



WTW Collectief Systeem

Totaaloplossing voor hoge rendementen en grote flexibiliteit

Vraaggestuurd en energiezuining

Voor een gezond binnenklimaat is 24 uur per dag ventileren noodzakelijk. Vervuilde en vochtige lucht worden afgevoerd en verse buitenlucht toegevoerd. Dat is goed voor de gezondheid van de bewoners en voor het technische behoud van de woning. Velu heeft speciaal voor nieuwbouwwoningen met twee vooraanstaande partners een totaalconcept neergezet. Dit systeem is tijd- en kostenbesparend, eenvoudig te monteren en geschikt voor de gestapelde woningbouw.

Bij de bouw van woningen speelt een goed binnenklimaat een steeds belangrijkere rol. Vanwege de constant verbeterende isolatie in nieuwbouwwoningen wordt ventileren steeds belangrijker. Door het steeds beter isoleren zijn de woningen dusdanig afgesloten voor infiltratie lucht, dat het van zeer groot belang is om goed te ventileren. De ventilatie zorgt ervoor dat alle vervuilde lucht vervangen wordt door vers buitenlucht. Het is dus noodzakelijk om over een goed ventilatiesysteem te beschikken. Een die energiezuinig is, maar toch voor goed binnenklimaat zorgt.

WTW collectief staat voor:

Energie-efficiëntie

In nieuwbouw situaties heeft ons WTW Collectief Systeem zeer efficiënter energiegebruik en lagere energiekosten dan vergelijkbare oplossingen.

Gezonde binnenluchtkwaliteit

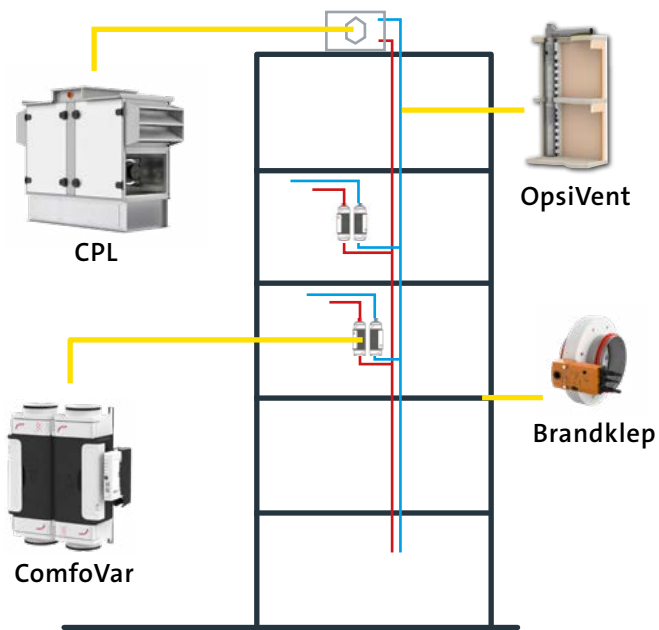
Door de ventilatie af te stemmen op de behoefte per wooneenheid wordt er altijd een perfecte luchtkwaliteit gegarandeerd.

Comfortabel binnenklimaat

Het systeem zorgt voor een stabiele en comfortabele temperatuur, dit draagt bij aan het welzijn van de bewoners.

Ruimtebesparing

Omdat het systeem centraal is geplaatst, bespaart het ruimte in individuele woningen, wat vooral in gestapelde bouw een voordeel is.



Geluidsreductie

Een centrale WTW-unit kan zorgen voor geluidsreductie doordat het geluid op één centrale plek wordt gegenereerd en goed geïsoleerd kan worden.

Kostenefficiëntie

In een collectief systeem zijn de installatiekosten per woning vaak lager dan bij individuele systemen per appartement. Dit kan leiden tot kostenefficiëntie in de realisatie en het onderhoud.

Duurzaamheid

Door warmteterugwinning wordt de warmte die anders verloren zou gaan, hergebruikt. Dit draagt bij aan de vermindering van het totale energieverbruik en versterkt de duurzaamheid van het gebouw.

De effectiviteit van een WTW-systeem blijft natuurlijk afhankelijk van verschillende factoren, zoals ontwerp, installatie, onderhoud en het gedrag van de bewoners. Wilt u het beste advies voor uw situatie dan staan wij u graag te woord!



CPL
Compacte luchtbehandelingskast met platenwisselaar

- Eurovent gecertificeerd.
- Lage geluidsproductie.
- Eenvoudige installatie en onderhoud.
- Hoge rendementen en uitgebreide accessoires.



OpsiVent
Bespaar tijd en geld in één oplossing

- Eenvoudig te monteren.
- Tijd- en kostenbesparend.
- Ruimtebesparend.

FDCDD Brandklep

Montage en afwerking in één prefab oplossing

- Brandklep inclusief installatieframe en Belimo motor.
- De aangegeven klepbladdichtheid is klasse C en is getest volgens EN 1751.
- Geen montage van bedieningsmechanisme op behuizing van de klep.
- Compact en lichter product.



Zehnder ComfoVar Aero

Voor optimale luchtverdeling en comfort in uw woning

- Nauwkeurige luchtstroom.
- Onderhoudsarme klepmodules door druppelvorm.
- Meer leefruimte in het appartement.
- Flexibele installatie dankzij de losse klepmodules.
- Eenvoudige draadloze inbedrijfstelling en onderhoud.



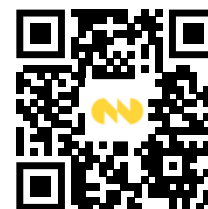


De **online**
specialist in
ventilatietechniek

- ✓ Aantrekkelijke prijzen
- ✓ Snelle leveringen
- ✓ Hoge voorraden
- ✓ Gratis advies



Scan voor
de webshop



Velu Klimaattechnische groothandel

Wij zijn in Nederland de klimaattechnische groothandel die innovatieve oplossingen biedt passend bij de hogere eisen die gesteld worden aan een goed binnenklimaat in de woningbouw en utiliteit. Sinds 1988 worden onze producten met succes toegepast in nieuwbouw-, renovatie- en transformatieprojecten. Als totaalleverancier ontzorgen wij u als klant door het leveren van complete systemen op basis van gedegen technisch advies. Door onze eigen engineering

en productie, de goede samenwerking met vaste leveranciers (Solid Air Climate Solutions en Zehnder) en onze goede logistieke service zijn wij de betrouwbare partner voor installateurs, onderhoudsbedrijven en de scheepsindustrie.

Meer informatie:

+31 598 36 12 32 • velu.nl • contact@velu.nl

