

Optimaalne mugavus igal aastaajal

Loomulik õhuvahetus intelligentselt automatiseeritud

Hoone modernne õhutihe vooder alandab energiakulu, kuid takistab loomulikku õhuvahetust. Siin annab ajakohase ja jätkusuutliku tulemuse mugav ruumi õhuvahetus: see pakub tervislikku, mugavat ja energiatõhusat alternatiivi akna kaudu õhutamisele ning edastab Teile pidevalt värsket ja puhast õhku.



Heaolutunne igal
aastaajal



Ideaalne sisekliima terve aasta - niiskustagastusegaruumi õhuvahetuse kaudu

Eriti külmadel talvepäevadel on siseõhk sageli liiga kuiv. See võib põhjustada ebameeldivaid ärritusilminguid kuni terviseprobleemideni. Suvel tunnete suhteliselt niisket õhku veel soojemana kui see tegelikult on.

Siin on niiskustagastusideaalne lahendus: Zehnderi mugavus-ventilatsiooniseadmed valikuliselt integreeritud entalpia-soojusvahetiga hoolitsevad ideaalse sisekliima eest tänu soojuse ja täiendava niiskuse tagastamisele. Nautige optimaalset siseõhku veel paremaks heaolutundeks nii suvel kui talvel. Ning säästke samaaegselt veel energiat.

Ventilatsioon

Niiskustagastus

Mugav sisekliima

Igal ajal paindlikult järelpaigaldatav

Teil on juba Zehnderi mugavus-ventilatsiooniseade ja soovite seda niiskustagastusega täiendada? Te saate Zehnderi entalpia-soojusvahetit täiendavaks niiskustagastuseksil ajal oma Zehnderi ventilatsiooniseadmesse järelpaigaldada.



Võtke meiega ühendust.

+372 6840 937
+372 58 259 509



Loodud kestma

Ainus pestav entalpia-soojusvaheti turul: See on robustne, pikaealine ja lihtsasti hooldatav.

Zehnderiga teete alati õige valiku parima sisekliima saavutamiseks. Zehnderi mugavad ruumi ventilatsioonisüsteemid pakuvad maksimaalset mugavust, hoolitsevad konstantselt kõrge siseõhukvaliteediga suurema heaolutunde eest ja säästavad samaaegselt väärtuslikke energiakulusid.

Veenduge selles ise. Veebilehelt www.zehnder.ee leiate täiendavat informatsiooni meie sisekliimalahenduste kohta.

zehnder

always the
best climate

90% oma elust veedame
me siseruumides.

Alati parim kliima

MAKSIMAALNE HEAOLUTUNNE

Nautige kõrgeimat siseõhukvaliteeti terve aasta. Mugav ruumi õhuvahetus Zehnderi niiskustagastusüsteemiga.



Milleks loobuda isiklikust heaolukliimast?

Õhk ei ole igal pool nii hea nagu jalutuskäigul metsas. Suletud ruumides ei kontrollita õhukvaliteeti sageli piisavalt. Siiski on just kliima siseruumides otsustava tähtsusega meie heaolutundele ja tervisele. Pöörake seetõttu Teie isikliku heaolutunde huvides tähelepanu kõrgele siseõhukvaliteedile. Näiteks Zehnderi niiskustagastusega ruumi õhuvahetussüsteemiga.



Rangemad ehituseeskirjad toovad kaasa liiga õhutihedad ruumid, selle kaudu vähendatakse tugevalt värsket õhu juurdevoolu ja sellest tulenevalt siseõhu kvaliteeti.



90% oma elust veedame me siseruumides. Sportimisel, töötamisel ja kodus puhkamisel.



Energiakulud järjest tõusevad. Kuid meil on siiski võimalusi, kuidas Te saate nutikalt kokku hoida....



Kliimamuutused toovad endaga kaasa ekstreemsed temperatuurid. See ei pea mõjutama teie siseõhukvaliteeti.

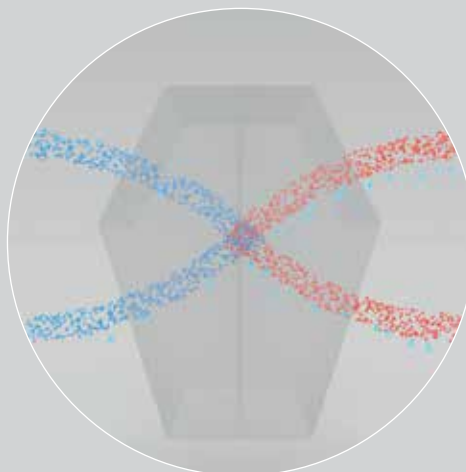
Kuidas toimub niiskustagastus?

Zehnderi entalpia-soojusvahetiga mugavus-ventilatsiooniseadmetega tagastate kuni 80% soojust ja täiendavalt kuni 70% niiskust. Seoses sellega jäävad talvel soojus ja niiskus ruumi, samal ajal lisatakse juurde õige kogus värsket õhku. Suvel seevastu tõmmatakse soojast, niiskest välisõhust soojus ja niiskus välja enne kui värsket õhku pääseb otse majja. See energiatõhus protsess hoiab ära liiga kuiva

siseõhu talvel ja liiga niiske siseõhu suvel. Zehnderi patenteeritud polümeer-membraan talitleb seejuures õhuvoolude eralduskihina. Samaaegselt takistatakse saasteainete üleminekut väljuvast õhust sisenevasse õhku.

Lõpp liigkuivale õhule talvel

Soojus ja niiskus tagastatakse ning need jäävad ruumi.



Meeldiv niiskuse vähendamine suvel

Soojus ja niiskus eemaldatakse välisõhust enne kui värsket õhku pääseb otse majja.



Looge oma individuaalne heaolukliima ja nautige eeliseid kõikjal



Optimaalne mugavus ja parem siseõhukvaliteet

Niiskustagastusega vähendatakse liiga kuiva siseõhku talvel ja liiga niisket siseõhku suvel. Nii saate parima siseõhu veel rohkema mugavuse ja heaolutunde jaoks.



Eriti hea Teie tervisele

Konstantselt kõrge siseõhukvaliteet ja suhteline õhuniiskus mugavuspiirkonnas mõjuvad Teie tervisele positiivselt.



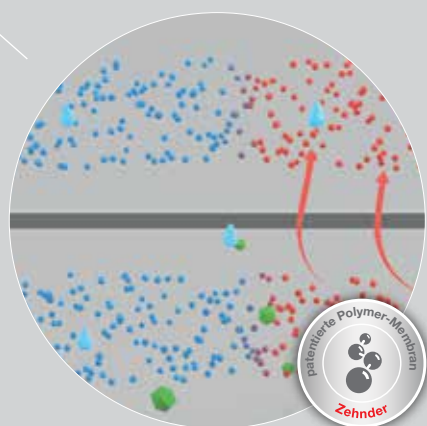
Energiakulude säästmine

Soojuse ja täiendav niiskustagastamine on kõrge energiatõhususega. Talvel muutub eelküttekalorifeeri juurdelülitus nõutavaks alles madalamatel temperatuuridel ja suvel saab vähendada jahutussüsteemi energiakulusid.



Kindel investering Teie kodus

Konstantse niiskustasemega hoiate ära pragude tekke tundlikes materjalides nagu puitpõrandad ning hoolitsete seega pikema eluea eest.



Ainulaadne patenteeritud membraan

Talitleb õhuvoolude eralduskihina ja garanteerib eranditult mõlema membraanile mõjuva õhuvoolu veeauru ülekandmise.

