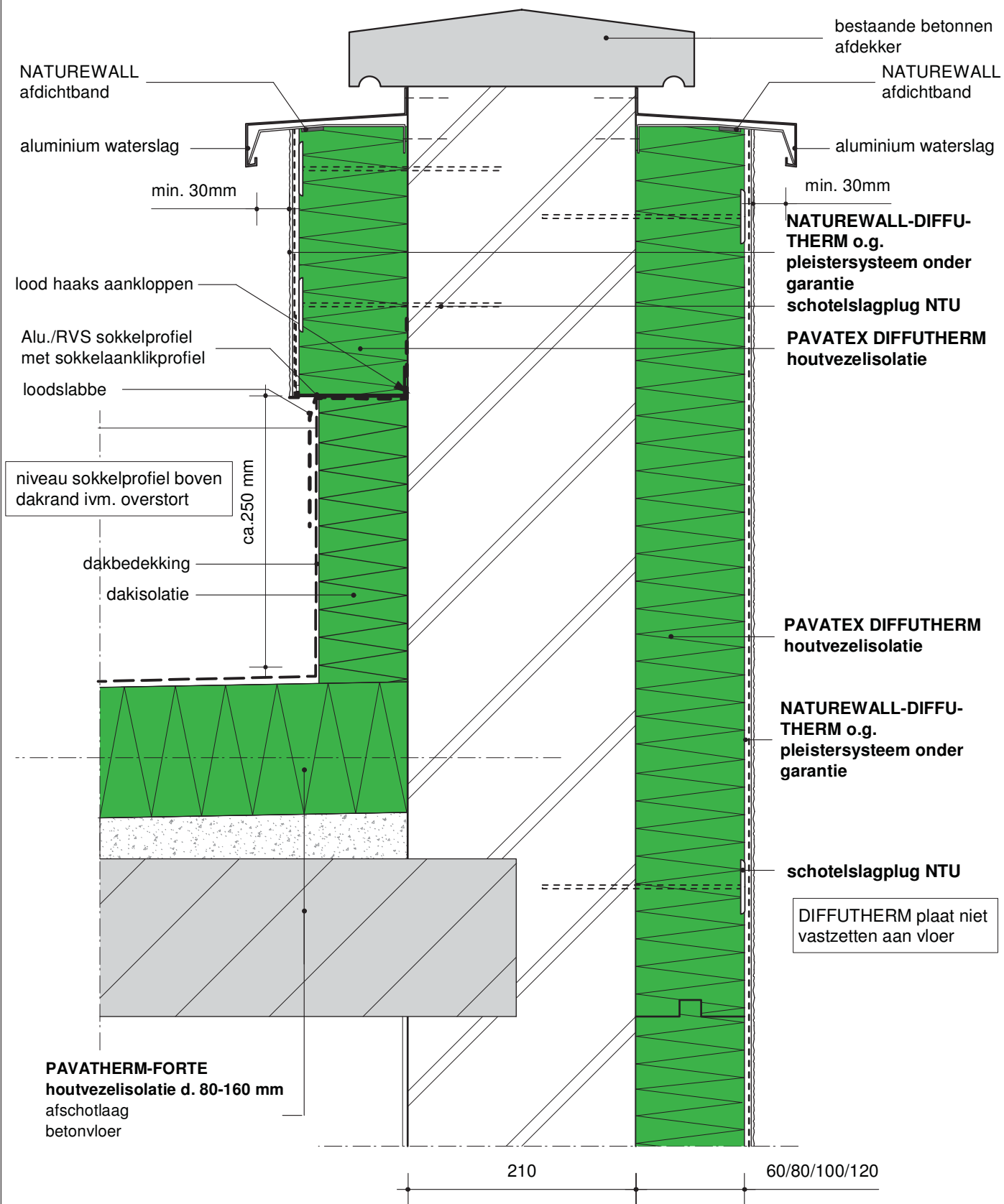
pavatex

WAND

plat dak-langsgevel-opgaande wand
metselwerk
metselwerk met stucafwerking
betonnen dakvloer, met opgaand metselwerk met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



435

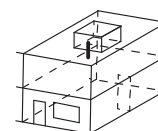


schaal 1:5

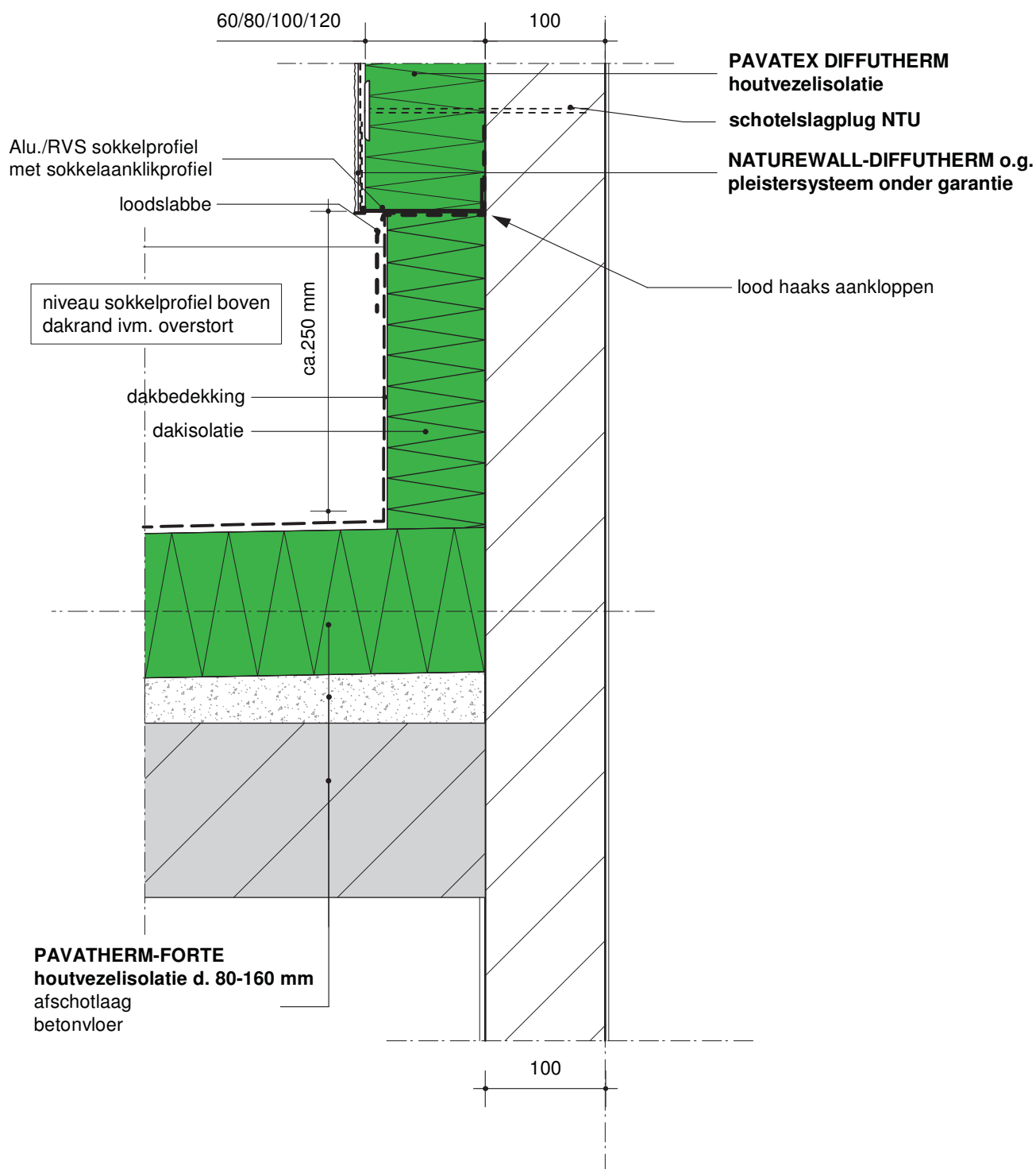
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

plat dak-langsgewel-opgaande wand
metselwerk
metselwerk met stuafwerking
betonnen dakvloer, met opgaand metselwerk met DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



450

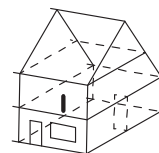


schaal 1:5

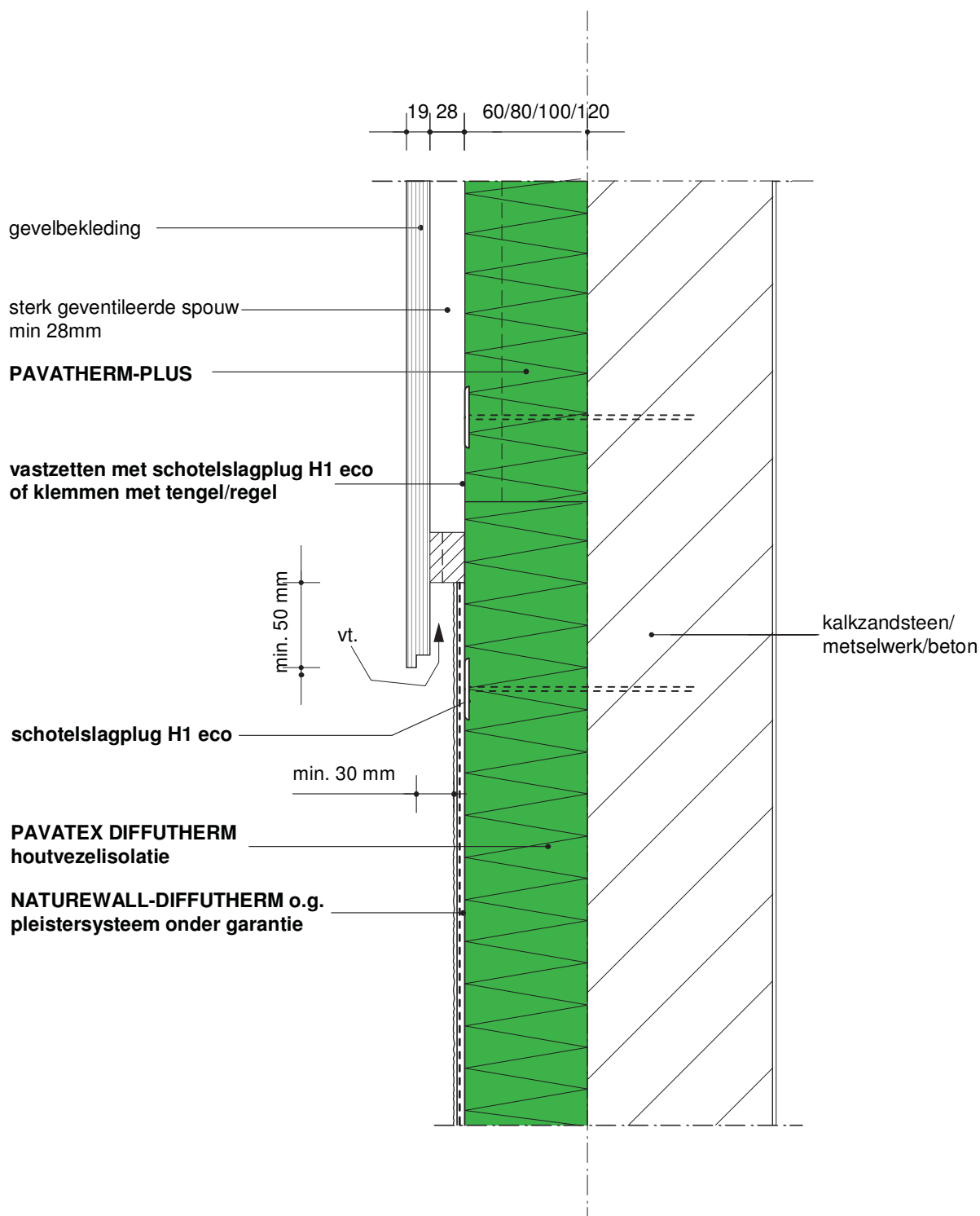
(dit blad vervangt alle voorgaande)

detail positie
draagstructuur
gevelopbouw
variant
materiaal

gevel overgang beplating - stucwerk
kalkzandsteen/metselwerk/beton
buitengevelisolatiesysteem met stucafwerking
PAVATHERM-PLUS en DIFFUTHERM
PAVATEX DIFFUTHERM 60, 80, 100, 120 mm
dampopen, water- en winddicht houtvezelisolatiesysteem



531



schaal 1:5

(dit blad vervangt alle voorgaande)