
MET PIF IS
ISOLEREN SNEL,
SCHOON EN SAFE.
pif
ISOLATIE



PIF ISOLATIE IS EEN MERK VAN REFLEX INSULATION GROUP, GEVESTIGD IN ECHT. ALS PRODUCENT VAN ISOLATIE-PRODUCTEN RICHT PIF ISOLATIE ZICH OP DE RENOVATIE- EN ONDERHOUDSMARKT. HET IS ONZE MISSIE OM VAKMENSEN TE VOORZIEN VAN HET ALLERBESTE ISOLATIEMATERIAAL, ZODAT ZIJ VEILIG EN SCHOON MEER METERS KUNNEN MAKEN BIJ HET VERDUURZAMEN VAN WONINGEN EN GEBOUWEN.



SNEL, SCHOON EN SAFE ISOLEREN

Wij geloven in een duurzame toekomst waarin vakmensen woningen en gebouwen snel en optimaal kunnen isoleren, zodat er geen onnodige energie meer verloren gaat. In onze visie is de combinatie van productontwikkeling en maximale ondersteuning van de verwerkers de weg vooruit richting een klimaatneutraal Europa en een volledig circulaire economie in 2050.

Het is als producent onze missie om vakmensen en isolatieprofessionals te voorzien van het allerbeste isolatiemateriaal dat snel, schoon en safe te verwerken is. Om hieraan te voldoen zetten wij ons continu in om de isolatiewaarde, het verwerkingsgemak en de duurzaamheid van PIF te verbeteren.



PIF ISOLATIE IS OPGEBOUWD UIT ROBUUSTE LUCHT-KAMERS EN REFLECTIEFOLIE. HET IS FLEXIBEL, LICHT VAN GEWICHT EN GEMAKKELIJK TE MONTEREN MET STANDAARD GEREEDSCHAP. PIF ISOLATIE IRRITEERT NIET EN BIJ DE VERWERKING KOMT ER GEEN STOF VRIJ. MET PIF IS ISOLEREN SNEL, SCHOON EN SAFE.

WAAROM WERKT PIF ZÓ GOED?

De natuur zoekt altijd naar evenwicht, dit geldt ook bij warmteverschillen. Als er temperatuurverschillen zijn, stroomt de warme lucht altijd naar de koude toe - nooit andersom.



In woningen en gebouwen gaat de meeste warmte verloren via het dak, muren en de vloer. PIF is het ideale isolatiemateriaal om warmteverlies via dak, muren én vloeren tegen te gaan.

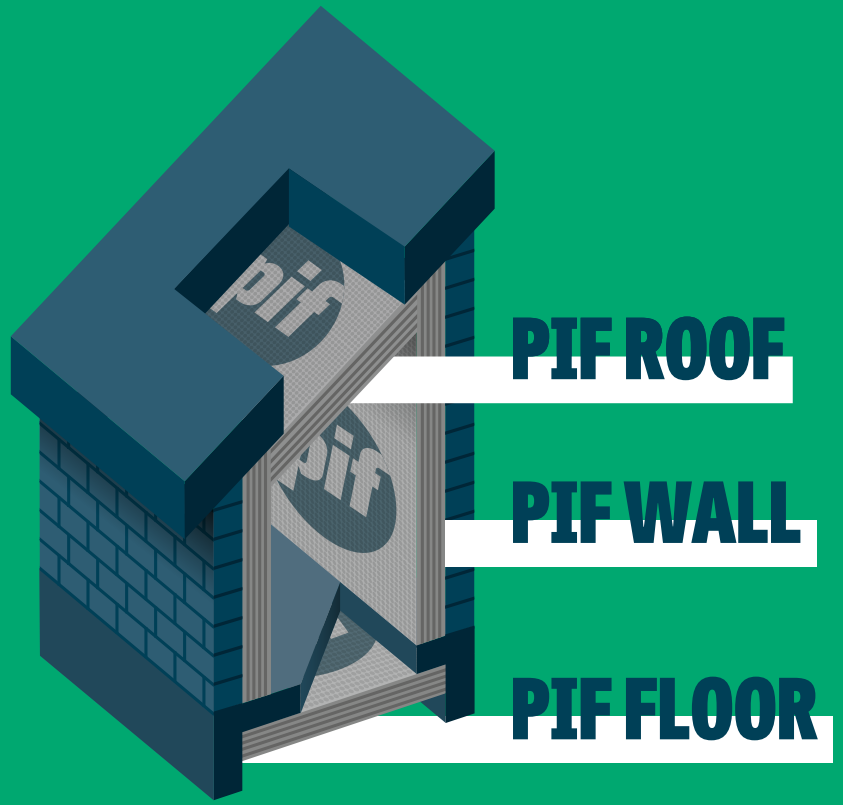


Warmteverlies ontstaat door straling, geleiding en stroming. Het warmteverlies in een woning bestaat voor 60% uit straling, 35% uit geleiding en 5% uit stroming.



De reflecterende lagen van PIF isolatie weerkaatsen de straling, en de stilstaande lucht in de luchtkamers voorkomt de geleiding. Hierdoor isoleert PIF isolatie 95% van het warmteverlies in een woning. In de winter houdt PIF de warmte binnen, in de zomer blijft de woning juist koel.

EEN PASSENDE OPLOSSING VOOR ELKE TOEPASSING



MET PIF ROOF, PIF WALL EN PIF FLOOR BIEDEN WE EEN PASSENDE OPLOSSING VOOR IEDERE TOEPASSING. ZO KAN DE HELE BINNENSCHIL VAN HET GEBOUW SNEL, SCHOON EN SAFE WORDEN GEISOLEERD.



PIF FLOOR

PIF FLOOR isolatie kan worden toegepast onder zowel houten en steenachtige begane grondvloeren. PIF FLOOR is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste luchtkamers.

PRODUCTVOORDELEN

- hypoallergeen
- geen speciale beschermingsmiddelen nodig
- bij verwerking komt er geen stof vrij
- zeer flexibel
- makkelijk op maat te snijden
- geringe dikte

EIGENSCHAPPEN

- dampdicht
- rotvrij
- duurzaam
- geen voedingsbodem voor ongedierte
- niet corrosief

TECHNISCHE SPECIFICATIES

lambdawaarde λ (in W/mK)	0,030
soortelijke gewicht (in kg/m^3)	ca. 8,50
dampdiffusie weerstand (μ)	100.000

Omschrijving	Artikel nummer	Rc hout	Rc beton	Rd	Rc* hout	Rd* hout	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Dikte ca. (mm)	Aantal m^2
PIF FLOOR 30	PIF.FLOOR.30	3,46	3,17	3,02	2,41	2,26	8.400	1.200	37	10
PIF FLOOR 35	PIF.FLOOR.35	3,96	3,67	3,52	2,91	2,76	8.400	1.200	52	10
PIF FLOOR 40	PIF.FLOOR.40	4,46	4,17	4,02	3,41	3,26	8.400	1.200	67	10
PIF FLOOR 45	PIF.FLOOR.45	4,96	4,67	4,52	3,91	3,76	8.400	1.200	82	10
PIF FLOOR 50	PIF.FLOOR.50	5,46	5,17	5,02	4,41	4,26	5.000	1.200	97	6

* Indien er geen extra hermetisch vlies onder de begane grondvloer is aangebracht, dan de Rc- en Rd-waarden uit deze kolommen gebruiken.

Prestaties conform verklaring BCRG: Registratienummer 20240355GK
Meldcode subsidie ISDE: betonvloer KA28513,
houtvloer (niet hermetisch) KA30072, houtvloer (hermetisch) KA30973



PIF WALL

PIF WALL isolatie is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste lucht-kamers. PIF WALL is dampdicht en vochtwerend en kan worden toegepast bij voorzetwanden en scheidingswanden.

PRODUCTVOORDELEN

- hypoallergeen
- geen speciale beschermingsmiddelen nodig
- bij verwerking komt er geen (fijn)stof vrij
- zeer flexibel
- makkelijk op maat te snijden
- geringe dikte

EIGENSCHAPPEN

- dampdicht
- rotvrij
- duurzaam
- geen voedingsbodem voor ongedierte
- niet corrosief

TECHNISCHE SPECIFICATIES

lambdawaarde λ (in W/mK)	0,030
soortelijke gewicht (in kg/m^3)	ca. 8,50
dampdiffusie weerstand (μ)	100.000

Omschrijving	Artikelnummer	Rc	Rd	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Dikte ca. (mm)	Aantal m^2
PIF WALL 35	PIF.WALL.35	3,71	3,50	5.000	1.200	105	6
PIF WALL 40	PIF.WALL.40	4,12	4,00	5.000	1.200	120	6
PIF WALL 45	PIF.WALL.45	4,53	4,50	5.000	1.200	135	6
PIF WALL 50	PIF.WALL.50	4,94	5,00	5.000	1.200	150	6
PIF WALL 55	PIF.WALL.55	5,35	5,50	5.000	1.200	165	6

Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240189GK
Meldcode subsidie ISDE: KA28515



PIF ROOF

PIF ROOF is dampdicht en vochtwerend en kan worden toegepast aan de binnenzijde van hellende daken. PIF ROOF isolatie is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste luchtkamers.

PRODUCTVOORDELEN

- hypoallergeen
- geen speciale beschermingsmiddelen nodig
- bij verwerking komt er geen stof vrij
- zeer flexibel
- makkelijk op maat te snijden
- geringe dikte

EIGENSCHAPPEN

- dampdicht
- rotvrij
- duurzaam
- geen voedingsbodem voor ongedierte
- niet corrosief

TECHNISCHE SPECIFICATIES

lambdawaarde λ (in W/mK)	0,030
soortelijke gewicht (in kg/m³)	ca. 8,50
dampdiffusie weerstand (μ)	100.000

Omschrijving	Artikelnummer	Rc	Rd	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Dikte ca. (mm)	Aantal m²
PIF ROOF 35	PIF.ROOF.35	3,51	3,50	5.000	1.200	105	6
PIF ROOF 40	PIF.ROOF.40	3,93	4,00	5.000	1.200	120	6
PIF ROOF 45	PIF.ROOF.45	4,34	4,50	5.000	1.200	135	6
PIF ROOF 50	PIF.ROOF.50	4,75	5,00	5.000	1.200	150	6
PIF ROOF 55	PIF.ROOF.55	5,16	5,50	5.000	1.200	165	6
PIF ROOF 60	PIF.ROOF.60	5,57	6,00	5.000	1.200	180	6

Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240188GK
Meldcode subsidie ISDE: KA28514

NIEUW: PIF BIOBASED
NET ZO SNEL, SCHOON EN SAFE

- POSITIEVE CO_2 IMPACT
- GRONDSTOF UIT RESTPRODUCT RIETSUIKERPRODUCTIE
- VOORZIEN VAN KWALITEITS-VERKLARING BCRG



MET ISDE SUBSIDIE EN EXTRA BIOBASED BONUS

MAAR NÓG DUURZAMER

PIF TOEBEHOREN

PIF FLOOR & PIF ROOF

PIF LUCHTDICHTE TAPE

100 mm x 25 m

VOOR LUCHTDICHTE AFWERKING
VAN KIEREN EN NADEN

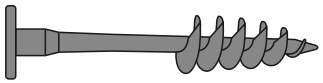


Artikelnummer:
PIF.TAPE.100

PIF ISOLATIE DRAAIPLUG

110 x 25 mm **130 x 25 mm** **160 x 25 mm**

VOOR MONTAGE ISOLATIE
IN EPS-MATERIALEN

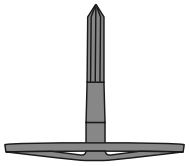


Artikelnummer:
110 mm PIF.DRAAIPLUG.110
130 mm PIF.DRAAIPLUG.130
160 mm PIF.DRAAIPLUG.160

PIF ISOLATIE STIFT

80 x 90 mm **120 x 90 mm** **190 x 90 mm**

VOOR MONTAGE ISOLATIE IN
STEENACHTIGE MATERIALEN



Artikelnummer:
80 mm PIF.ISOLATIESTIFT.80
120 mm PIF.ISOLATIESTIFT.120
190 mm PIF.ISOLATIESTIFT.190

PIF BODEMFOLIE

4 x 50 m **6 x 50 m**

BESCHERMING TEGEN OPTREKKEND
VOCHT IN KRUIPRUIMTE

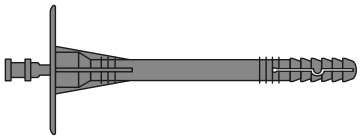


Artikelnummer:
PIF.BODEM.4000
PIF.BODEM.6000

PIF HOLLE VLOER PLUG

120 x 60 mm **190 x 60 mm**

VOOR MONTAGE ISOLATIE IN STEENACHTIGE
MATERIALEN MET OPEN STRUCTUUR

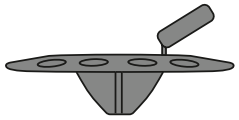


Artikelnummer:
120 mm PIF.HOLLEVLOERPLUG.120
190 mm PIF.HOLLEVLOERPLUG.190

PIF ISOLATIE SCHIJF

12 x 42 mm

VOOR MONTAGE ISOLATIE
IN HOUT



Artikelnummer:
PIF.ISOLATIESCHIJF.060



PIF SERVICES

PIF EXPERIENCE CENTER

In het PIF Experience & Trainings Center geven we trainingen en opleidingen aan isolatieprofessionals. Naast theorie is er veel aandacht voor praktijk. Zo trainen we vakmensen om snel, schoon en safe te isoleren met PIF.

WORDT OOK EEN FAN VAN PIF!

PIF PROJECTBEGELEIDING

Het PIF projectteam voorziet verwerkers van technische adviezen, (autocad) detailleringen en specifieke ondersteuning voor een vlotte toepassing van PIF isolatieproducten.

HET PIF PROJECTTEAM IS ER VOOR JOU!

PIF ON DEMAND

Altijd voldoende PIF isolatiemateriaal voor je project, minder transportbewegingen en maximale tijdwinst. Je hoeft zelfs geen afval meer af te voeren met PIF On Demand. Wij plaatsen een mobiele container en zorgen voor het complete PIF materiaalbeheer op de projectlocatie.

ZO MAAK JE NOG MEER ISOLATIEMETERS MET PIF!

PIF SYSTEEMGARANTIE

De PIF systeemgarantie is een garantie-certificaat waarbij je als opdrachtgever 10 jaar garantie krijgt. De garantie geldt voor het complete PIF isolatiesysteem. Dat betekent 10 jaar garantie op: PIF isolatiefolie, PIF bodemfolie, PIF luchtdichte tape, PIF isolatie draaiplug, PIF isolatieschijf en PIF isolatie stift.

WIJ STAAN GARANT VOOR ONZE PRODUCTEN!





pif ISOLATIE

DE NIEUWE NORM IN ISOLEREN

Pascalweg 8
6101 WV Echt

info@pifisolatie.nl
pifisolatie.nl

085 - 029 09 09