

Zehnder ComfoFresh

Eenvoudig en gebruiksvriendelijk luchtverdeelsysteem



Introduction

Zehnder ComfoFresh is een ingenieus luchtverdeelstelsysteem voor residentiële ventilatiesystemen. Een goedwerkend ventilatiesysteem is een combinatie van een kwalitatieve ventilatie-unit en een performant luchtverdeelstelsysteem.

Zehnder ComfoFresh maakt een eenvoudige integratie in het bouwproces mogelijk, staat garant voor een snelle installatie en stille ventilatie.

Hieronder vind je de voordelen op een rijtje:

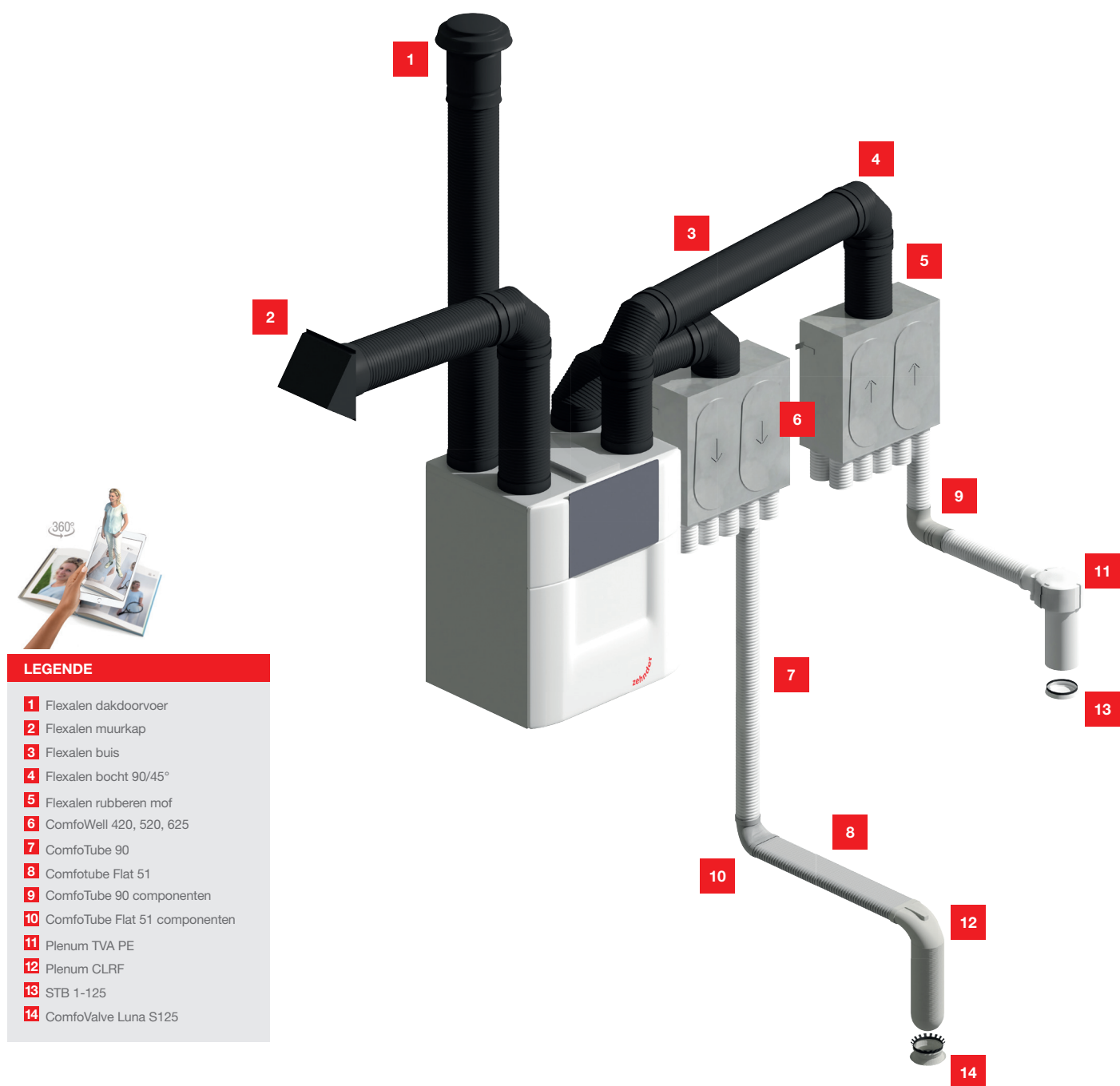
- Compact en ruimtebesparend
- Lage installatiekost dankzij eenvoudige en snelle installatie
- Stille en comfortabele ventilatie
- Gezond binnenklimaat

Zehnder ComfoFresh wordt aangeboden in 2 uitvoeringen:

Zehnder ComfoTube 90 (ronde kanalen) en Zehnder ComfoTube Flat (plat-ovale kanalen).

Beide versies zijn gemaakt van hoogwaardige HDPE, een geurloze kunststof en voorzien van een gladde antistatische binnenzijde met Clinside patent - tegen vastzetting van vuil- en stofdeeltjes - voor een hygiënische ventilatie.

Het ComfoFresh kanalsysteem is bovendien SKZ gecertificeerd. Dit label staat garant voor de grondstofkwaliteit en de vormvastheid van de kanalen.



- Download de gratis Scan3D-app op je tablet of smartphone. Je vindt de app voor iOS of Android op www.scan3d.be/app
- Open de app, kies 'scan now' en richt je toestel op deze pagina
- De eerste keer is toegang tot internet noodzakelijk bij het scannen
- Bekijk het virtuele model in 360° door de pagina rond te draaien of door je toestel rond het model te bewegen

Zehnder luchtverdeelstelsysteem D

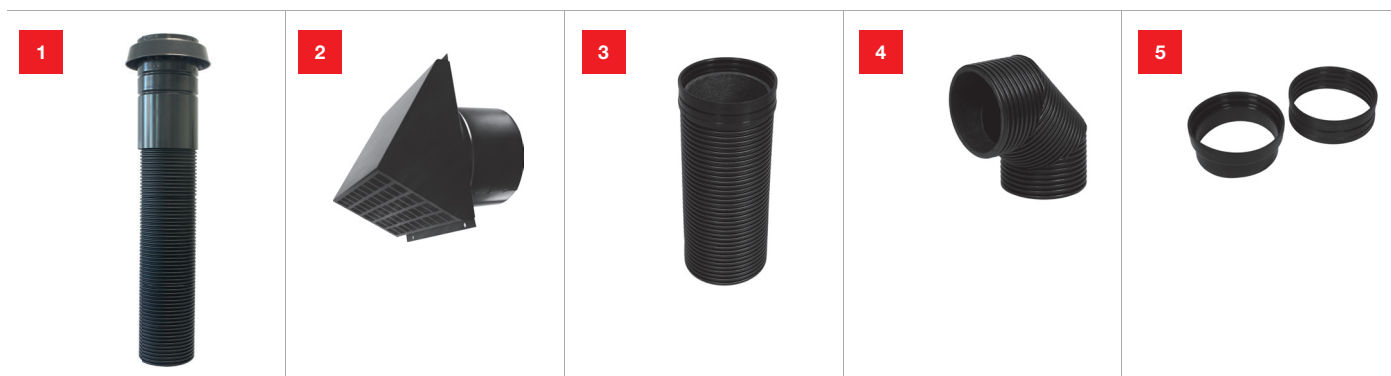
Basiscomponenten

Isolerende kanalen en componenten voor aan- en afvoer naar buiten

Flexalen - thermische en akoestische isolerende kanalen en componenten

De lichte en gemakkelijk te verwerken componenten zijn opgebouwd uit een vormvaste HDPE buitenmantel met een dampdichte polyolefine binnenmantel.

De thermisch en akoestisch isolerende kanalen en componenten voorkomen condensatie en geluidsoverdracht en garanderen een luchtdichte en ononderbroken koudebrugvrije verbinding.



Zehnder ComfoWell

Modulaire en plaatsbesparende luchtverdeelkast met ingebouwde geluidsdemper. 5 modellen in functie van benodigde luchtdebiet 200 - 300 - 400 - 500 - 600 m³/h. Compacte 2-in-1 oplossing: ideaal voor kleine technische ruimtes.

De ComfoWell wordt opgebouwd uit 3 elementen: CW-S = geluidsdemper, CW-M = montageplaat en CW-P = eindplaat.



Zehnder luchtkanalen

Zehnder ComfoTube 90 en ComfoTube Flat 51 - Semi-rigide ronde of plat-ovale kunststofkanalen, DN 90 of 51 mm hoog, 100 % HDPE.

Geschikt voor plaatsing in betonvloer (enkel ComfoTube 90), chape, vals plafond of muur. Gladde antistatische Clinside binnenwand en geribde buitenwand. Met SKZ gecertificeerde vormvastheid. 54.2 m³/h bij 3,5 m/sec.



ComfoTube componenten + plenums + ventielen

Zehnder ComfoTube componenten + ventielen

De Zehnder ComfoTube componenten zijn op elkaar afgestemd en onderling combineerbaar. Gegarandeerde luchtdichtheidsklasse D. Solide en eenvoudig te monteren, voor een snelle, professionele en stille installatie.

9 	10 	11 	12  13  14 NEW  Zehnder ComfoValve Luna S125 - 75m³/h
---	--	---	---

Voorbeeld van een installatie:

