



Brighten up your life

J.E. StorkAir

Rutger Naber
Account Manager N-Nederland

member of the  **zehnder group**

J.E. StorkAir



Brighten up your life

Waarom Ventileren?

70% van uw tijd binnen 4 muren !





Brighten up your life

Waarom Ventileren?

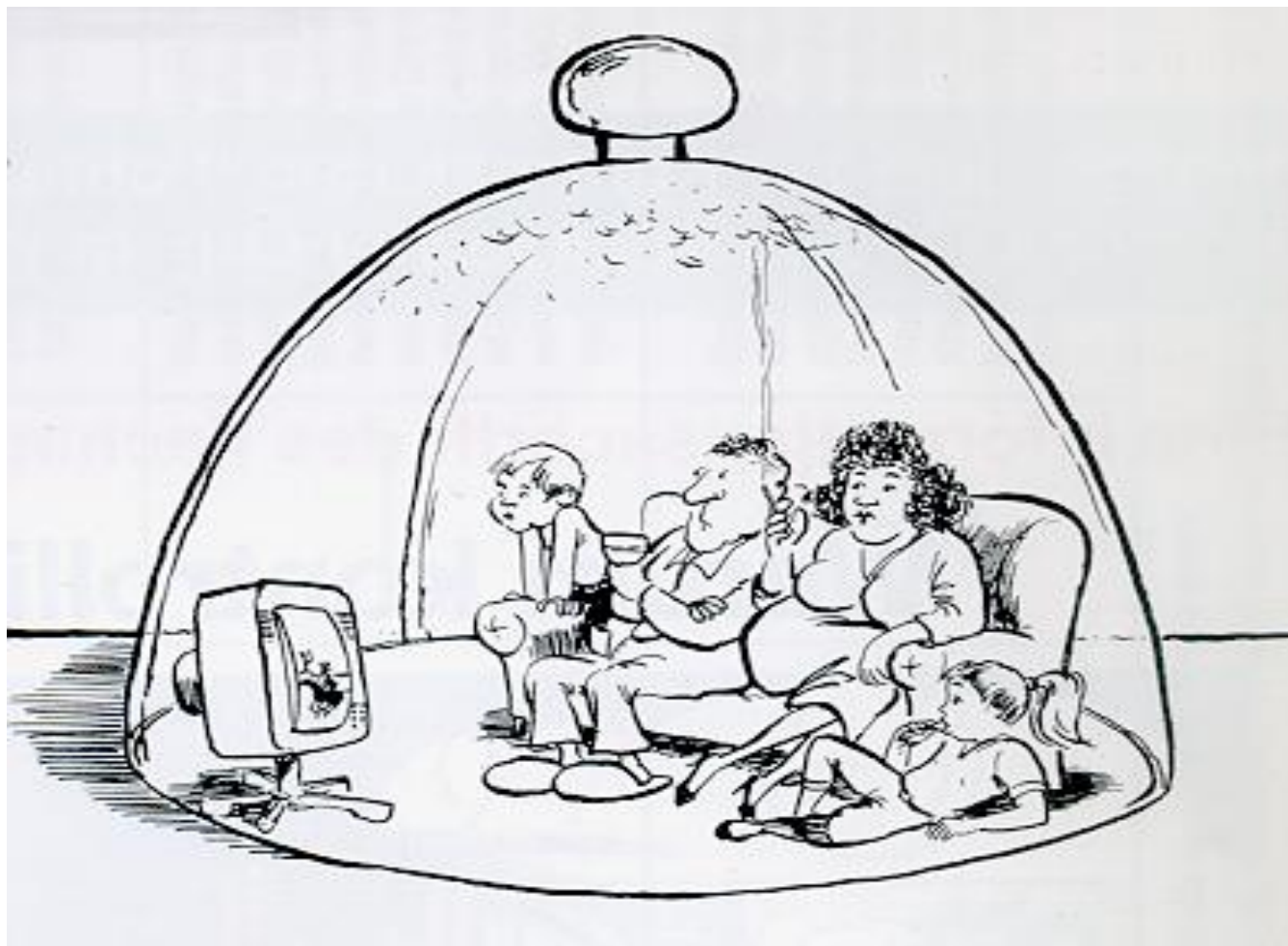
In uw woning

- Vocht : ca. 8 liter per dag
- Bouwstoffen : Radongas, formaldehyde
- Overige verontreinigingen



Brighten up your life

Waarom Ventileren?



Balansventilatie



Brighten up your life





Brighten up your life

Wat is balansventilatie?

Mechanische lucht toevoer:

- Woonkamer/keuken
- Slaapkamers

Mechanische lucht afvoer:

- Keuken
- Toilet
- Badkamer
- Evt. Berging

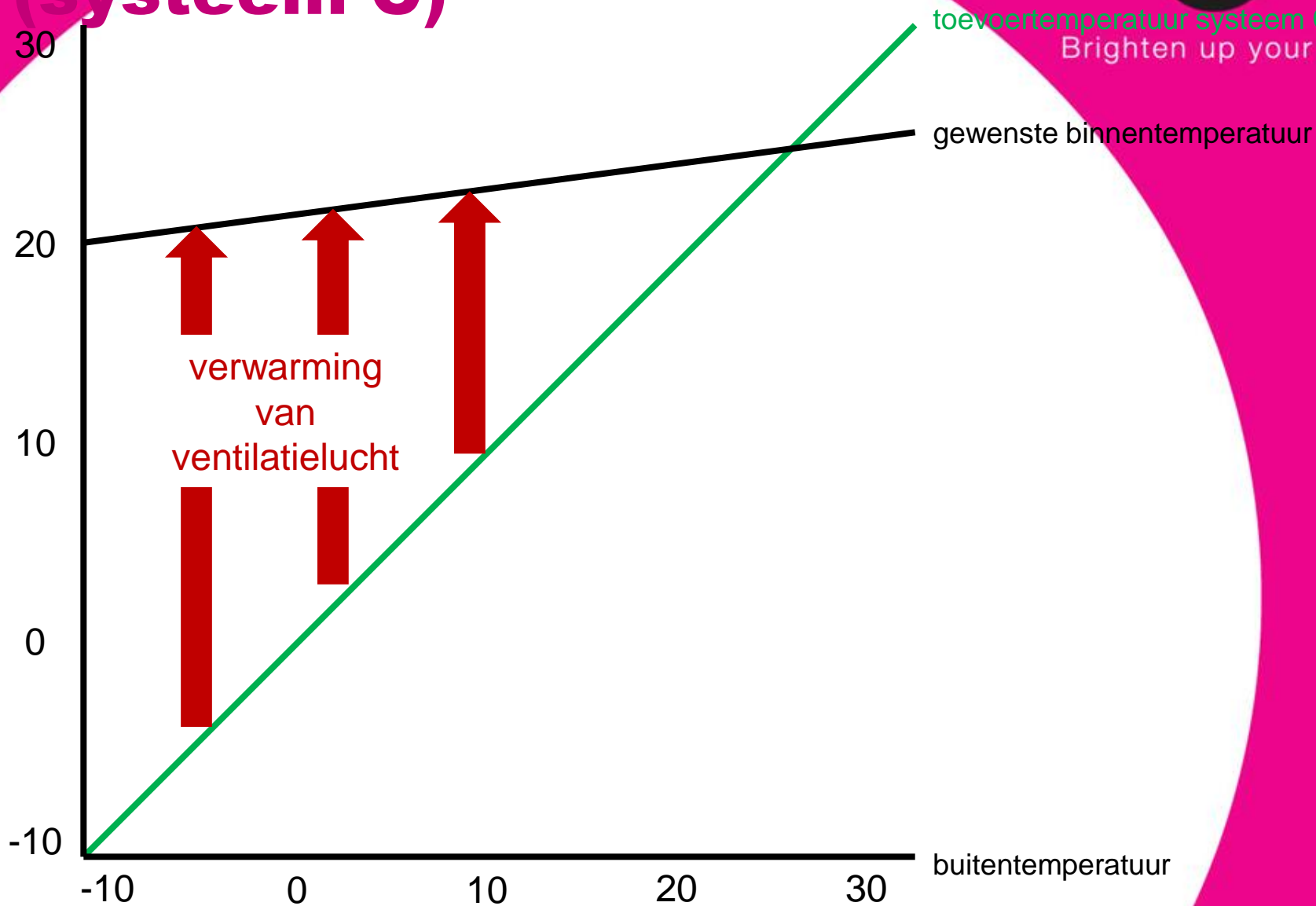


Brighten up your life

Mechanische afzuiging (systeem C)



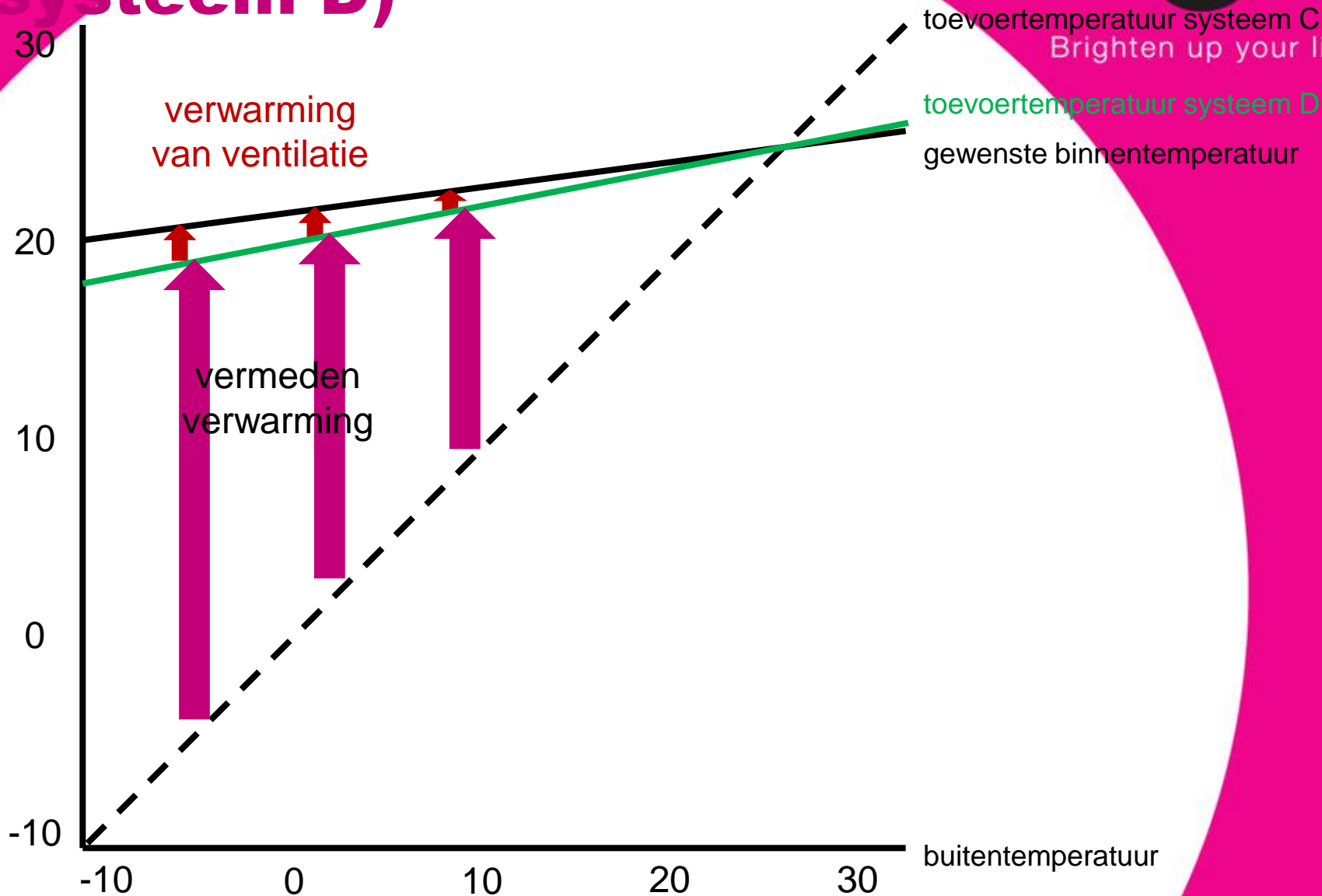
Brighten up your life



Balansventilatie met WTW (systeem D)



Brighten up your life



verwarming
van ventilatie

vermeden
verwarming

toevoertemperatuur systeem C

toevoertemperatuur systeem D

gewenste binnentemperatuur

buitentemperatuur



Brighten up your life

Type: WHR 950 + 930

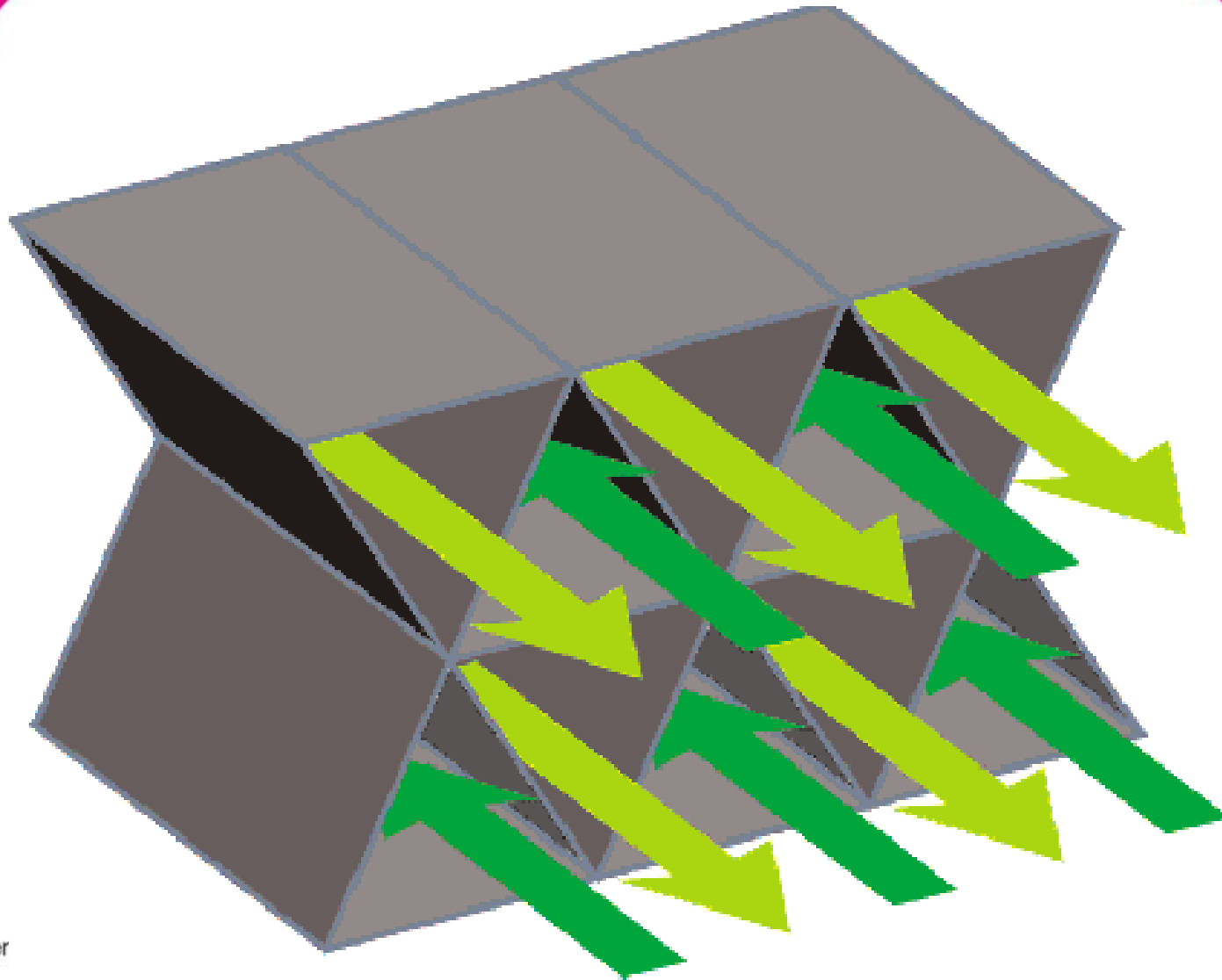


WHR 930



Brighten up your life

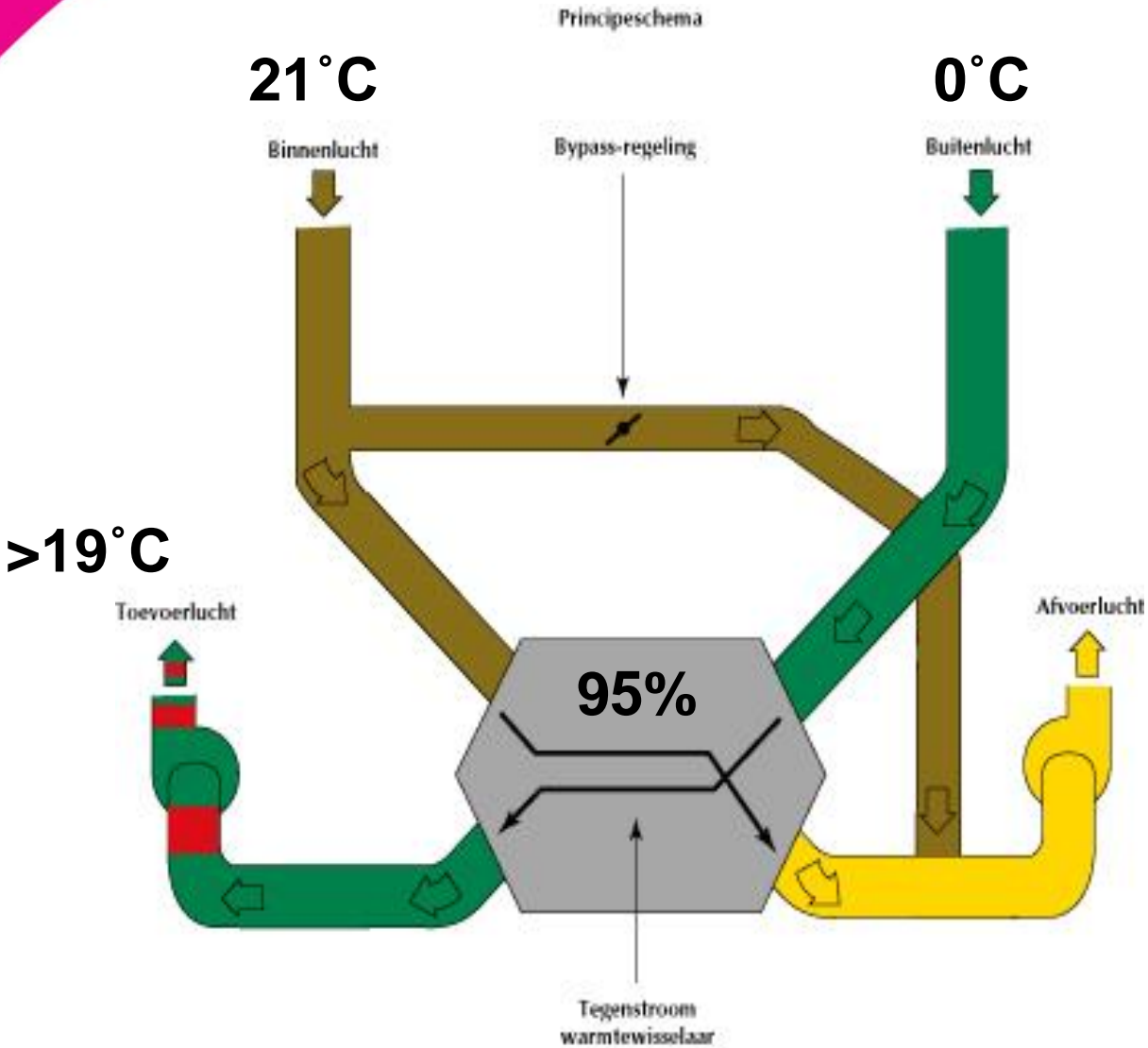
Warmte - uitwisseling



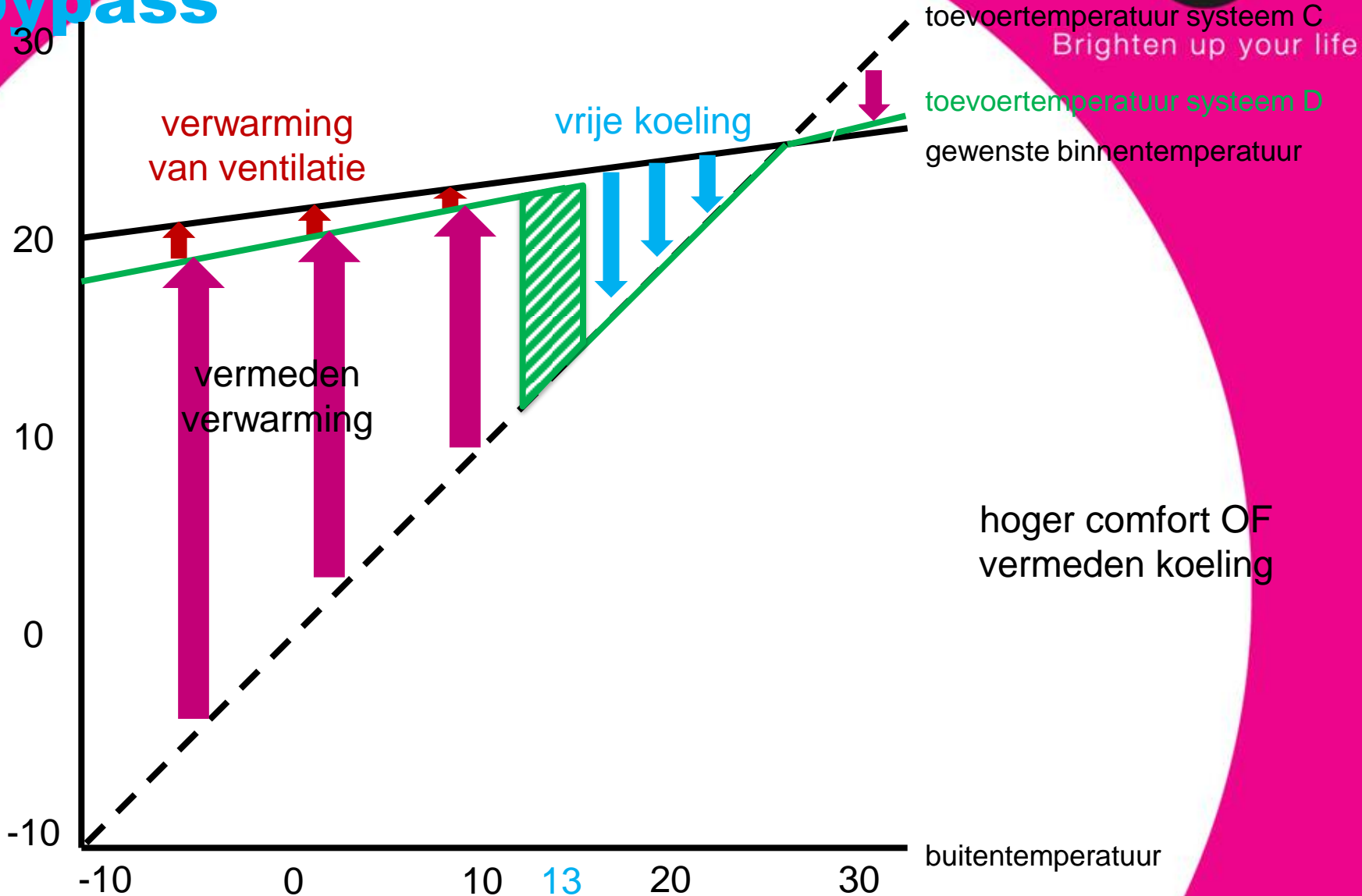
J.E. StorkAir



Brighten up your life



Balansventilatie met WTW en bypass

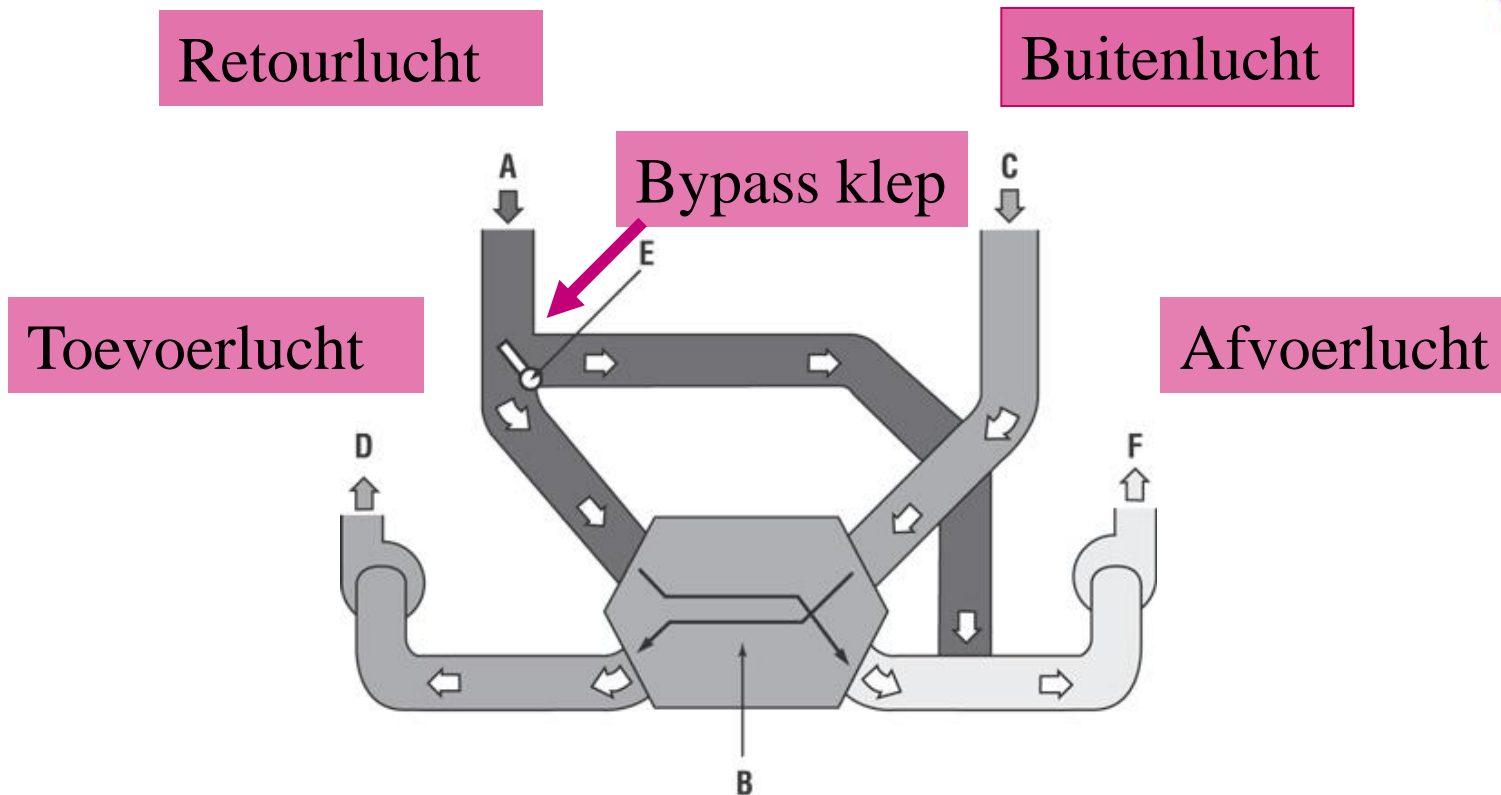


WHR 930 / 950

100% bypass



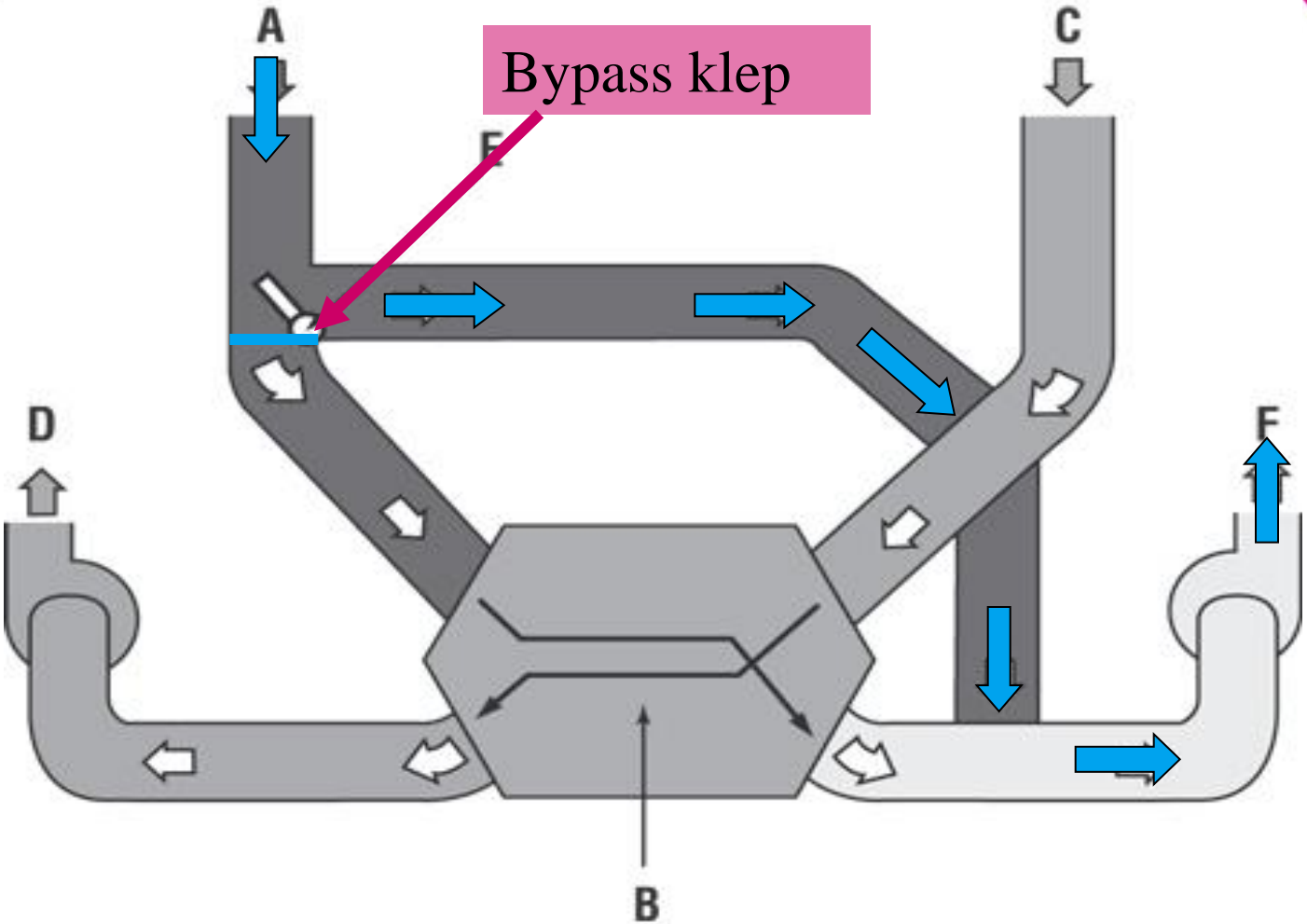
Brighten up your life





Brighten up your life

100 % bypass open



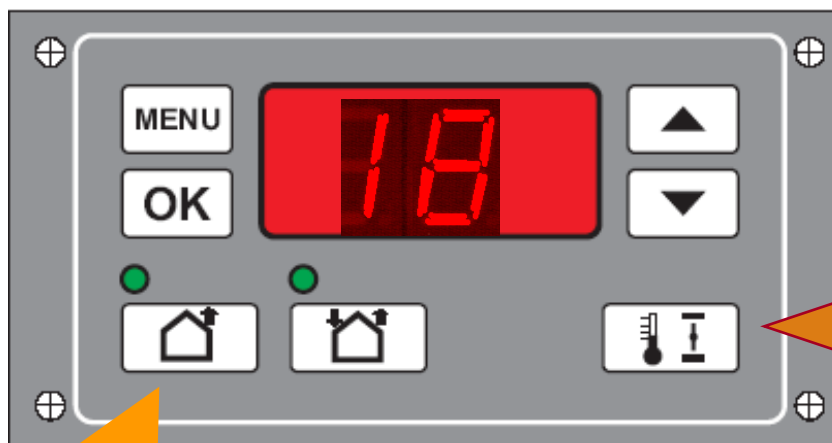


Brighten up your life

Wat doet een Bypass?

GEEN KOELING, WEL COMFORT

Toevoer “koele” nachtlucht in zomermaanden



Instellen van de referentietemperatuur

Toevoer aan of uit!

Tijdens stookseizoen advies op 21 graden
Tijdens niet stookseizoen op 15 graden



Brighten up your life

Waarom balansventilatie

Energiebesparing:

- Nauwelijks ventilatieverliezen
- Benutting warmte uit afvoerlucht
- Lagere energierekening



Brighten up your life

Waarom balansventilatie

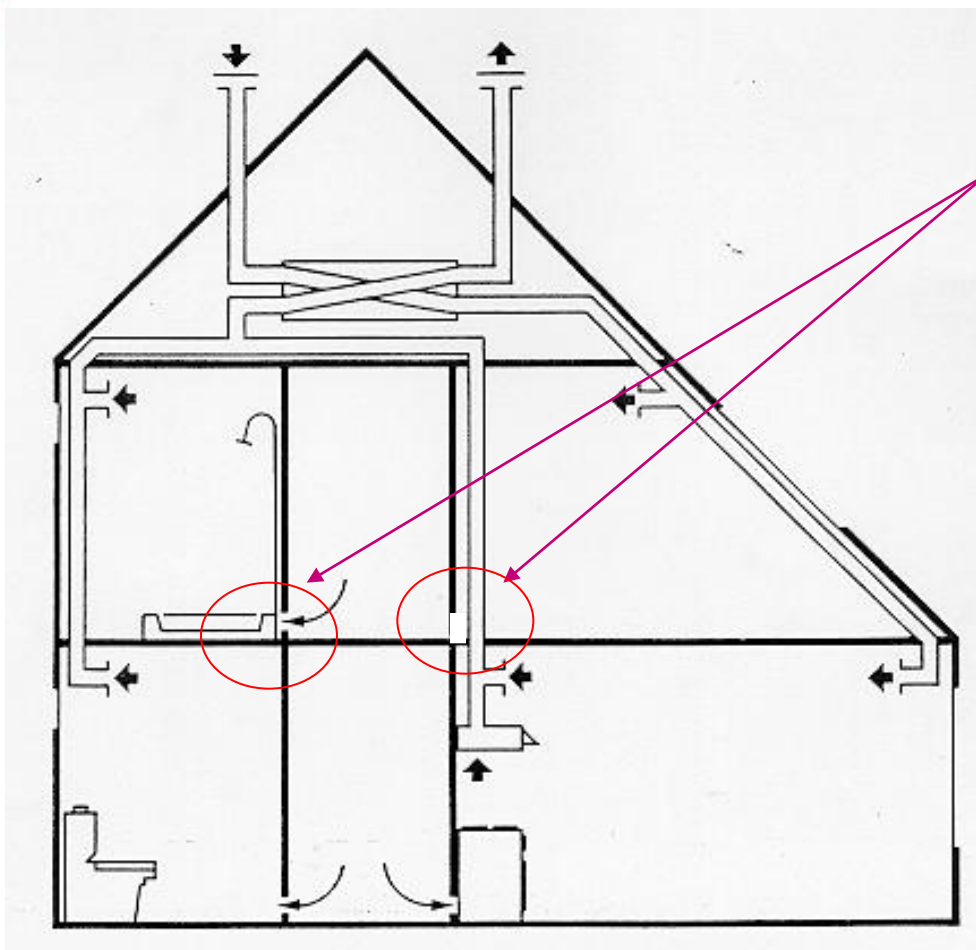
Binnenklimaat:

- Goede vochthuishouding
- Doorstroming ventilatielucht ! Gezondheid !
- Geluidbelaste gevels zijn niet voorzien van
luchtroosters

!!! Hoog comfort voor gebruiker !!!



Brighten up your life



Overstroom:
ca. 1,5 cm
vrijhouden
onder de deuren



Brighten up your life

Bewonersinformatie

Driestanden schakelaar

Stand 1: afwezig / vakantie

Stand 2: aanwezig << normaal

Stand 3: koken / douchen / feestje





Brighten up your life

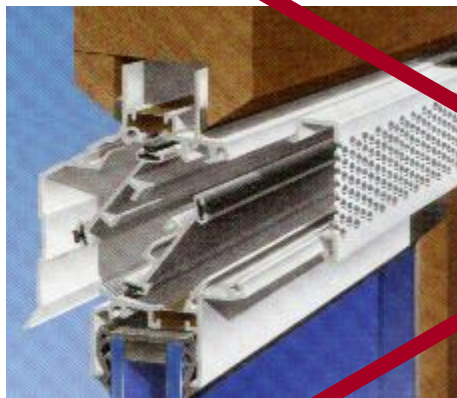


Zet gerust uw raam open wanneer u dat wilt

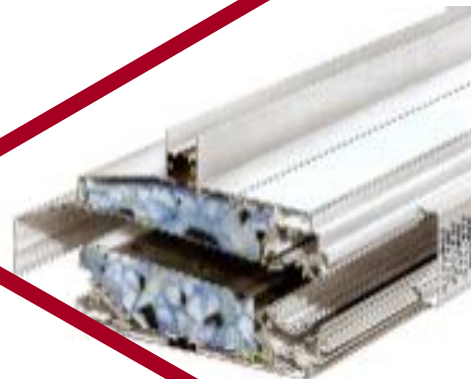


Brighten up your life

Geen toevoerroosters



Normale uitvoering



Suskast



Brighten up your life

Onderhoud!

Onderhoudsinstructie Brighten up your life

Wat u als bewoner moet weten over het onderhoud van uw ventilatiesysteem

U heeft het ventilatiesysteem WHT van J.E. StorkAir in uw woning. Dit is een warmteterugstelsysteem. Dit ventilatiesysteem is geplaatst om uw woning te verwarmen van gezonde lucht. De kwaliteit van lucht is van invloed op uw gezondheid, concentratie en productiviteit. We brengen minimaal 70% van onze tijd binnen & moeten door. Belangrijk dus een ervoor te zorgen dat de binnenlucht gezond en comfortabel is.

Voor een goede werking van uw ventilatiesysteem is het belangrijk deze te onderhouden. Periodiek onderhoud moet worden uitgevoerd door een erkend installateur. Het is een onderhoud bij u zelf doen. Op deze onderhoudsinstructie kunt u zien hoe u dit doet.



Reinigen en vervangen filters

Afhankelijk van de gekozen filter valmhouding die handhaving voorschrijft en periode, de melding 'F4' gevolgd door '01' om u te herinneren aan het reinigen van de filters. Wanneer u een schakelaar heeft waarna een lampje zit, gaat deze afhankelijk van het type schakelaar coolbranden of knippen zodat de filters gereinigd moeten worden (zie handhaving). De filters houden het stof uit de lucht tegen. Het stofremmen en de werking worden zodoende bevestigd. Dit kan kan na ontloop van tijd de luchtdrukstromen belemmeren. Het is daarom belangrijk de filters regelmatig te reinigen en minimaal eenmaal per jaar te vervangen. Filters op vervangbaar de website filters.nl, handhaving of uw installateur.

<p>Reinigen filters: Stap 1 tot 9</p> <p>Vervangen filters: Stap 10 en 11</p>		
<p>1</p> <p>Zet de WHT uit door de stekker uit het stopcontact te halen.</p>		
<p>2</p> <p>Trek de filters aan de handbuiten uit de unit.</p>		
<p>3</p> <p>Vervanger de klappen.</p>		
<p>4</p> <p>Schuf het filterdoek van het frame.</p>		
<p>5</p> <p>Zijg het filterdoek schoon met een stofzuiger of doe het in een zeep.</p>		
<p>6</p> <p>Indien nodig, spoel de zijkanten af met het filterdoek drogen.</p>		

		
<p>1</p> <p>Schuf het schoongevulde of nieuwe filterdoek terug op het frame.</p>	<p>2</p> <p>Monteer de klappen.</p>	<p>3</p> <p>Plaats de filters terug in de unit. Stop de stekker in het stopcontact. Druk op 'On' in het bedieningspaneel tot melding 'F4', '01' verschijnt.</p>

Tip: Houd u een luchtvergoedingsoverzicht bij, het reinigen van de filters één keer. Wij raden u aan bij milde koude twee per 2 maanden de filters te reinigen en een keer per 6 maanden te vervangen. Bij sterke koude kunt u uw filters elke maand reinigen en eenmaal per 2 maanden vervangen.

Tip: Bij een nieuwe huis is het goed om de filters de eerste paar maanden frequenter te reinigen of te vervangen omdat de filters daar het bouwstof ander vasthouden.

Reinigen ventielen

Naast de filters moet u ook de ventielen schoon houden. Ook hier kan stof en stof de doorgang van lucht belemmeren. De ventielen zitten in de wand of het plafond en werken in de openstand en in de gesloten stand. Het is belangrijk om de ventielen regelmatig te reinigen. Het is belangrijk om de ventielen in de openstand te zetten. In zijn verschillende soorten ventielen. Voor alle ventielen geldt dat het belangrijk is om de ventielen bij het reinigen met te ventielen of anderszins te ventielen. Plaats het ventiel altijd terug zoals u het uit de wand of het plafond heeft gehaald.

		
<p>1a</p> <p>Push the vent cover outwards.</p>	<p>1b</p> <p>Push the vent cover outwards.</p>	<p>2</p> <p>Reinig het ventiel met een zeep. Spoel goed na en droog het ventiel af. Plaats het ventiel terug in muur of plafond.</p>
<p>3a</p> <p>Pak het ventiel aan de buitenrand vast en trek het met een draaiende beweging in zijn geheel uit muur of plafond.</p>	<p>3b</p> <p>Laat bij het uitlaten van het ventiel erop dat er geen stof op het ventiel komt.</p>	

* Niet alle ventielen hebben een buitenrand.

Deze onderhoudsinstructie is een praktische aanwijzing op de handhaving. Wilt u meer weten over uw ventilatiesysteem, kijk dan in de handhaving die aan uw WHT is bevestigd. In deze moet meer aanwezig, het u dan met onze helpdesk: 0900 - 555 19 37 (t.o.v. p.m.). U krijgt deze dan gratis thuisgestuurd.

J.E. StorkAir

Langenhove 2
3102 BR
Postbus 521
3000 AP-Zwolle

Telefoon:
0900 - 555 19 37 (t.o.v. p.m.)
helpdesk@storkair.nl

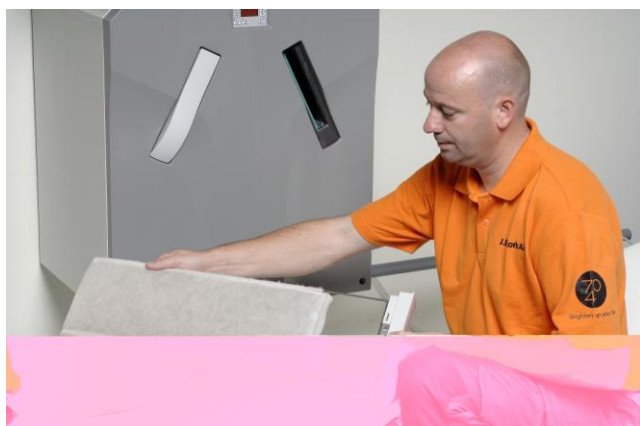
www.storkair.nl





Brighten up your life

Instructie





Brighten up your life

Instructie



**Filters te lang niet
schoongemaakt**



Brighten up your life

Ventielen

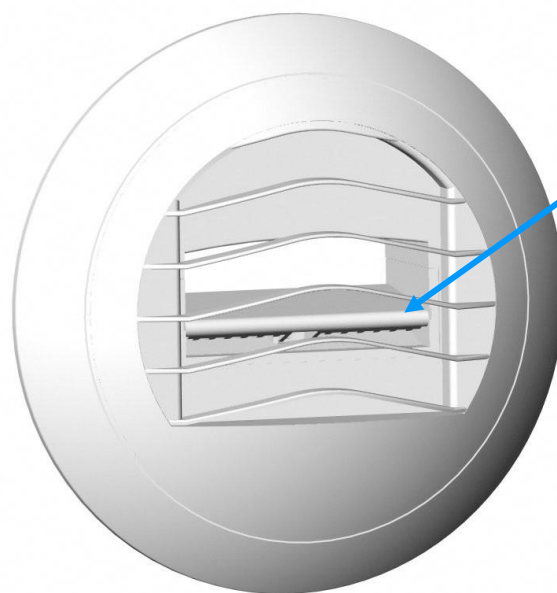
- **Elk jaar schoonmaken**
- **Haal de ventielen eruit om te reinigen**
- **Plaats de ventielen terug op dezelfde plaats**



Brighten up your life

Zelfregelend ventiel type STR

Druk geregelde klep





Brighten up your life

Reinigen ventielen





Brighten up your life

Reinigen ventielen





Brighten up your life

Filters en onderhoud

Sluit een onderhoudscontract af bij een specialist



Of de plaatselijke installateur



Brighten up your life

Aanvullende opmerkingen

Misverstanden:

1. De ramen mogen niet open!
 - Dit mag en zal alleen tijdelijk de balansventilatie verstoren.
2. Even de ramen open geeft al voldoende ventilatie!
 - Goed ventileren is 24 uur per dag ventileren.
3. Er mag geen motorwasemkap in de keuken!
 - Dit mag en zal alleen tijdelijk de balansventilatie verstoren.



Brighten up your life

Uw voordelen!

- **Lagere energierekening**
- **Comfort**
- **Gezond binnenklimaat**

www.brightenupyourlife.nl



Brighten up your life

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window. The title bar reads "Brighten up your life - Microsoft Internet Explorer provided by J.E. StorkAir". The address bar shows "http://www.brightenupyourlife.nl/paginas". The main content area features a navigation menu at the top: "Wat is 70/4? | Wat heb je aan 70/4? | Wat belooft 70/4 in de toekomst? | Wie regelt 70/4? | Contact | Home | Links". Below the menu are four circular article teasers, each with a woman's face in a circular inset. The teasers are: 1. "Alles over ventileren" (blue background) with questions: "Waarom is goede ventilatie belangrijk?", "Hoe weet ik of mijn woning slecht geventileerd is?", "Wat kan ik doen?", and a "lees meer..." link. 2. "Wist u dat..." (orange background) with questions: "...goed ventileren meer dan alleen geld scheelt?", "...in veel woningen de luchtkwaliteit ondermaats is?", and "...vocht de grote boosdoener is?", and a "lees meer..." link. 3. "Mijn ventilatie" (green background) with questions: "Hoe weet ik of ik een goed ventilatiesysteem in huis heb?" and "Welk systeem past bij mijn woning?", and a "lees meer..." link. 4. A central "70/4" logo with the text "Brighten up your life" below it. The browser's status bar at the bottom shows "Gereed" and "Internet".



Brighten up your life



Bedankt voor uw aandacht!