



**Dit is niet
wat we bedoelden
met Frisse Scholen**

Frisse lucht hoeft niet te tochten
De informatie in deze folder kan
een schooldag voorgoed veranderen

Wij willen lucht

SchoolAIR

KE FIBERTEC

De luchtsnelheid die u voelt, bepaalt de behaaglijkheid in de klas

Wat is ventilatie?

Deugdelijke ventilatie zorgt voor verversing van de lucht en is de oplossing tegen schadelijke hoeveelheden giftig CO₂. Daarnaast kan luchtverversing een rol spelen in het bereiken van de juiste temperatuur in de klas.

Hoe wordt de lucht in de klas verversed?

In of op het schoolgebouw zijn luchtverversing-units aangebracht, zoals een airconditioner. Deze zuigen lucht af en laten verse lucht binnen. De verse lucht zorgt zomer en winter voor het klimaat in de klas.

Hoe komt die verse lucht in het klaslokaal?

Vanuit de luchtverversing-units lopen luchtkanalen naar de klas. Deze monden vaak uit in een uitblaasrooster in het plafond. Het probleem daarbij is, dat de inblaasluclit heel geconcentreerd binnenkomt. Leerlingen en docenten ervaren daardoor bij traditionele systemen (dus met roosters) een onaangename tocht.

Wat is het voordeel van SchoolAir?

SchoolAir is het alternatief voor traditionele luchtkanalen met roosters. Het bestaat uit slangen van gewezen textiel die de lucht heel diffuus laten binnenstromen. Daardoor komt overal in de klas evenveel verse lucht en profiteert de school optimaal van de luchtverversing-units. Bovendien heeft SchoolAir een geluiddempende werking. SchoolAir is in principe geschikt voor alle typen luchtverversing-units. Uw installateur of klimaatadviseur weet er alles van.

Welke klachten zijn opgelost met SchoolAir?

Stelt u zich eens voor: op school is geïnvesteerd in dure luchtverversing-units, maar leerlingen en docenten klagen over tocht, terwijl op sommige plekken onvoldoende verversing plaatsvindt. Dat zal u met SchoolAir niet gebeuren. Door de gelijkmatige instroming ervaart iedereen een aangenaam binnenklimaat.

Ervaar het zelf: doe de proef!

Blaas door een rietje en voel de harde luchtstroom. Zo blazen traditionele ventilatieroosters de lucht de klas in. Dat voelt als tocht.

Als u door een doek blaast, wordt de lucht gelijkmatig verdeeld. En dus voelt u nagenoeg niets. SchoolAir van KE Fibertec is op dit principe gebaseerd. Dat is aangenaam voor docenten en leerlingen.



Hoe frisse lucht een schooldag op uw school wél aangenaam maakt

De laatste tijd is er gelukkig veel aandacht voor Frisse Scholen. Dat zijn scholen met een gezond binnenklimaat. Kosten noch moeite worden gespaard om hoogwaardige luchtverversing-units te laten installeren.

Maar wat zou het jammer zijn als niet wordt nagedacht over de manier waarop die verse lucht in de klas komt.

Heeft u ooit al eens de koude luchtstroom ervaren uit ventilatieroosters? Die is niet erg aangenaam voor leerlingen en docenten.

Dit is te voorkomen als u bij uw installateur of klimaatadviseur vraagt om SchoolAir van KE Fibertec. Dat is het alternatief voor traditionele ventilatieroosters.

Via de speciaal ontwikkelde textiele slangen wordt de verse lucht via ontelbare gaatjes het klaslokaal ingebracht. Daardoor behoort tocht tot het verleden.



Extra voordelen: SchoolAir kan worden toegepast bij nagenoeg alle typen luchtverversing-units, werkt geluiddempend, is gemakkelijk te onderhouden en ziet er bovendien ook nog eens heel goed uit.

Zo ziet iedereen dat uw school alles heeft gedaan aan een optimaal binnenklimaat.

Informeer bij uw eigen installateur, uw klimaatadviseur of bij KE Fibertec.





Wij willen lucht

De klasse-aanbieding van SchoolAir

SchoolAir tochtvrije luchtverdeelssystemen zijn speciaal voor klaslokalen samengesteld. Elk systeem bestaat uit een compleet luchtverdeelstelsysteem, inclusief aansluitmateriaal en montage. Uw installateur of klimaatadviseur weet er alles van.

Niet onbelangrijk: SchoolAir is er in 4 frisse kleuren. Met de mooie luchtverdeelssystemen van SchoolAir ziet dus elke leerkracht, ouder en leerling dat uw school een gezond binnenklimaat serieus neemt.

RAL 1028

RAL 5002

RAL 9002

RAL 9010



Het meeste rendement van nagenoeg elk type luchtverversing-unit

Een goede luchtverversing-unit is belangrijk voor airconditioning, klimaatbeheersing en ventilatie. Maar uw binnenklimaat valt of staat bij de manier waarop de lucht wordt verdeeld.

Daarom is er SchoolAir, het gezonde tochtvrije luchtverdeelstelsysteem voor in de klas. Ongeacht voor welk type luchtverversing-unit u heeft gekozen.



Vraag het uw eigen installateur of klimaatadviseur

SchoolAir wordt door KE Fibertec uitsluitend geleverd via de installateur. Daar kunt u ook terecht voor uw vragen.

Wilt u weten welke installateur bij u in de buurt dealer is van SchoolAir van KE Fibertec? Neem dan gerust contact met ons op.



SchoolAir is een product van KE Fibertec Benelux B.V.

Simon Stevinstraat 23
NL-3291 CA Strijen

T: +31 (0)78 - 674 8888

info@ke-fibertec.nl
www.ke-fibertec.nl
www.schoolair.nl

KE FIBERTEC

Luchtverdeling zonder tocht