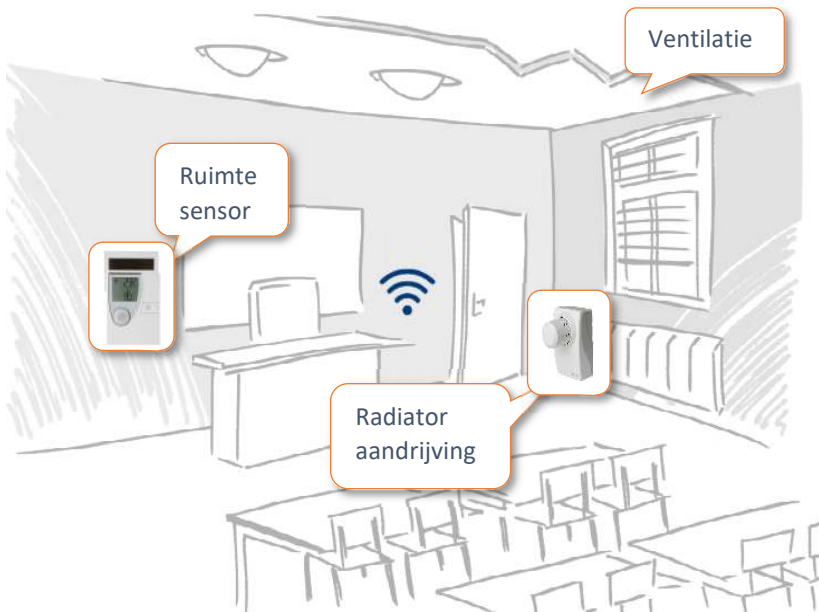




Uw school optimaal ventileren? Zorg direct voor een slimme radiatoroplossing.

Stapsgewijs naar een hoger comfort, betere leerprestaties, minder ziekteverzuim en een lager energieverbruik in het onderwijs



De ventilatie aanpak.

In leslokalen worden de nodige maatregelen doorgevoerd om de luchtkwaliteit te verbeteren.

Het blijft natuurlijk de vraag wat er gebeurt met de radiatorverwarming wanneer het lokaal niet wordt gebruikt.

Het is meestal te warm, vaak veel te warm, en met die extra ventilatie gaat er veel te veel energie verloren. Deze warme lucht wordt meestal direct naar buiten afgevoerd.

Gelijk de slimme radiatoroplossing toepassen.

Door een heel eenvoudige en **unieke** slimme ingreep, middels **en:key** is dit onder controle te krijgen.

De luchtkwaliteit blijft op niveau, er wordt nu lucht afgevoerd met een lagere luchttemperatuur. Dit wordt bereikt doordat de radiator automatisch de temperatuur verlaagd als er geen gebruik is van het lokaal.

**Met deze slimme oplossing
zet u belangrijke stappen
in het energieverbruik**

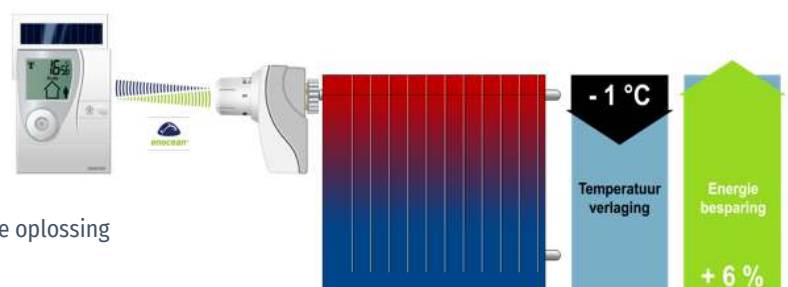
**Uw energierekening onder controle;
een slimme reductie**

Unieke eigenschappen:

- ❖ Het lokaal wordt alleen bij gebruik verwarmd, dus ook minder verlies van warme lucht.
- ❖ Bij avondgebruik wordt niet de hele school verwarmd.
- ❖ Bij rooster wijzigingen en studiedagen dus geen verwarming.
- ❖ Verhoogd het comfort.
- ❖ Reductie van energiekosten.

- ❖ Een geheel zelflerende oplossing.
- ❖ Geen bekabeling.
- ❖ Geen installatie werkzaamheden.
- ❖ Minimale implementatietijd.
- ❖ Geen batterijen nodig
- ❖ Volledig onderhoudsvrij.

Kan volledig zelfstandig functioneren; koppeling met de regelinstallatie voor monitoring is uiteraard mogelijk, zie de keuze mogelijkheden.



De **besparingspotentie** geeft een indruk wat een zelflerende oplossing als en:key kan betekenen voor uw school



en:key; een slimme keuze voor uw school.
Samen werken aan een duurzaam onderwijs

Start

Ontzorgen op de locaties

- ✓ Opname op locatie
- ✓ Levering ruimtesensor(en)
- ✓ Levering radiator aandrijving(en)
- ✓ Montage op locatie
- ✓ Inbedrijfstelling
- ✓ Analyse op locatie na 3 maanden.
- ✓ Bespreken van de analyse en opties

Duurzaam

Meest
gekozen

Pakket Start, inclusief de installatie stapsgewijs verduurzamen om energie te besparen op basis van een natuurlijk verloop.

- ✓ Optimalisatie van de klimaat regelinstantie

Borging

Pakket Duurzaam, inclusief borging van uw ambitieniveau. (Frisse Scholen klasse C of klasse B)

- ✓ Monitoring gebouwinstantie
- ✓ Rapportage temperatuur, luchtkwaliteit
- ✓ Rapportage energieverbruik
- ✓ Mogelijkheid tot publicatie van resultaten op eigen website

Enkele pluspunten:

- + Beter comfort in lokalen.
- + Energiereductie voor verwarming en bij ventilatie minder verliezen.
- + Roosterwijzigingen worden automatisch herkend
- + Wet milieubeheer ingevuld.
- + Verantwoorde investering.
- + Duurzame uitstraling.
- + Bewezen techniek.
- + Keuzemogelijkheid
- + Zeer solide partner Kieback&Peter

Samen werken – samen duurzaam

- ✓ Petraschool, Eindhoven
- ✓ Rehobothschool, Hardinxveld-Giessendam
- ✓ CNS, Abcoude
- ✓ Insulacollege, Dordrecht
- ✓ Bleyburgh, Sliedrecht
- ✓ Kon. Wilhelmina school, Leerdam
- ✓ Ireneschool, Gramsbergen
- ✓ Graaf Reinaldschool, Gorinchem
- ✓ Het Fundament, Nieuwland
- ✓ Diverse onderwijsinstellingen landelijk

Kieback&Peter

KV Business Support

Kieback & Peter is een Duitse toonaangevende privéonderneming sinds 1927 die meet en regelsystemen ontwikkeld, fabriceert en levert m.b.t. het binnenklimaat. Onze innovatieve producten zijn zeer geschikt om te verduurzamen en energie te besparen.

Ook benieuwd wat deze aanpak voor uw school kan betekenen? Maak vrijblijvend een afspraak.

Kieback & Peter en KV Business Support werken intensief samen voor het verduurzamen van scholen.



0341 – 27 80 20

info@kieback-peter.nl