

Aannemer/Onderaannemer

NIJ BEGUN

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK

Straat - huisnummer	
Postcode	
Plaats	(Alle)
Gemeente	
Oorspronkelijk bouwjaar	0
Is het gebouw een monument ?	Maak keuze
Is het gebouw karakteristiek, beeldbepalend ?	Maak keuze
Gebruikte gegevens:	Datum gegevens:
Isolatieadvies	0-1-1900
Ontwerpregeling isolatie, ventilatie gebouw	0-1-1900
Naam opsteller	
Ingevuld op	0-1-1900

Versie: V.04 AO / DHZ /GMC
 Peildatum: Q4-2025-11-18
 Template: NB_M29_V04_Q4-2025

1 ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

Inleiding en uitgangspunten en werkwijze

Inleiding:

Wij werken nog aan uitbreidingen en zijn bezig met prijsanalyses.
 Op dit moment staan de maatregelcodes en de hoofdstructuur met maatregelen erin.
 Wij stemmen hierover intensief af met verschillende belanghebbenden, zoals (vertegenwoordigers van) marktpartijen.
 Als gevolg daarvan worden de komende weken nog wijzigingen doorgevoerd.
 Heb je vragen of opmerkingen hierover, mail dan naar: leveranciers@nijbegun.nl
 Meer informatie over de isolatie aanpak is te vinden op de website: www.nijbegun.nl
 Isoleren zonder isolatieplan? Bekijk de voorwaarden en doelwaarden: www.nijbegun.nl

Uitgangspunten en werkwijze:

Prijzen en uitgangspunten hoeveelheden berekenen per netto m¹ en m².
 Prijzen zijn inclusief opslagen en overheadkosten.
 Maatregelen zijn waarnodig inclusief gipsbeplating en exclusief esthetische afwerking (stucwerk-/saus-/behangwerk).
 Triple glas met kozijnen en bodemisolatie zijn onderdeel van ISDE en vallen onder 30% subsidie.
 lijst met begrippen voor deze catalogus en aanverwante zaken zie de website: www.nijbegun.nl
 Voor meer uitgangspunten en werkwijze van de catalogus zie de website: www.nijbegun.nl

Maatregelencatalogus hoofdcategorieën:

- V1 Gevel
- V2 Beglazing en kozijnen
- V3 Vloer
- V4 Dak
- V5 Ventilatie
- V6 Kierdichting

Voorlopige uitgangspunten

Alle Rc-en/of Rd-waarden opgenomen in deze catalogus zijn nog indicatief en zullen in de loop van de tijd geoptimaliseerd worden tot de juiste waarden.
 De prijs per dikte is wel opgenomen. Voor nu zullen de Rc-en/of Rd-waarden incl. bijbehorende dikten bij opname aangegeven worden door de isolatieadviseur.

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V1 Level 1 - GEVEL

V1-1 Spouwmuurisolatie	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Spouwmuurisolatie'					
- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen					
- Bouwjaar woning < 1920 meestal geen spouwmuren					
- Bouwjaar woning 1920 - 1974 meestal geen spouwisolatie					
- Bouwjaar woning > 1975 meestal wel spouwisolatie					
- Wel/geen spouwisolatie aanwezig					
- Minimale vervuiling in de spouw (belemmert de isolatie)					
- Min. breedte spouw 40 mm					
- Kwaliteit en grootte van de voeg (grootte van het boorgat bepalen)					
- Endoscopisch onderzoek spouw (zie isolatieadvies)					
V1-1-A Spouwmuurisolatie vlokken: 60 mm Rc 1.70					
V1-1-A1 Spouwmuurisolatie vlokken (minerale wol) 60 mm van 0 m² tot 45 m²	m²		€ 19,00	€ 22,31	€ -
V1-1-A2 Spouwmuurisolatie vlokken (minerale wol) 60 mm van 45 m² tot 75 m²	m²		€ 18,00	€ 21,13	€ -
V1-1-A3 Spouwmuurisolatie vlokken (minerale wol) 60 mm vanaf 75 m²	m²		€ 17,00	€ 19,96	€ -
V1-1-A4 ½ Vlokken meer-/minderprijs per mm 70 mm Rc 2.00 m².K/W 10 mm	m²		€ 1,00	€ 1,17	€ -
V1-1-B Spouwmuurisolatie EPS parels: 60 mm Rc 1.67					
V1-1-B1 Spouwmuurisolatie EPS parels / korrels 60 mm van 0 m² tot 45 m²	m²		€ 19,00	€ 22,31	€ -
V1-1-B2 Spouwmuurisolatie EPS parels / korrels 60 mm van 45 m² tot 75 m²	m²		€ 18,00	€ 21,13	€ -
V1-1-B3 Spouwmuurisolatie EPS parels / korrels 60 mm vanaf 75 m²	m²		€ 17,00	€ 19,96	€ -
V1-1-B4 ½ EPS meer-/minderprijs per mm 70 mm Rc 1.95 m².K/W 10 mm	m²		€ 1,00	€ 1,17	€ -
V1-1-C Spouwmuurisolatie PUR schuim: 60 mm Rc 2.60					
V1-1-C1 Spouwmuurisolatie PUR schuim 60 mm van 0 m² tot 70 m²	m²		€ 24,00	€ 28,18	€ -
V1-1-C2 Spouwmuurisolatie PUR schuim 60 mm van 70 m² tot 130 m²	m²		€ 23,00	€ 27,00	€ -
V1-1-C3 Spouwmuurisolatie PUR schuim 60 mm vanaf 130 m²	m²		€ 22,00	€ 25,83	€ -
V1-1-C4 ½ PUR meer-/minderprijs per mm 70 mm Rc 3.04 m².K/W 10 mm	m²		€ 2,25	€ 2,64	€ -
V1-1-X Bijkomende kosten:					
V1-1-X1 Minimum Tarief (van toepassing indien totaal spuit en/of inblaas isoleren lager is dan € 750)	won		€ 750,00	€ 880,50	€ -
V1-1-X2 Minimum Tarief timmerwerkzaamheden	won		€ 150,00	€ 176,10	€ -
V1-1-X3 Opname voor begin werkzaamheden	won		€ 75,00	€ 88,05	€ -
V1-1-X4 Hoogwerker op-/afbouw/huur in weken	wk		€ 550,00	€ 665,51	€ -
V1-1-X5 Knip-/snijvoegherstel boorgaten	m²		€ 7,50	€ 8,81	€ -
V1-1-X6 Rolsteiger bij smalle doorgang woning	won		€ 150,00	€ 176,10	€ -
V1-1-X7 Spouw richting dak dichtmaken van binnenuit	won		€ 75,00	€ 88,05	€ -
V1-1-X8 Spouw richting dak dichtmaken van buitenaf via dakpannen excl. hoogwerker	won		€ 175,00	€ 205,45	€ -
V1-1-X9 Spouwafscisers	m¹		€ 8,00	€ 9,39	€ -
V1-1-X10 Ventilatiekokers min. 1 st/12m² BVO incl. boorwerk	st		€ 32,50	€ 38,16	€ -
V1-1-X11 Koekoekrooster incl. boorwerk	st		€ 110,00	€ 129,14	€ -
V1-1-X12 Natuurvrij maken bij spouwisolatie	m²		€ 4,50	€ 5,28	€ -
V1-1 subtotaleel				€	-

V1-2 Buitengevelisolatie	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Buitengevelisolatie'					
- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen					
V1-2-A Gevelbekleding vuren onbehandeld met isolatie EPS 170 mm					
V1-2-A1 Gevelbekleding onderhoudsarme rabatgevelbekleding met isolatie EPS 170 mm Rc 4.70 m².K/W	m²		€ 243,76	€ 278,53	€ -
V1-2-B Gevelbekleding HPL met isolatie EPS 170 mm					
V1-2-B1 Gevelbekleding HPL met isolatie EPS 170 mm Rc 4.70 m².K/W	m²		€ 336,12	€ 387,67	€ -
V1-2-C Gevelbekleding Eternit/vezelversterkt kunststof met isolatie EPS 170 mm					
V1-2-C1 Gevelbekleding Eternit/vezelversterkt kunststof met isolatie EPS 170 mm Rc 4.70 m².K/W	m²		€ 343,59	€ 396,71	€ -
V1-2-D Gevelbekleding met steenstrips op vezelplaat met isolatie PIR					
V1-2-D1 Gevelbekleding met steenstrips op vezelplaat met isolatie PIR Rc 5.20 m².K/W	m²		€ 424,37	€ 428,90	€ -
V1-2-E Gevelbekleding EPS isolatie 120mm met afwerking sierpleister					
V1-2-E1 Gevelbekleding isolatie 120mm met afwerking sierpleister Rc 3.90 m².K/W	m²		€ 174,18	€ 196,80	€ -
V1-2-X Bijkomende kosten					
V1-2-X1 Sloop en afvoeren bestaande (betimmerde) gevel	m²		€ 40,84	€ 45,06	€ -
V1-2-X2 Steigerwerk op-/afbouw/huur in m²	m²		€ 27,83	€ 31,93	€ -
V1-2-X3 Rolsteiger op-/afbouw/huur in dagen	st		€ 211,75	€ 242,24	€ -
V1-2-X4 Hoogwerker op-/afbouw/huur in weken	wk		€ 550,00	€ 665,51	€ -
V1-2-X5 Herstel bestrating en terrein	m²		€ 72,60	€ 83,49	€ -
V1-2-X6 Natuurvrij maken bij gevelbekleding	m²		€ 10,29	€ 11,57	€ -
V1-2 subtotaleel				€	-

V1-3 Binnengevelisolatie	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Binnengevelisolatie'					
- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen					
- Voorzetwanden regelwerk/MS profielen, folies, isolatie, gipsvezel beplating 12,5 mm					
V1-3-A Voorzetwand houten frame met glaswol deken					
V1-3-A1 Voorzetwand 100 mm houten frame met glaswol deken dik 70 mm Rc ± 2.45 m².K/W	m²		€ 124,45	€ 139,81	€ -
V1-3-A2 Voorzetwand 120 mm houten frame met glaswol deken dik 90 mm Rc ± 3.15 m².K/W	m²		€ 125,58	€ 141,17	€ -
V1-3-A3 Voorzetwand 150 mm houten frame met glaswol deken dik 120 mm Rc ± 4.00 m².K/W	m²		€ 127,84	€ 143,91	€ -

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

Level 1 - GEVEL	V1	TOTAAL	C	-
-----------------	----	--------	---	---

V2	Level 2 - BEGLAZING EN KOZIJNEN
----	---------------------------------

- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de beglazing en kozijnen
- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen

	V2-1	subtotaal	C	-
--	------	-----------	---	---

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V2-2 Isoleren kozijnpaneel		hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V1-2-A Vervangen ongeïsoleerd kozijnpaneel door geïsoleerd kozijnpaneel Rc 1.20 m².K/W						
V2-2-A1	Vervangen ongeïsoleerd kozijnpaneel door geïsoleerd kozijnpaneel Rc 1.20 m².K/W		m²	€ 155,01	€ 176,68	€ -
		V2-2 subtotaal				€ -
V2-3 Vervangen glas door HR++ glas		hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V2-3-A Vervangen glas door HR++ glas in bestaand houten kozijn						
V2-3-A1	~ opgenomen bij bijkomende kosten V2-3-X					
V2-3-A2	~ opgenomen bij bijkomende kosten V2-3-X					
V2-3-A3	~ opgenomen bij bijkomende kosten V2-3-X					
V2-3-A4	Vervangen glas door HR++ glas in bestaand houten kozijn: van 0 m² tot 2 m²		m²	€ 295,00	€ 335,71	€ -
V2-3-A5	Vervangen glas door HR++ glas in bestaand houten kozijn: van 2 m² tot 8 m²		m²	€ 250,00	€ 284,50	€ -
V2-3-A6	Vervangen glas door HR++ glas in bestaand houten kozijn: van 8 m² tot 15 m²		m²	€ 215,00	€ 244,67	€ -
V2-3-A7	Vervangen glas door HR++ glas in bestaand houten kozijn: vanaf 15 m²		m²	€ 175,00	€ 199,15	€ -
V2-3-X Bijkomende kosten						
V2-3-A1	Starttarief		pst	€ 175,00	€ 190,75	€ -
V2-3-A2	Minimaal tarief (incl. starttarief)		pst	€ 450,00	€ 517,50	€ -
V2-3-A3	Inmeten		won	€ 75,00	€ 81,75	€ -
V2-3-X1	Verwijderen bitumen/glaskit uit sponning	-	m2	€ 50,00	€ 54,50	€ -
V2-3-X2	Inzet kraan bij ruiten > 80 kg. (minimaal inzet 3 uur)		uur	€ 110,00	€ 123,86	€ -
V1-2-X3	Hoogwerker op-/afbouw/huur in weken		wk	€ 454,55	€ 550,00	€ -
V2-3-X4	Steigerwerk vanaf de 2e verdieping		pst	€ 350,00	€ 392,00	€ -
V2-3-X5	Toeslag wienersprossen per vak		vak	€ 30,00	€ 36,30	€ -
V2-3-X6	Toeslag kruisroeden per vak		vak	€ 12,50	€ 15,13	€ -
V2-3-X7	Ventilatioeroosters naturel		cm¹	€ 1,25	€ 1,51	€ -
V2-3-X8	Toeslag Gefigureerd Glas / Matte folie		p/ruit	€ 75,00	€ 90,75	€ -
V2-3-X9	Toeslag Veiligheidsglas		m²	€ 45,00	€ 54,45	€ -
V2-3-X10	Toeslag vervangen raam voor vast glas		p/ruit	€ 165,00	€ 181,83	€ -
V2-3-X11	Kleine draai- of uitzetraam vervangen door HR++ klepramen		st	€ 350,00	€ 404,60	€ -
V2-3-X12	Vervangen raamhout met hergebruik hang en sluitwerk		m²	€ 190,00	€ 219,64	€ -
		V2-3 subtotaal				€ -
V2-4 Vervangen kozijn door kozijn met triple beglazing		hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V2-4-A Vervangen houten kozijn door houten kozijn met triple glas (30% subsidiabel)						
V2-4-A1	Vervangen houten kozijn door houten kozijn met triple glas (30% subsidiabel)		m²	€ 849,20	€ 1.004,61	€ -
V2-4-B Vervangen kunststof kozijn door kunststof kozijn met triple glas (30% subsidiabel)						
V2-4-B1	Vervangen kunststof kozijn door kunststof kozijn met triple glas (30% subsidiabel)		m²	€ 887,66	€ 1.024,54	€ -
V2-4-C Vervangen aluminium kozijn door aluminium kozijn met triple glas (30% subsidiabel)						
V2-4-C1	Vervangen aluminium kozijn door aluminium kozijn met triple glas (30% subsidiabel)	-	m²	€ 1.450,31	€ 1.705,35	€ -
V2-4-D Vervangen houten kozijn door kunststof kozijn met triple glas (30% subsidiabel)						
V2-4-D1	Vervangen houten kozijn door kunststof kozijn met triple glas (30% subsidiabel)		m²	€ 963,89	€ 1.112,08	€ -
		V2-4 subtotaal				€ -
V2-5 Voor-/achterzetbeglazing		hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V2-5-A Voor-/achterzetbeglazing						
V2-5-A1	Leveren en aanbrengen voor-/achterzetbeglazing tot 0,3 m²		st	€ 185,00	€ 219,41	€ -
V2-5-A2	Leveren en aanbrengen voor-/achterzetbeglazing tot 0,6 m²		st	€ 215,00	€ 254,99	€ -
V2-5-A3	Leveren en aanbrengen voor-/achterzetbeglazing tot 1,5 m²		st	€ 340,00	€ 403,24	€ -
V2-5-A4	Leveren en aanbrengen voor-/achterzetbeglazing tot 2,0 m²		st	€ 610,00	€ 723,46	€ -
V2-5-B Voor-/achterzetbeglazing isolatieglas 14mm (4-6-4) met aluminium profiel rondom						
V2-5-B1	Lev. en aanbr. glazen voor-/achterzetbeglazing isolatieglas 14mm (4-6-4) incl. alu profiel rondom	-	m²	€ 318,54	€ 385,43	€ -
V2-5-C Voor-/achterzetbeglazing isolatieglas 14mm (4-6-4) met houten profiel rondom						
V2-5-C1	lev. en aanbr. glazen voor-/achterzetbeglazing isolatieglas 14mm (4-6-4) incl. h.h. profiel rondom		m²	€ 360,89	€ 424,54	€ -
V2-5-X Bijkomende kosten						
V2-5-X1	Starttarief		pst	€ 175,00	€ 211,75	€ -
V2-5-X2	Minimaal tarief (incl. starttarief)		pst	€ 450,00	€ 544,50	€ -
V2-5-X3	Inmeten		pst	€ 75,00	€ 81,75	€ -
		V2-5 subtotaal				€ -
V2-6 Vervangen glas door monumentenglas		hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
<i>"Op dit moment worden de kosten voor deze beglazing bepaald. De prijzen worden in een volgende update van de catalogus gedeeld."</i>						
V2-6-A Vervangen glas door monumentenglas (Klassiek ca 11mm / U=2.0z) in houten kozijn						
V2-6-A1	Vervangen glas door monumentenglas (Klassiek ca 11mm / U=2.0z) in houten kozijn	-	m²	€ -	€ -	€ -
V2-6-B Vervangen glas door monumentenglas (Klassiek ca 11mm / U=2.0z) in stalen kozijnen ?						
V2-6-B1	Vervangen glas door monumentenglas (Klassiek ca 11mm / U=2.0z) in stalen kozijnen ?	-	m²	€ -	€ -	€ -
V2-6-X Bijkomende kosten						
V2-6-X1	Verwijderen bitumen uit sponning	-	p/ruit	€ -	€ -	€ -
V2-6-X2	Inzet kraan bij ruiten > 80 kg. (minimaal inzet 3 uur)	-	uur	€ -	€ -	€ -
V2-6-X3	Steigerwerk vanaf de 2e verdieping	-	pst	€ -	€ -	€ -
V2-6-X4	Toeslag wienersprossen per vak	-	vak	€ -	€ -	€ -
V2-6-X5	Toeslag kruisroeden per vak	-	vak	€ -	€ -	€ -

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V2-6-X6	Ventilatieroosters naturel	-	cm ¹	€	-	€	-	€	-
V2-6-X7	Toeslag Gefigureerd Glas / matte folie	-	p/ruit	€	-	€	-	€	-
V2-6-X8	Toeslag Veiligheidsglas	-	m ²	€	-	€	-	€	-
				V2-6	subtotaal		€		-
V2-7	Vervangen glas door vacuümglas	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal			
V2-7-A	Vervangen glas door vacuümglas								
V2-7-A1	Vacuümglas per m ² minimaal 0,5 m ²		m ²	€ 399,00	€ 482,79	€	-		-
V2-7-A2	Plaatsen ruiten tot 0,6 m ²		st	€ 160,00	€ 174,40	€	-		-
V2-7-A3	Plaatsen ruiten tot 1,2 m ²	-	st	€ 300,00	€ 327,00	€	-		-
V2-7-A4	Plaatsen ruiten tot 2,0 m ²		st	€ 480,00	€ 523,20	€	-		-
V2-7-X	Bijkomende kosten								
V2-7-X1	Starttarief		pst	€ 175,00	€ 190,75	€	-		-
V2-7-X2	Minimaal tarief (incl. starttarief)		pst	€ 450,00	€ 517,50	€	-		-
V2-7-X3	Inmeten		pst	€ 75,00	€ 81,75	€	-		-
V2-7-X4	Inzet kraan bij ruiten > 80 kg. (minimaal inzet 3 uur)		uur	€ 110,00	€ 123,86	€	-		-
V2-7-X5	Steigerwerk vanaf de 2e verdieping.		pst	€ 350,00	€ 392,00	€	-		-
				V2-7	subtotaal		€		-
Level 2 - BEGLAZING EN KOZIJNEN				V2	TOTAAL		€		-

V3 Level 3 - VLOER									
		- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Vloerisolatie' - Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen							
V3-1	Vloerisolatie (begane grond)	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal			
V3-1-A	Vloerisolatie onderzijde vloer met PUR								
V3-1-A1	Vloerisolatie PUR-schuim gesloten cel dik 100mm Rc 3.50 m².K/W (vlakkevloer)		m²	€ 37,50	€ 43,58	€			-
~ prijs per m² is incl. opgaand werk tegen binnenzijde fundering rondom gebouw									
V3-1-A2	↳ toeslag aanbrengen onder houten vloer 25%		m²	€ 9,38	€ 10,89	€			-
V3-1-A3	↳ toeslag aanbrengen onder broodjes vloer 20%	-	m²	€ 7,50	€ 8,72	€			-
V3-1-A4	↳ toeslag aanbrengen onder manta vloer 30%		m²	€ 11,25	€ 13,07	€			-
V3-1-A6	↳ PUR meer-/minderprijs per mm 110 mm Rc 3.94 m².K/W 10 mm		m²	€ 2,50	€ 2,91	€			-
V3-1-B	Vloerisolatie onderzijde vloer met isolatiefolie								
V3-1-B1	Vloerisolatie isolatiefolie Rc 5.00 m².K/W en dik 15cm van 0 m² tot 35 m²		m²	€ 44,76	€ 52,01	€			-
V3-1-B2	Vloerisolatie isolatiefolie Rc 5.00 m².K/W en dik 15cm van 35 m² tot 60 m²		m²	€ 37,48	€ 43,55	€			-
V3-1-B3	Vloerisolatie isolatiefolie Rc 5.00 m².K/W en dik 15cm vanaf 60 m²		m²	€ 34,63	€ 40,24	€			-
V3-1-C	Vloerisolatie onderzijde vloer met EPS isolatie								
V3-1-C1	Vloerisolatie EPS-isolatie 130mm Rc 3.70 m².K/W		m²	€ 27,00	€ 31,37	€			-
V3-1-C2	↳ EPS meer-/minderprijs per mm 140 mm Rc 3.90 m².K/W 10 mm		m²	€ 1,20	€ 1,39	€			-
V3-1-D	Bodemisolatie met EPS-korrels								
V3-1-D1	Bodemisolatie EPS-korrels laagdikte dik 200mm (30% subsidiabel)		m²	€ 21,21	€ 24,65	€			-
V3-1-D2	Bodemisolatie EPS-korrels laagdikte dik 300mm (30% subsidiabel)		m²	€ 27,71	€ 32,20	€			-
V3-1-E	Vloerisolatie schuimbeton								
V3-1-E1	Vloerisolatie schuimbeton 400 mm Rc 3.50 m².K/W (30% subsidiabel)		m²	€ 134,19	€ 155,93	€			-
V3-1-E2	↳ Schuimbeton meer-/minderprijs per cm 50 cm Rc 4.30 m².K/W 10 cm		m²	€ 16,80	€ 19,52	€			-
V3-1-X	Bijkomende kosten:								
V3-1-X1	Minimum Tarief (van toepassing indien totaal spuit en/of inblaas isoleren lager is dan € 1365)		won	€ 1.365,00	€ 1.586,13	€			-
V3-1-X2	Minimum Tarief timmerwerkzaamheden		won	€ 350,00	€ 406,70	€			-
V3-1-X3	Opname voor begin werkzaamheden		won	€ 75,00	€ 87,15	€			-
V3-1-X4	Ventilatiekokers min. 1 st/12m² BVO incl. boorwerk		st	€ 32,50	€ 37,77	€			-
V3-1-X5	Koekoekrooster incl. boorwerk		st	€ 110,00	€ 127,82	€			-
V3-1-X6	Standaard geïsoleerd vloerluik		st	€ 100,00	€ 116,20	€			-
V3-1-X7	Hakken gat in kruipruimte	-	st	€ 175,00	€ 203,35	€			-
V3-1-X8	Tijdelijk mangat zagen in houten vloer (geen afwerking)		st	€ 150,00	€ 174,30	€			-
V3-1-X9	Kruipluik maken inclusief afwerken in houten vloer		st	€ 450,00	€ 522,90	€			-
V3-1-X10	Toeslag meerwerk t.a.v. leidingwerk		m²	€ 2,35	€ 2,73	€			-
V3-1-X11	Bodemfolie voor vloerisolatie (zit in prijs V3-1-B)		elders						
V3-1-X12	Verwijderen van bestaande vloer (hout) indien schuimbeton ook vloer vervangt (30% subsidiabel)		m²	€ 29,00	€ 33,70	€			-
V3-1-X13	Cementgebonden gietdekvloer indien schuimbeton ook vloer vervangt (30% subsidiabel)		m²	€ 33,00	€ 38,35	€			-
				V3-1	subtotaal	€			-
V3-2	Zolder-/vlieringvloer isolatie	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal			
V3-2-A	Zolder-/vlieringvloer tussen vloer en plafond -glaswol ingeblazen dik 130mm								
V3-2-A1	Zolder-/vlieringvloer tussen vloer en plafond -glaswol ingeblazen dik 130mm Rc 3.50		m²	€ 55,00	€ 61,93	€			-
V3-2-A2	↳ Glaswol ingeblazen meer-/minderprijs per mm 140 mm Rc 3.70 m².K/W 10 mm		m²	€ 2,00	€ 2,25	€			-
V3-2-B	Isoleren bovenzijde zolder-/vlieringvloer niet beloopbaar								
V3-2-B1	Zolder-/vliering niet beloopbaar bovenzijde isolatie (glaswol los op plafond) Rc 2.10 m².K/W		m²	€ 21,62	€ 24,62	€			-
V3-2-C	Zolder-/vlieringvloer bovenzijde isolatie incl. regelwerk en beplating								
V3-2-C1	Zolder-/vlieringvloer bovenzijde isolatie incl. regelwerk en beplating Rc 2.60 m².K/W		m²	€ 63,45	€ 72,62	€			-
				V3-2	subtotaal	€			-
Level 3 - VLOER				V3	TOTAAL	€			-

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V4 Level 4 - DAK						
- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Daken' - Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen - De maatregels "Isoleren binnenzijde hellend dak" kunnen ook gebruikt worden bij isoleren binnenzijde plat dak						
V4-1	Dakisolatie - binnenzijde hellend dak	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V4-1-A	Isoleren binnenzijde hellend dak met gespoten isolatieschuim (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-A1	Dakisolatie gespoten isolatieschuim dik 100mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 107,10	€ 120,59	€ -
V4-1-A2	Dakisolatie gespoten isolatieschuim dik 100mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 97,10	€ 109,33	€ -
V4-1-A3	Dakisolatie gespoten isolatieschuim dik 100mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 87,10	€ 98,07	€ -
V4-1-A4	└ PUR meer-/minderprijs per mm 110 mm Rc 4.03 m².K/W 10 mm		m²	€ 2,50	€ 2,82	€ -
V4-1-B	Isoleren binnenzijde hellend dak met glaswol isolatie (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-B1	Dakisolatie glaswol deken dik 130mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 121,10	€ 136,36	€ -
V4-1-B2	Dakisolatie glaswol deken dik 130mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 111,10	€ 125,10	€ -
V4-1-B3	Dakisolatie glaswol deken dik 130mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 101,10	€ 113,84	€ -
V4-1-B4	└ Glaswol deken meer-/minderprijs per mm 140 mm Rc 3.70 m².K/W 10 mm		m²	€ 4,50	€ 5,07	€ -
V4-1-C	Isoleren binnenzijde hellend dak met glaswol isolatie (ingeblazen)					
V4-1-C1	Dakisolatie glaswol ingeblazen dik 130mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 65,00	€ 73,19	€ -
V4-1-C2	Dakisolatie glaswol ingeblazen dik 130mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 55,00	€ 61,93	€ -
V4-1-C3	Dakisolatie glaswol ingeblazen dik 130mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 45,00	€ 50,67	€ -
V4-1-C4	└ Glaswol ingeblazen meer-/minderprijs per mm 140 mm Rc 3.70 m².K/W 10 mm		m²	€ 2,00	€ 2,25	€ -
V4-1-D	Isoleren binnenzijde hellend dak met vlasvezel isolatie (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-D1	Dakisolatie vlasvezel dik 140mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 136,10	€ 153,25	€ -
V4-1-D2	Dakisolatie vlasvezel dik 140mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 131,10	€ 147,62	€ -
V4-1-D3	Dakisolatie vlasvezel dik 140mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 121,10	€ 136,36	€ -
V4-1-D4	└ Vlasvezel meer-/minderprijs per mm 150 mm Rc 3.75 m².K/W 10 mm		m²	€ 3,30	€ 3,72	€ -
V4-1-E	Isoleren binnenzijde hellend dak met grasvezel isolatie (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-E1	Dakisolatie grasvezel dik 150mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 141,10	€ 158,88	€ -
V4-1-E2	Dakisolatie grasvezel dik 150mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 136,10	€ 153,25	€ -
V4-1-E3	Dakisolatie grasvezel dik 150mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 131,10	€ 147,62	€ -
V4-1-E4	└ Grasvezel meer-/minderprijs per mm 160 mm Rc 3.76 m².K/W 10 mm		m²	€ 3,80	€ 4,28	€ -
V4-1-F	Isoleren binnenzijde hellend dak met hennepvezel isolatie (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-F1	Dakisolatie hennepvezel dik 150mm van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 141,10	€ 158,88	€ -
V4-1-F2	Dakisolatie hennepvezel dik 150mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 136,10	€ 153,25	€ -
V4-1-F3	Dakisolatie hennepvezel dik 150mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 131,10	€ 147,62	€ -
V4-1-F4	└ Hennepvezel meer-/minderprijs per mm 160 mm Rc 3.76 m².K/W 10 mm		m²	€ 3,80	€ 4,28	€ -
V4-1-G	Isoleren binnenzijde hellend dak met PIR isolatie (Incl. gipsbeplating 12 mm 4AK op regelwerk).					
V4-1-G1	Dakisolatie PIR-platen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 137,10	€ 154,37	€ -
V4-1-G2	Dakisolatie PIR-platen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 128,10	€ 144,24	€ -
V4-1-G3	Dakisolatie PIR-platen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 125,10	€ 140,86	€ -
V4-1-G4	└ PIR-platen meer-/minderprijs per mm 90 mm Rc 3.90 m².K/W 10 mm		m²	€ 1,80	€ 2,03	€ -
V4-1-H	Isoleren binnenzijde hellend dak met PIR-afgewerkte panelen isolatie					
V4-1-H1	Dakisolatie PIR-panelen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W van 0 m² tot 45 m²		m²	€ 98,50	€ 110,91	€ -
V4-1-H2	Dakisolatie PIR-panelen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W van 45 m² tot 120 m²		m²	€ 93,50	€ 105,28	€ -
V4-1-H3	Dakisolatie PIR-panelen dik 80mm Rc 3.50 m².K/W vanaf 120 m²		m²	€ 88,50	€ 99,65	€ -
V4-1-H4	└ PIR-panelen meer-/minderprijs per mm 90 mm Rc 3.90 m².K/W 10 mm		m²	€ 3,50	€ 3,94	€ -
V4-1-I	Isoleren binnenzijde wangen dakkapel (30% subsidiabel)					
V4-1-I	Isoleren binnenzijde wangen dakkapel (30% subsidiabel)		m²	€ 151,02	€ 168,07	€ -
V4-1-J	Minderprijs V4-1- A, B, D, E, F, G. uitvoeren zonder gipsbeplating en regelwerk.					
V4-1-J1	Minderprijs V4-1- A, B, D, E, F, G. uitvoeren zonder gipsbeplating en regelwerk.		m²	€ -51,10	€ -57,54	€ -
V4-1-X	Bijkomende kosten					
V4-1-X1	Minimum Tarief (van toepassing indien totaal spuit en of inblaas isoleren lager is dan € 750)		won	€ 750,00	€ 844,50	€ -
V4-1-X2	Minimum Tarief timmerwerkzaamheden		won	€ 350,00	€ 394,10	€ -
V4-1-X3	Opname voor begin werkzaamheden		won	€ 75,00	€ 84,45	€ -
V4-1-X4	Demonteren/slopen/afvoeren bestaande betimmering		m²	€ 29,65	€ 33,39	€ -
V4-1-X5	Uitvlakken bestaande constructie		m²	€ 16,97	€ 19,11	€ -
V4-1-X6	Opdikken gording i.v.m. dikkere isolatieplaat		m²	€ 5,00	€ 5,63	€ -
V4-1-X7	Nokbalk opdikken		m¹	€ 25,00	€ 28,15	€ -
V4-1-X8	Isolatie rondom dakopeningen		won	€ 125,00	€ 140,75	€ -
V4-1-X9	Steigerwerk (rolsteiger. steiger in trap. etc.)		won	€ 300,00	€ 337,80	€ -
V4-1-X10	Knieschot plaatsen tot 60cm		m¹	€ 50,00	€ 56,30	€ -
V4-1-X11	Stroom verleggen per aansluitpunt		st	€ 75,00	€ 84,45	€ -
V4-1-X12	Afdekken trap beschermen interieur met bijv. stucloper		won	€ 125,00	€ 140,75	€ -
V4-1-X13	Indien zolder toegang alleen bereikbaar met vliezotrap toeslag op prijzen		won	€ 240,00	€ 270,24	€ -
V4-1-X14	Dakdoorvoeren (manchetten etc.)		st	€ 75,00	€ 84,45	€ -
V4-1 subtotaleel				€ -		
V4-2	Dakisolatie - buitenzijde platdak	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
V4-2-A	Isoleren bovenzijde platdak incl. bitumen dakbedekking					
V4-2-A1	Vervangen dakbedekking en aanbrengen isolatie met Bitumendakbedekking Rc 3.70 m².K/W		m²	€ 182,71	€ 207,02	€ -
V4-2-A2	Toeslag vervangen dakbedekking indien minder dan 8 m²		pst	€ 363,00	€ 404,38	€ -

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V4-2-B	Isoleren bovenzijde platdak incl. EPDM dakbedekking							
V4-2-B1	Vervangen dakbedekking en aanbrengen isolatie met EPDM dakbedekking Rc 3.70 m².K/W	m²	€	193,47	€	220,03	€	-
V4-2-B2	Toeslag vervangen dakbedekking indien minder dan 8 m²	pst	€	393,25	€	440,98	€	-
V4-2-C	Isoleren bovenzijde platdak (isolatie op bestaande dakbedekking)							
V4-2-C1	Aanbrengen isolatie op platdak (Omgekeerd dak) Rc 3.00 m².K/W	-	m²	€	33,46	€	38,23	€
V4-2-C2	Toeslag vervangen isolatie indien minder dan 8 m²	pst	€	181,50	€	202,19	€	-
V4-2-X	Bijkomende kosten							
V4-2-X1	Beveiliging dakranden	m¹	€	17,55	€	19,49	€	-
V4-2-X2	Verwijderen en reinigen ballastlaag grind	m²	€	21,66	€	24,46	€	-
V4-2-X3	Aanbr. ballastlaag grind (hergebruik)	m²	€	7,26	€	7,91	€	-
V4-2-X4	Dakdoorvoeren incl. inplakken	st	€	96,80	€	112,77	€	-
		V4-2	subtotaal			€		-
V4-3	Vervangen vierpans dakraam	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal		
V4-3-A	Vervangen vierpans dakraam voor geïsoleerd dakraam in pannen dak							
V4-3-A1	Vervangen vierpans dakraam 45 x 55 cm- pannendak	st	€	516,73	€	607,82	€	-
V4-3-B	Vervangen vierpans dakraam voor geïsoleerd dakraam in rieten dak							
V4-3-B1	Vervangen vierpans dakraam 45 x 55 cm- rieten dak	-	st	€	1.149,62	€	1.338,77	€
V4-3-X	Bijkomende kosten							
V4-3-X1	Dagkantaftimmering	m¹	€	94,38	€	107,23	€	-
		V4-3	subtotaal			€		-
V4-4	Vervangen dakraam tuimelvenster	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal		
V4-4-A	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster (HR+ + glas en binnenzijde wit afgelakt)							
V4-4-A1	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 55 x 78 cm	st	€	828,39	€	962,14	€	-
V4-4-A2	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 78 x 98 cm	st	€	926,50	€	1.080,10	€	-
V4-4-A3	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 114 x 118 cm	st	€	1.280,36	€	1.488,57	€	-
V4-4-A4	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 55 x 70 cm	st	€	822,62	€	955,29	€	-
V4-4-A5	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 55 x 98 cm	st	€	857,52	€	997,03	€	-
V4-4-A6	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 55 x 118 cm	st	€	985,33	€	1.142,62	€	-
V4-4-A7	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 66 x 98 cm	st	€	905,37	€	1.054,74	€	-
V4-4-A8	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 66 x 118 cm	st	€	1.015,54	€	1.178,99	€	-
V4-4-A9	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 66 x 140 cm	st	€	1.157,66	€	1.340,55	€	-
V4-4-A10	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 78 x 118 cm	st	€	1.052,81	€	1.223,87	€	-
V4-4-A11	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 78 x 140 cm	st	€	1.186,47	€	1.375,20	€	-
V4-4-A12	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 78 x 160 cm	st	€	1.393,18	€	1.611,91	€	-
V4-4-A13	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 94 x 55 cm	-	st	€	1.059,06	€	1.240,97	€
V4-4-A14	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 94 x 98 cm	st	€	1.198,94	€	1.388,43	€	-
V4-4-A15	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 94 x 118 cm	st	€	1.242,72	€	1.443,37	€	-
V4-4-A16	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 94 x 140 cm	st	€	1.401,12	€	1.621,58	€	-
V4-4-A17	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 94 x 160 cm	st	€	1.456,46	€	1.688,20	€	-
V4-4-A18	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 114 x 70 cm	st	€	1.244,11	€	1.445,54	€	-
V4-4-A19	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 114 x 140 cm	st	€	1.468,04	€	1.702,21	€	-
V4-4-A20	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 114 x 160 cm	st	€	1.548,05	€	1.798,67	€	-
V4-4-A21	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 134 x 98 cm	st	€	1.309,75	€	1.524,13	€	-
V4-4-A22	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 134 x 118 cm	st	€	1.477,64	€	1.713,86	€	-
V4-4-A23	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 134 x 140 cm	st	€	1.560,46	€	1.813,69	€	-
V4-4-A24	Vervangen dakraam Grenen tuimelvenster 134 x 160 cm	st	€	1.672,99	€	1.949,50	€	-
V4-4-B	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster (HR+ + glas en binnenzijde wit)							
V4-4-B1	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 55 x 78 cm	st	€	933,88	€	1.089,78	€	-
V4-4-B2	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 78 x 98 cm	st	€	1.050,97	€	1.231,11	€	-
V4-4-B3	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 114 x 118 cm	st	€	1.488,13	€	1.739,97	€	-
V4-4-B4	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 55 x 98 cm	st	€	993,54	€	1.161,62	€	-
V4-4-B5	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 55 x 118 cm	st	€	1.136,26	€	1.325,25	€	-
V4-4-B6	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 66 x 98 cm	st	€	1.056,31	€	1.237,38	€	-
V4-4-B7	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 66 x 118 cm	st	€	1.177,56	€	1.374,60	€	-
V4-4-B8	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 66 x 140 cm	st	€	1.330,95	€	1.550,23	€	-
V4-4-B9	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 78 x 118 cm	st	€	1.221,45	€	1.427,93	€	-
V4-4-B10	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 78 x 140 cm	st	€	1.366,28	€	1.592,78	€	-
V4-4-B11	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 78 x 160 cm	st	€	1.601,88	€	1.864,44	€	-
V4-4-B12	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 94 x 118 cm	-	st	€	1.440,24	€	1.682,37	€
V4-4-B13	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 94 x 140 cm	st	€	1.610,75	€	1.875,24	€	-
V4-4-B14	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 94 x 160 cm	st	€	1.683,80	€	1.963,28	€	-
V4-4-B15	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 114 x 140 cm	st	€	1.698,17	€	1.980,67	€	-
V4-4-B16	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 114 x 160 cm	st	€	1.804,27	€	2.108,69	€	-
V4-4-B17	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 134 x 98 cm	st	€	1.523,11	€	1.782,29	€	-
V4-4-B18	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 134 x 140 cm	st	€	1.560,46	€	1.813,69	€	-
V4-4-B19	Vervangen dakraam kunststof tuimelvenster 134 x 160 cm	st	€	1.962,75	€	2.300,11	€	-
V4-4-X	Bijkomende kosten							
V4-4-X1	Dagkantaftimmering	m¹	€	114,95	€	130,38	€	-
		V4-4	subtotaal			€		-
Level 4 - DAK		V4	TOTAAL			€		-

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V5 Level 5 - VENTILATIE

- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Ventilatie'
- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen
- Ventilatioeroosters boven beglazing: opnemen bij V3 beglazing

V5-1	Mechanische Ventilatie MV & Decentrale Mechanische WTW	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
<i>"Op dit moment worden de kosten voor deze MV en WTW ook per woningtype bepaald. Die prijzen worden in een volgende update van de catalogus gedeeld."</i> - Algemene info / uitgangspunten: * Mech ventilatie C4A of C4C systeem ** WTW (systeem D) met co2 sturing in hoofdverblijfsruimte						
V5-1-A	Voorbereiding					
V5-1-A1	Schouw op locatie		pst	€ 75,00	€ 81,75	€ -
V5-1-A2	Gebruik steiger		pst	€ 150,00	€ 176,10	€ -
V5-1-B	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox*					
V5-1-B1	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox*	-	pst	€ 1.478,32	€ 1.735,55	€ -
V5-1-B1	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox* (Type 1. Vrijstaande woning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-B2	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox* (Type 2. Twee-onder-een-kapwoning / Hoekwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-B3	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox* (Type 3. Tussenwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-B4	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox* (Type 4. Meergezinswoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-B5	Vervangen bestaande mechanische ventilatiebox* (Type 5. Repeterende woning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-C	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem					
V5-1-C1	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem		pst	€ 2.561,67	€ 3.007,40	€ -
V5-1-C1	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem (Type 1. Vrijstaande woning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-C2	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem (Type 2. Twee-onder-een-kapwoning / Hoekwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-C3	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem (Type 3. Tussenwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-C4	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem (Type 4. Meergezinswoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-C5	Plaatsen van mechanische ventilatiebox* systeem (Type 5. Repeterende woning)		pst	€ -	€ -	€ -
B5-1-C6	Kanaalwerk ten behoeve van MV minimaal 8,0 m ¹		pst	€ 1.320,00	€ 1.533,84	€ -
B5-1-C7	Kanaalwerk boven de 8,0 m ¹		m ¹	€ 165,00	€ 191,73	€ -
V5-1-D	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem					
V5-1-D1	Plaatsen van decentrale mechanische WTW**	-	pst	€ 5.627,01	€ 6.572,35	€ -
V5-1-D1	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem (Type 1. Vrijstaande woning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-D2	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem (Type 2. Twee-onder-een-kapwoning / Hoekwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-D3	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem (Type 3. Tussenwoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-D4	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem (Type 4. Meergezinswoning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-D5	Plaatsen van decentrale mechanische WTW** systeem (Type 5. Repeterende woning)		pst	€ -	€ -	€ -
V5-1-D6	Kanaalwerk ten behoeve van WTW minimaal 16,0 m ¹		pst	€ 3.840,00	€ 4.462,08	€ -
V5-1-D7	Kanaalwerk boven de 16,0 m ¹		m ¹	€ 240,00	€ 278,88	€ -
V5-1-X	Bijkomende kosten					
V5-1-X1	Aftimmeren kanalen 3-zijdig		m ¹	€ 152,41	€ 170,04	€ -
V5-1-X2	Inkorten deuren		st	€ 50,34	€ 55,68	€ -
V5-1	subtotaal				€	-

MAATREGELENCATALOGUS ISOLATIEAANPAK NIJ BEGUN

V5-2 Centrale balansventilatie (alleen monumenten)

-Bij monumenten wordt ventilatie per situatie bekeken, omdat elk gebouw uniek is qua bouwstijl, historische waarde, constructie en gebruiksfunctie.

Level 5 - VENTILATIE

V5 TOTAAL

€

-

V6 Level 6 - KIERDICHTING

V6-1	Kierdichting	hoeveelheid	eenh.	eenheidsprijs excl. btw	eenheidsprijs incl. btw	regeltotaal
	- Hieronder staan alle maatregelen die betrekking hebben op de 'Kierafdichting'					
	- Onderaan staan de bijkomende kosten die u aan deze maatregelen kunt toevoegen					
V6-1-A	Kierdichting bij muurplaten					
V6-1-A1	Kierdichting bij muurplaten	m1		€ 24,35	€ 26,88	€ -
	(indien er dakisolatie word toegepast dan zit dit al in die bewerking)					
V6-1-B	Kierdichting bij vloerranden					
V6-1-B1	Kierdichting bij vloerranden	m1		€ 15,56	€ 17,24	€ -
	(indien er wand of vloerisolatie word toegepast dan zit dit al in die bewerking)					
V6-1-C	Kierdichting bij buitenkozijnen					
V6-1-C1	Kierdichting bij buitenkozijnen	m1		€ 11,58	€ 13,10	€ -
	(indien er wandisolatie word toegepast dan zit dit al in die bewerking)					
V6-1-D	Kierdichting tochtprofiel rondom draaiende delen buitenkozijnen					
V6-1-D1	Kierdichting tochtprofiel rondom draaiende delen buitenkozijnen	-	m1	€ 10,12	€ 11,37	€ -
V6-1-X	Bijkomende kosten					
V6-1-X1	Blowerdoortest voor woningen met bouwjaar na 1983	pst		€ 425,00	€ 501,50	€ -
	V6-1 subotaal				€	-
	Level 6 - KIERDICHTING				€	-
	V6 TOTAAL				€	-

TOTAAL EXCL. BTW

€

-

TOTAAL BTW

9% / 21%

€

-

TOTAAL KOSTEN INCL. BTW

€

-

OVERZICHT KOSTEN MAATREGEL 29	Aannemer/Onderaannemer	0-1-1900
Level 1 - GEVEL	incl. BTW	N.v.t.
Level 2 - BEGLAZING EN KOZIJNEN	incl. BTW	N.v.t.
Level 3 - VLOER	incl. BTW	N.v.t.
Level 4 - DAK	incl. BTW	N.v.t.
Level 5 - VENTILATIE	incl. BTW	N.v.t.
Level 6 - KIERDICHTING	incl. BTW	N.v.t.
Totaal incl. BTW	€	-
Totaal Excl. BTW	€	-
BTW 9% / 21%	€	-