



TONZON HR-Radiatorfolie

de ultieme doorbraak in energiebesparing!

TONZON HR-radiatorfolie wordt op de achterkant van de radiator zelf gemonteerd en niet op de achterliggende muur. De speciale folie voorkomt dat de buitenmuur wordt opgewarmd. De radiator verandert in een Hoog Rendement-radiator. Alle warmte die nog wordt afgegeven, komt ten goede aan de binnenruimte. Het verschil in opwarming van de achterliggende muur is goed zichtbaar op de infra-rood foto's (z.o.z.). TONZON HR-radiatorfolie kan gemakkelijk worden aangebracht zonder de radiator van de muur te halen dankzij de wasknijpertruc. Volg daarbij onderstaande aanwijzingen of kijk naar de video op www.tonzon.nl.

Zo maakt u eenvoudig van uw LAAG RENDEMENT radiator een HOOG RENDEMENT radiator!



1. Benodigd gereedschap: Stanleymes, wasknijpers en schoonmaakdoekje.



2. De HR-radiatorfolie moet aan de achterzijde van de radiator worden bevestigd.



3. Plak het meegeleverde dubbelzijdig tape op de rand van de HR-radiatorfolie.



4. Maak de bescherm laag gedeeltelijk los en vouw deze om.



5. Maak aan de achterkant van de radiator de randen schoon.



6. Plak het dubbelzijdig tape op de bovenrand van de radiator.



7. Maak een deel van de bescherm laag los en vouw deze om.



8. Verzwaar de onderkant van de folie met enkele wasknijpers en laat de folie achter de radiator zakken.



9. Plak de onderkant van de folie op de onderrand van de radiator.



10. Trek de folie strak en plak die op de bovenste rand van de radiator.



11. Snij met een scherp mes de folie af en doe vervolgens de volgende baan.



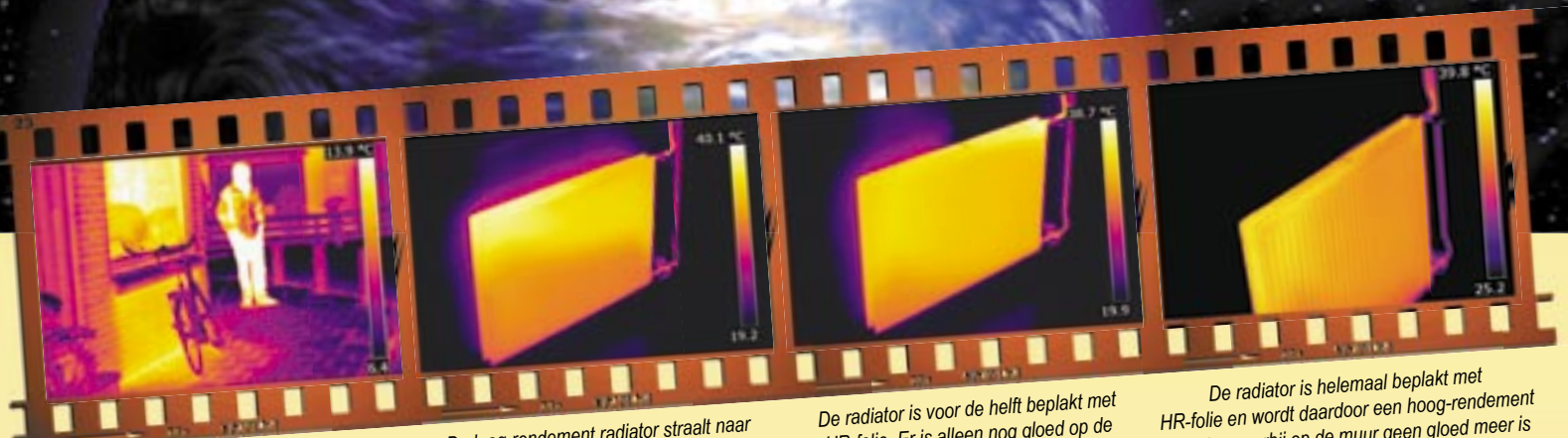
Voor de beste aanpak bij de bron!



HR-Radiatorfolie

daar kunt ú veel geld mee verdienen en...

hier mee wordt
het klimaat
effectief
beschermd!



De radiator is niet afgeschermd. Veel warmte verdwijnt door de muur zoals deze infrarood foto laat zien.

De laag-rendement radiator straalt naar alle kanten warmte uit, ook naar de muur zoals te zien is aan de gloed.

De radiator is voor de helft beplakt met HR-folie. Er is alleen nog gloed op de muur achter het deel dat niet is beplakt.

De radiator is helemaal beplakt met HR-folie en wordt daardoor een hoog-rendement radiator waarbij op de muur geen gloed meer is te zien.

Achter radiatoren gaat veel warmte onnodig verloren. Om dit verlies te beperken, bestaan wel folies die op de achterliggende muur moeten worden aangebracht. Deze zien er slordig uit en laten na verloop van tijd los. Bovendien bestaat kans op schimmelvorming achter dit type folie.

Blijvende oplossing

TONZON heeft een folie ontwikkeld, die niet op de achterliggende muur maar op de achterkant van de radiator zelf wordt aangebracht en dus onzichtbaar zijn werk doet. Deze speciale folie voorkomt dat de warmte naar de buitenmuur wordt gestraald. De lucht achter de radiator wordt nog wel opgewarmd, maar de buitenmuur blijft koud. Vrijwel alle warmte die de radiator nu nog afgeeft, komt ten goede aan de binnenruimte. Met een infrarood camera zijn de radiatoren van buiten niet meer te detecteren.

CO₂-reductie potentieel enorm vergroot

Deze oplossing is behalve zeer effectief ook veel fraaier omdat de folie binnen niet meer te zien is. Daarnaast kan de folie dankzij een trucje in bestaande situaties vaker worden toegepast zonder de radiator van de wand te halen. Omdat deze nieuwe oplossing onzichtbaar zijn werk doet, is het niet alleen voor particulieren maar ook bij uitstek geschikt voor utiliteitsgebouwen zoals kantoren, scholen en overheidsgebouwen. De winst voor het milieu is enorm evenals de financiële besparing die elk jaar weer terugkomt!

Milieu rendement groter dan van spaarlamp

Een spaarlamp is goed voor het milieu omdat het milieurendement positief is. De lamp moet echter wel een bepaalde tijd nuttig gebrand hebben voordat hij winst gaat opleveren.

TONZON HR-Radiatorfolie heeft voor zover nu bekend veruit het hoogste milieu-rendement, veel hoger nog dan de beste spaarlamp of welk ander product dan ook. Productie, vervoer en installatie van deze Nederlandse milieu-innovatie kost slechts circa 0,1 m³ gas per m². Deze energie is bij een slecht geïsoleerde buitenmuur al in één winterdag terugverdiend en bij een goed geïsoleerde muur in enkele (winter)weken.

Omdat geen warmte meer gebruikt wordt om de buitenmuur op te warmen, kan de CV installatie 's ochtends wat later worden ingeschakeld en kan met een lagere water-temperatuur worden gestookt.

Kijk op www.tonzon.nl voor verkoopadressen en andere milieu-innovaties van TONZON. De beste vloerisolatie ter wereld met de laagste milieubelasting. De perfecte badisolatie waarmee badwater heel lang op temperatuur blijft (spaart energie en water). Of de dak- en muurisolatie met minder ruimteverlies en meer isolatiewaarde.

En de bodemfolie voor kurkdroge kruipruimtes.



Voor de beste aanpak
bij de bron!

TONZON BV, Postbus 1375, 7500 BJ Enschede, tel. 053 - 43 32 391, www.tonzon.nl