



zehnder

▪ Decorative radiators ▪ Comfortabele ventilatie ▪ Verwarmings- en koelplafondsysteem ▪ Clean air solutions

Ventilatie & Verwarming

Gezonde lucht en een comfortabel binnenklimaat.

Belang van een gezond binnenklimaat.



Verwarmen, ventileren, verse en frisse lucht; Zehnder biedt alle noodzakelijke elementen om een gezond, comfortabel en duurzaam binnenklimaat te creëren. Zehnder's aanbod omvat oplossingen die perfect bij elkaar passen.

Een gezond binnenklimaat heeft meer impact op ons leven dan we vaak denken. 70% van onze tijd spenderen we binnen. Daarom is het belangrijk te zorgen voor een goede ventilatie, zodat er continu zuivere lucht wordt aangevoerd. Daarnaast willen we het gezellig warm hebben in de winter en voldoende koel in de warme zomers. Door een slimme combinatie van ventilatie en verwarming wordt op een duurzame, energiezuinige manier een comfortabel binnenklimaat gecreëerd op elk moment.

Uw partner in ventilatie en verwarming

Met meer dan 100 jaar ervaring in de sector heeft Zehnder veel kennis en ervaring in ventilatie en verwarming. Al meer dan 60 jaar is de Charleston radiator, 's wereld eerste buisradiator, een vaste waarde op de radiatorenmarkt. Maar ook onze design-radiatoren tonen aan dat comfortabele warmte ook het oog mag plezieren!

Daarnaast is Zehnder een van de leiders op vlak van innovatie in de ventilatiemarkt. Zo focussen we op duurzaam en energiezuinig ventileren om ten allen tijde zuivere lucht aan te voeren en vervuilde lucht uit uw woning te verwijderen.



Ventilatie

Een ideaal binnenklimaat biedt veel voordelen, waaronder een beter welzijn en meer comfort. Goede luchtkwaliteit is de basis van een gezond binnenklimaat in huis. De ventilatiesystemen van Zehnder verzekeren een perfect binnenklimaat in elk seizoen.

Kies voor een comfortabel binnenklimaat

- Gezonde luchtkwaliteit voor een beter welzijn, kwaliteitsvolle slaap en productiviteit.
- Besparing op energiekosten dankzij balansventilatie met koude- en warmteterugwinning.
- Verhoogd comfort in elk seizoen dankzij de constante toevoer van verse lucht.



Een ventilatiesysteem filtert vuil uit de lucht. Het is belangrijk om je filters regelmatig te vervangen zodat ze hun functie optimaal kunnen blijven uitvoeren. Ze verzekeren continu zuivere binnenlucht, een gezonde woning en een goed werkend ventilatiesysteem. Nieuwe filters bestel je eenvoudig in de Zehnder webshop. De aan- en afvoerventielen van Zehnder hebben een uniek design, bieden hoog comfort en zijn perfect op elkaar af te stemmen.



ComfoAir Flex

De nieuwe Zehnder ComfoAir Flex is het meest innovatieve plafond unit ventilatiesysteem. Het combineert topprestaties met een compact ontwerp, waardoor het mooi kan worden weggewerkt mét behoud van performance. De Zehnder ComfoAir Flex balansventilatie unit heeft een capaciteit van 250 of 350 m³/h (200Pa) en is daarmee uitermate geschikt voor kleine tot middelgrote appartementen en woningen.

- Ruimtebesparend
- Flexibel voor installatie
- Zeer laag verbruik
- Ingebouwde vochtsensor
- Connectiviteit met WiFi

Energiepaspoort

Product	ComfoAir Flex 250
Type motor	DC
Max vermogen fan	54W
Rendement	151 m ³ /h -> 88% 200 m ³ /h -> 87% 251 m ³ /h -> 85%
Automatische regeling	Ja
Zomerbypass	Volledig

Energielabel

Energieklasse	A A+ ⁽¹⁾
Geluidsniveau ⁽²⁾	42 dB(A)
Maximumdebiet ⁽³⁾	250 m ³ /h



ComfoAir PRO



Een woning of appartementsgebouw optimaal én voordelig ventileren? De ComfoAir Pro 300 heeft een capaciteit van 300 m³/h - 200 Pa en brengt dit helemaal voor elkaar! Hoe groot of klein je project ook is, deze budgetvriendelijke HRV-unit heeft alle kwaliteiten voor het installeren van een energie-efficiënt ventilatiesysteem dat gegarandeerd aan de strenge EPB-normen voldoet.

- Hoog rendement
- Zeer laag opgenomen vermogen
- Uiterst laag geluidsniveau
- Makkelijk te installeren
- Filtert fijn stof uit de lucht

Energiepaspoort		
Product	Zehnder ComfoAir PRO 250	
Type motor	DC	
Max vermogen fan	59W	
Rendement	Volume	HRV
	200 m ³ /h	89%
	250 m ³ /h	88%
	300 m ³ /h	85%
325 m ³ /h	85%	
Automatische regeling	Ja	
Zomerbypass	Volledig	

Energieklasse	
Energieklasse	A A+ ⁽¹⁾
Geluidsniveau ⁽²⁾	38 dB(A)
Maximumdebiet ⁽³⁾	330 m ³ /h



ComfoAir Q



De Zehnder ComfoAir Q350 heeft een capaciteit van 400 m³/h 190 Pa en is met zijn baanbrekende technologie en vraaggestuurde werking de best mogelijke oplossing op het vlak van energie-efficiëntie en het gevoel van welzijn. Met de eenvoudige en veilige Plug & Play-montage zijn zelfs de meest complexe bouwsituaties echt kinderspel. Het toestel staat garant voor een comfortabele verse en gefilterde lucht en biedt voor elke toepassing de juiste bedieningsoplossing: van de display over een app tot een volautomatisch gestuurde ventilatie door middel van sensoren.

- Uiterst laag geluidsniveau
- Hoog rendement
- Gepatenteerde modulerende bypass
- Automatische Flow Control
- Makkelijk te installeren

Energiepaspoort			
Product	Zehnder ComfoAir Q350 / Q350 ERV		
Type motor	DC		
Max vermogen fan	86W		
Rendement	Volume	HRV	ERV
	200 m ³ /h	90%	80%
	250 m ³ /h	88%	78%
	300 m ³ /h	87%	76%
325 m ³ /h	86%	75%	
Automatische regeling	Ja		
Zomerbypass	Volledig		

Energieklasse	
Energieklasse	A A+ ⁽¹⁾
Geluidsniveau ⁽²⁾	42 dB(A)
Maximumdebiet ⁽³⁾	400 m ³ /h

⁽¹⁾ Ingeval aansturing met min. 2 sensoren - ⁽²⁾ Kastuitstraling 70% Qvmax/50 Pa - ⁽³⁾ Qvmax/100 Pa

Verwarming

Je radiator is meer dan een gebruiksvoorwerp. Het is een stijlobject dat kleur geeft aan jouw interieur en comfort biedt op de momenten dat jij het nodig hebt. Klassiek of hedendaags, modern of traditioneel - Zehnder biedt designradiatoren aan in elke vorm, maat en kleur om je woning niet alleen warmer, maar ook visueel aantrekkelijker te maken.

Kies voor een comfortabel binnenklimaat

- Functionele interieurdecoratie met een designradiator van Zehnder.
- Makkelijke installatie met keuze voor energie-aanvoer links of rechts.
- Duurzame toestellen van zeer hoge kwaliteit.

Een radiator in een waanzinnige kleur is als een stukje kunst aan de muur: het kan een echte eyecatcher zijn, maar ook helemaal opgaan in de ruimte. Kortom, de kleur van de radiator is allesbepalend. Kies daarom een kleur die bij je past en laat je inspireren.

Meer informatie op www.zehnder.be/nl/world-of-colours



Design-radiatoren

De designradiatoren van Zehnder zijn ontworpen om in elke ruimte mooi te integreren of net in het oog te springen. Met een designradiator brengt u meer van uw eigen persoonlijkheid in uw woning.

Van de traditionele Charleston buisradiator tot de unieke Ribbon en de subtiele Timia, er is voor iedereen en elk budget wat wils.

Bekijk een volledig overzicht van de Zehnder designradiatoren op www.zehnder.be/nl/design-radiatoren





Ribbon

- Beschikbaar in CV en elektrisch
- Opvallend en innovatief design
- Verborgen muurconsole



Charleston

- Klassiek design
- Hoog warmtevermogen
- Handdoekdroger mogelijk



Timia

- Vlakke voorplaat
- Ingebouwde beveiliging
- Hoge energieefficiëntie



Fina Lean Bar

- Beschikbaar in CV en elektrisch
- Twee handdoekdrogers mogelijk
- Aangename stralingswarmte

zehnder.be/nl/zehnder-fina-lean-bar

Fare Tech

- Openraamdetectie
- Weekprogramma
- Bewegingssensor

zehnder.be/nl/zehnder-fare-tech

