

*Säästlik tootmine –
tulevikku loova ehituse tarbeks*

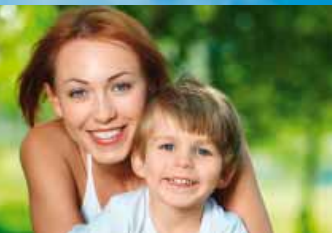


Me mõtleme **roheliselt**

Hörmann tunneb vastutust
meie keskkonna ja tuleviku ees



Me võtame omale vastutuse Tulevikku silmas pidades



Pereettevõttena on Hörmann alati tundnud vastutust järeltulevate põlvede ees. Vastutust oma töötajate, Hörmanni toodete, tootmises kasutatavate ressursside ja meie keskkonna säilimise ees. Täna pühendume sellele vastutusele enam kui kunagi varem.

HÖRMANN
Tore • Türen • Zargen • Antriebe



Säästvalt toodetud ehituselemendid

Hörmanni tooteid ja valmistamisprotsesse nagu ka tervet organisatsiooni kontrollitakse ja arendatakse pidevalt. See kehtib nii kvaliteedi, energiaefektiivsuse, keskkonna- ja tervisekaitse kui ka tööohutuse puhul.

Seejuures annavad kõik Hörmanni töötajad oma panuse ühise eesmärgi saavutamisse integreeritud kvaliteedi-, keskkonna-, energia- ning tervishoiu ja tööohutuse juhtimissüsteemide (DIN EN ISO 9001, 14001, 50001 ja BS OHSAS 18001) raamides tegutsemise kaudu.

Ettevõttesisesed lühikesed otsustused ja avatud ning usalduslik omavaheline suhtlus toetavad olemasolevaid juhtimissüsteeme.

Toodete väljaarendamisel ja tootmisel töötame selle kallal, et

- vältida tervist kahjustavaid ja mõjutavaid tegureid,
- minimeerida ohutus- ja vigastusriske,
- kasutada vastutustundlikult keskkonda ja tervist kahjustavaid aineid,
- optimeerida ja kontrollida energiakulu,
- vähendada võimaluse korral koormust keskkonnale ja rakendada tasakaalustusmeetmeid,
- kasutada ressursse ökoloogiliselt ja ökonoomselt otstarbekalt.

Õigusaktidest tulenevate eeskirjade järgimine igas valdkonnas ja aspektis on meie jaoks enesestmõistetav.

Meie tegevuse eesmärk on oma kliente kvaliteetsete toodetega vaimustada ja luua ümbruskonnaga (nt kohalikud elanikud ja ametiasutused) usalduslik koostöö. Tahame läbi paindlikkuse ja usaldusvääruse olla pikaajaline partner klientidele, hankijatele ja ametiasutustele.

Martin J. Hörmann

Thomas J. Hörmann

Christoph Hörmann

Hea keskkonnale

Aastas 16000 tonni CO₂ vähem



Vastab 8000 majapidamise aastasele tarbimisele*



Hörmann vähendab oma aastast CO₂ emissiooni ca 16000 tonni võrra, nt taastuvenergia kasutamise läbi. Samaaegselt ühendatakse tulevikus, kus see on vähegi võimalik, Hörmanni tehased otse kohalike tuulegeneraatorite võrgustikuga. Nende sammudega vähendame tõhusalt meie CO₂-jalajälge ja seda teed jätkame eksitamatult ka edaspidi.



Üleminek rohelisele energiale = 12000 tonni CO₂ vähem!

Umbes 40% Hörmanni grupi elektrivajadusest Saksamaal kaetakse rohelise energiaga. Meie sertifitseeritud elektritarnija tagab 100% ehtsa rohelise energia, mis toodetakse valdavalt Saksamaal tuulegeneraatorite ja hüdroelektrijaamadega. See ehtne ökoloogiliselt toodetud elekter on sertifitseeritud, mitmekordselt uhinnatud ja seda soovitatakse tunnustatud instituutide poolt.



Vastab 6000 majapidamise aastasele tarbimisele*



Kütteõli asemel maagaas = 360 tonni CO₂ vähem!

Kütteõli välja vahetamine maagaasi vastu Hörmanni tehaste kütmisel avaldab samuti positiivset mõju kliimabilansile: maagaasi, kõige vähem saasteaineid sisaldava fossiilse kütuse, põletamisel eraldub võrreldes kütteõliga kuni 40% vähem CO₂.



Vastab 180 majapidamise aastasele tarbimisele*

Hörmann on suurim klient rohelise energia ettevõttele



keda soovitab:



* Antud aastane tarbimine põhineb ühepereelamu keskmisel emisioonide suurusel Saksamaal.

Innovaatiline tehnika, intelligentsed süsteemid

Et aastas oleks tagatud 365 päeva kliimakaitset



Innovaatiliste moodul-koostootmisjaamadega paljudes Hörmanni tehastes ja intelligentse energiajuhtimissüsteemiga investeerime puhtamasse tulevikku. Nende meetmetega väheneb CO₂-emissioon oluliselt ning samal määral tõuseb kõikide osaliste keskkonnateadlikkus – ja seda jäädavalt.

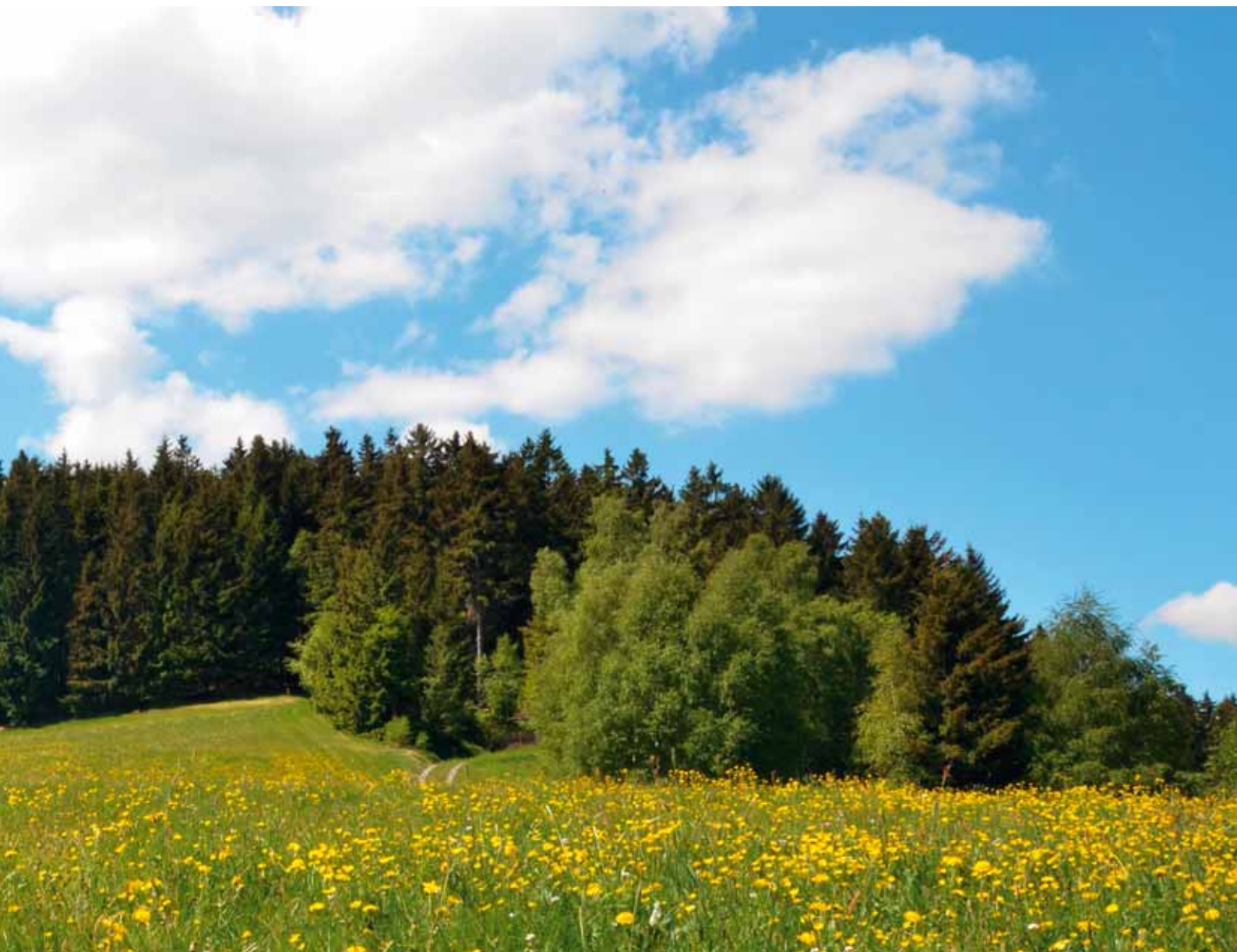


Koostootmisjaamade kasutamine = 1400 tonni CO₂ vähem!

Hörmann kasutab paljudes tehastes moodul-koostootmisjaamu. Need toodavad üheaegselt voolu vooluvõrgu jaoks ja soojusenergiat küttesüsteemi jaoks. See detsentraliseeritud elektritootmine aitab kaasa primaarenergiatarbimise nagu ka CO₂ emissioonide vähendamisele.



Vastab 700 majapidamise aastasele tarbimisele*



Sertifitseeritud energiajuhtimissüsteem = 1700 tonni CO₂ vähem!

Kogu Hörmanni grupis juurutatakse juba praegu ISO 50001 standardile vastavat energiajuhtimissüsteemi. Lisaks sellele vähendavad individuaalsed meetmed, nagu nt intelligentne hoonejuhtimistehnika koos tsentraalse energiajuhtimissüsteemi ja automaatse energiakasutamise reguleerimisega paljude üksikute tehaste energiavajadust.



Vastab 850 majapidamise aastasele tarbimisele*

Ressursside säästmine, kliimakaitse suurendamine

Palju väikseid meetmeid suure eesmärgi saavutamiseks



Kliimakaitse algab Hörmanni jaoks juba piasjadest: ainult siis, kui me kontrollime oma igapäevast käitumist, on võimalik tuvastada, kus on need kohad, kus on võimalik veelgi rohkem energiat säästa ja veel teadlikumalt ressurssidega ümber käia. See järjepidev kohustus meie keskkonna suhtes kajastub meetmetes nagu taaskasutatud paberi ja CO₂ emissioonide neutraalse postiteenuse kasutamine või transpordipakendite taaskasutus.



CO₂-neutraalne trükkimine = 560 tonni CO₂ vähem!

Hörmann trükkib oma edasimüüjate hinnakirjad kliimaneutraalselt 100% taaskasutatud paberile, mis pärineb jätkusuutlikult majandatavatest metsadest ja kontrollitud allikatest. Trükkimisega kaasnevad CO₂ emissioonid kompenseeritakse investeeringutega globaalses kliimakaitses projektidesse.



Vastab 280 majapidamise aastasele tarbimisele*



CO₂-neutraalne postiteenus = 80 tonni CO₂ vähem!

Kõikide Hörmanni tehaste postisaadetised edastatakse CO₂-neutraalselt Saksa Posti teenusega GoGreen. Kaasnevad CO₂ emissioonid kompenseeritakse investeeringutega globaalses kliimakaitses projektidesse.



Vastab 40 majapidamise aastasele tarbimisele*



Säästvalt toodetud tooted säästlikele projektidele

Nii ehitatakse täna



Alates toorainete hankimisest, toomisest kuni valmistoodete logistikani – keskkonna ja ressursside säästmine mängib Hörmanni jaoks igas tootmisprotsessi faasis alati olulist rolli.

Hörmann toodab juba praegu keskkonnasäästlikult. Säästvalt toodetud ja sertifitseeritud ehituselemendid nagu näiteks multifunktsionaalsed ukseid leiavad kasutust innovaatilistes ehitusprojektides: suurfirma Unilever ja ajakirja Spiegel peahooned Hamburgi Hafencity linnaosas on mainekad näited sellest jätkusuutlikust suunitlusest.

Hörmanni tooteid kasutatakse lisaks sellele ka sellistes projektides, mis aitavad otseselt kliimakaitsesele kaasa: nagu näiteks tuulegeneraatoritele paigaldatud Hörmanni terasused (vaata foto).



Hörmanni toodetega „The Squire“ Frankfurtis, LEED kuld sertifitseeritud



Hörmanni toodetega Boulevard Berlin, BREEAM sertifitseeritud



Hörmanni toodetega ThysenKrupp peakorter Essenis, DGNB kuld sertifikaat

Säästev ehitamine Hörmanni kompetentsi abil

Hörmann on erinevate objektide raames juba praegu omandanud palju kogemusi säästva ehituse vallas. Selle oskusteabega toetame ka Teie ettevõtmisi. Täiendav eelis Teie jaoks: iga objektiga saab automaatselt vajalikud andmed LEED sertifikaadi kaoks.

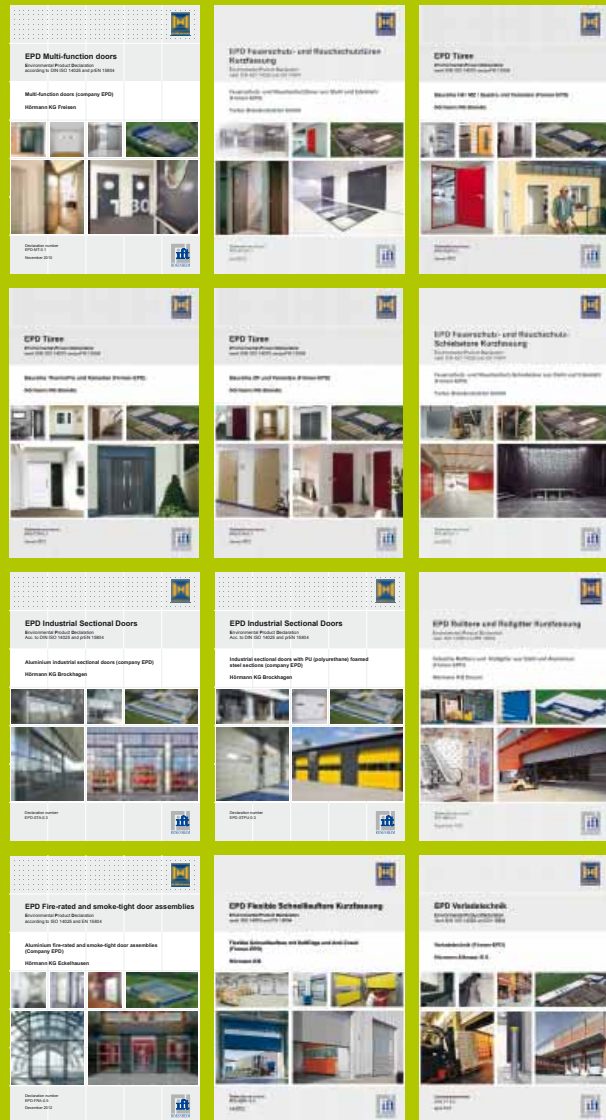
Tuleviku ehitamine koos Hörmanniga

Sertifitseeritud kvaliteet, säästvalt toodetud

Rosenheimi Aknatehnika Instituut (Institut für Fenster-technik – ift) kinnitab ja dokumenteerib, et paljud Hörmanni tooted toodetakse säästlikult.

Selle hulka kuuluvad juba nüüd järgmised tooted:

- Multifunktsionaalsed ukсед
- Terasest tule- ja suitsutõkkeuksed
- Tule- ja suitsutõkkeavatäited
- Terasest sise- ja välisüksed
- Alumiiniumist välisüksed
- Tule- ja suitsutõkkelükandused
- Terasest ja alumiiniumist tööstushoonete sektsioonüksed koos ajamitega
- Tööstushoonete rullüksed ja rullvõred
- Kiirüksed
- Laadimistehnika



Interseroh AG partner
Hörmanni ehituselementide pakendid kogutakse kokku ning suunatakse taaskasutusse ja seega ka uuesti materjaliringlusesse. Seeläbi täidame pakendimääruse kõiki nõudeid.

