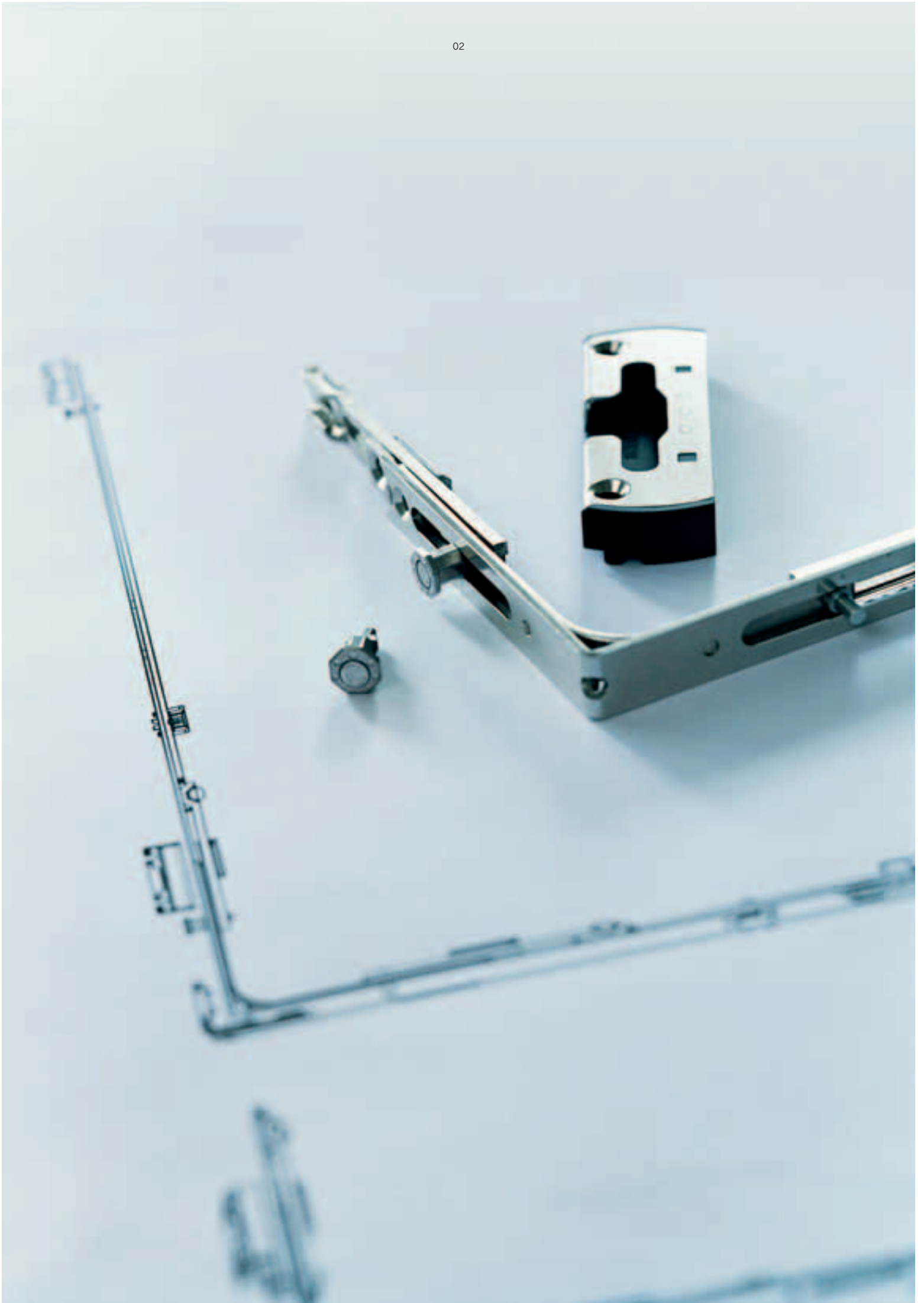


## activPilot Concept

Novi standard nagibno vrtljivega okovja.



za  
okna



## Od tehnično izvedljivega do človeško možnega.

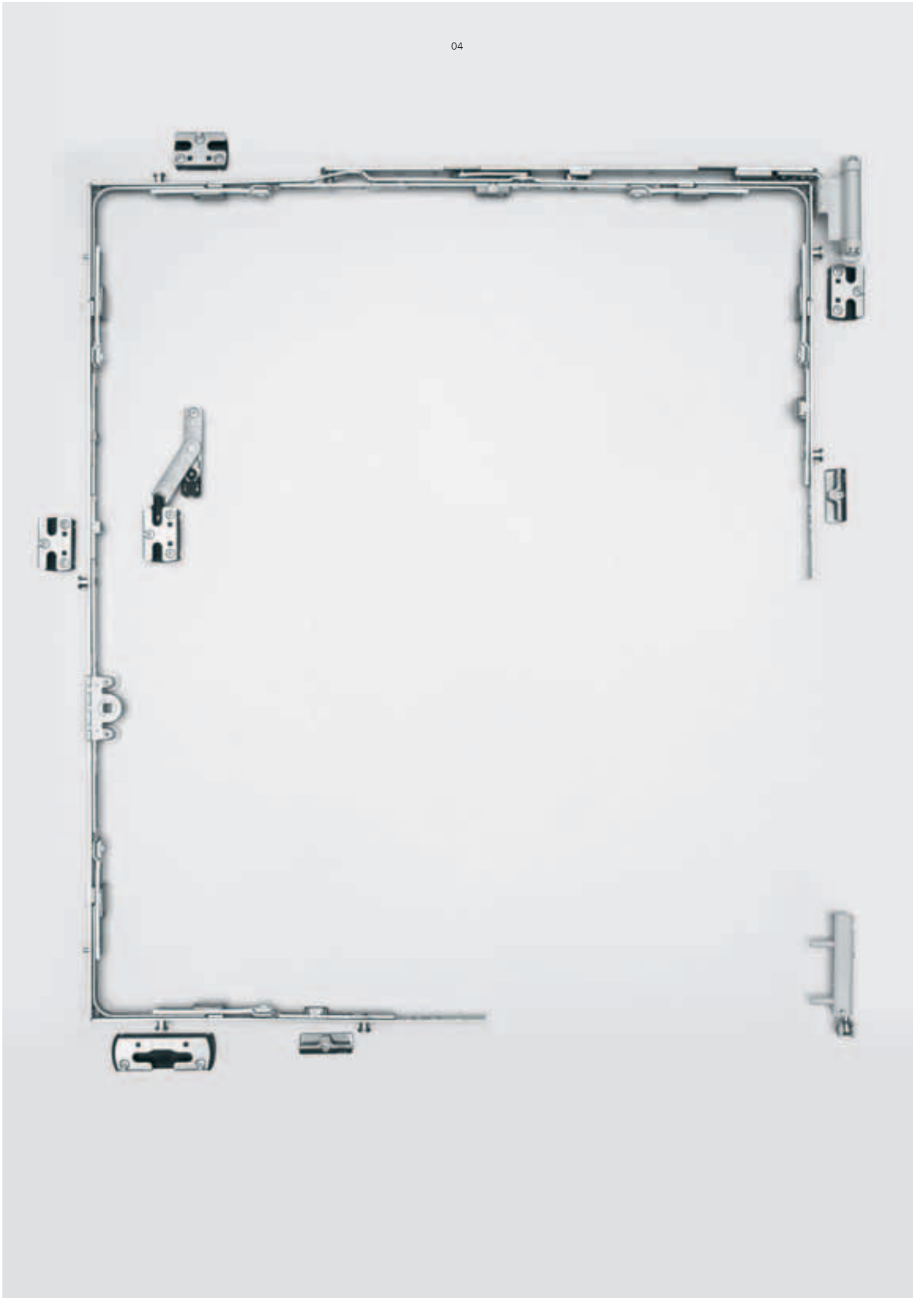
Zdaj gre pa zares. Sprva na teh straneh, nato v vsakdanjem življenju. V podjetju Winkhaus smo v zadnjih letih obudili projekt, katerega cilj so bile nove temeljne rešitve na področju tehnike oken. Rezultat je pred vami. activPilot – novo nagibno vrtljivo okovje podjetja Winkhaus.

Preverjanje in kritični pregled uveljavljenih standardov okenske tehnike je zahteven projekt, ki ne uspe kar tako mimogrede. Tega se lahko loti le nekdo, ki je številne standarde v tej panogi sam izumil in postavil – mnogi izmed njih so združeni v nagibno vrtljivem sistemu autoPilot. Ker pa ima podjetje Winkhaus več kot 150-letne izkušnje, bo kos tudi temu izzivu.

V tehniko okovja autoPilot smo vnesli vse, kar je bilo tehnično izvedljivega. A to še vse. Trg smo si znova ogledali iz drugega zornega kota, opazovali in analizirali smo postopke predelave, nove proizvode sistemskih partnerjev, potrebe končnih strank in celo arhitekturne trende. Številke, podatki, dejstva, izkušnje in vizije, ki smo jih pri tem dobili, so nam pomagali do modrih in k cilju usmerjenih rešitev.

activPilot ni na novo izumil tehnologije na področju okenskega okovja. Klub temu pa activPilot predstavlja stalni napredek v razvoju proizvodov kot pomoč ljudem, ki se vsakodnevno srečujejo z njim. Zavedamo se, kakšnemu pritisku so izpostavljeni proizvajalci stavbnega pohištva ne glede na njihovo velikost in usmerjenost. Konec koncev tudi vemo, kako težko je jasno in prepričljivo prikazati korist, ki jo bo stranka imela od različnih stopenj dodatkov. Vse je tako mnogoplastno, da lahko obstaja le ena sama rešitev.

Sistem novega tipa. Winkhaus activPilot.



## Od standarda k novemu standardu.

activPilot v enem samem sistemu združuje vse rešitve, ki bodo v prihodnje sestavni del novega standarda. Osnovo sistema tvori že poznana tehnologija okovja autoPilot. Prevzeli in izboljšali smo vse zanesljive prednosti te generacije, od varovala zatičev v ležaju škarij do ravnih delov, ki so enostavni za vgrajevanje, ali progresivnega vpoteга škarij. Pri novi generaciji okovij se še naprej ohrani edinstvena sistemska rešitev prenosa moči v obliki stabilne povezave zunanjih delov, ojačanih z vijakno vezjo.

activPilot je inteligen ten, jasno zgrajen modularni sistem, katerega končni učinek je izrazito zmanjšanje sestavnih delov. Ponujemo vam okovje, ki bo zadostilo vsem zahtevam od ročnega okovanja do popolno avtomatiziranega okovanja. Tako imajo na primer vsa vodila za gonilke in vsi vogalniki

še preden deli niso pritrjeni z vijakom, varovalo proti izpadanju iz utora okovja. Poleg tega boste s pomočjo activPilota dosegli tako veliko prilagodljivost, da se boste lahko na vse želje vaših strank odzvali hitro in sproščeno. Atraktivne dodatne funkcije, nov sistem zapirnih elementov in možnost enostavnega dograjevanja varnostnih stopenj so dobri argumenti, ki vam bodo v pomoč pri svetovanju vašim strankam.

Končno pa je tudi oblikovanje tisto, ki že na pogled priča o dodani vrednosti.

### Bistvene značilnosti nove generacije okovij:

Modularnost	Nov sistem zapiranja z osemkotnim zapornim elementom	Dodatne funkcije	Oblikovanje
<ul style="list-style-type: none"> <li>• znatno manj sestavnih delov</li> <li>• večja fleksibilnost pri montaži</li> <li>• preprosta razširitev dodatnih funkcij</li> <li>• optimizacija skladiščenja, logistike, razpoložljivosti in nabave</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• preprosta montaža</li> <li>• velika toleranca zračnosti v utorih okovja</li> <li>• hitro in natančno uravnavanje pritiska ob zapiranju z roko brez orodja</li> <li>• preprosto nadgrajevanje varnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hiter odziv na želje končnih strank</li> <li>• razširjena ponudba</li> <li>• preprosto vgrajevanje dodatkov</li> <li>• udobno upravljanje</li> <li>• sestavni deli z večstransko uporabnostjo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• visokokakovostno</li> <li>• široka funkcionalnost</li> <li>• preprosto čiščenje</li> <li>• intuitivna udobnost upravljanja</li> <li>• kakovostne podrobnosti za lepo oblikovana okna</li> </ul>

## Od predelave do konkurenčne prednosti.

Vgradite si konkurenčno prednost. activPilot je ustvarjen za to, da vam bo v prihodnje zagotavljal odločilno prednost v neusmiljenem konkurenčnem boju.

Sistem activPilot je bil razvit s ciljem zagotavljanja preproste in hitre izdelave – ne glede na velikost vaše proizvodnje. Ali bolje povedano, je optimalen za vse velikosti podjetij. Že samo zmanjšanje števila sestavnih delov bo pri vaših delovnih postopkih optimiralo ekonomičnost proizvodnje in učinkovitost gospodarjenja z materialom.



Hitro okovanje s pomočjo predhodno montiranega trifunkcijskega elementa.

Preprosta vgradnja	Občutno zmanjšanje števila sestavnih delov
<ul style="list-style-type: none"> <li>• deli z večstransko uporabnostjo: dvofunkcijski elementi z integriranim varovalom pred nepravilnim odpiranjem in dvigovalcem krila; trifunkcijski element z dodatnim zaskočnikom za balkonska vrata</li> <li>• namestitve dvo-/trifunkcijskega elementa na strani krila – na okvirju se uporablja za zapiranje že vgrajen zaporni element</li> <li>• preprosto okovanje krila z uporabo enakih sestavnih delov</li> <li>• hitro okovanje okvirja s pomočjo večstranske funkcije delov okvirja</li> <li>• predhodno montirane skupine elementov</li> <li>• preprosto dograjevanje</li> <li>• kotna spona, nastavljiva na pritisk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• s pomočjo večstransko uporabnih sestavnih delov: možnost uporabe treh vogalnikov z enako konstrukcijo na enem nagibno vrtljivem krilu</li> <li>• uporaba varnostnega nagibnega zapornega elementa za desno ali levo odpiranje oken</li> <li>• potrebni so le trije tipi zapornih elementov za okvir</li> <li>• 1 zapora z gobasto glavo za vse dele okvirja in vse varnostne stopnje</li> <li>• primerno za vse vrste okovanja (od ročnega do avtomatskega)</li> </ul>

## Od ponudbe do povpraševanja.

Okno, in s tem vaša ponudba, je vedno le tako dobro in inovativno, kot je njegova tehnika. Naše želja je, da se boste lahko zmeraj prilagodili trendom povpraševanja in potrebam svojih strank. Zato je povečanje vaše prilagodljivosti že več desetletij osrednji cilj naših novih proizvodov. Z modularnim sistemom activPilot tudi na tem področju prihaja na tržišče dobičkonosna rešitev.

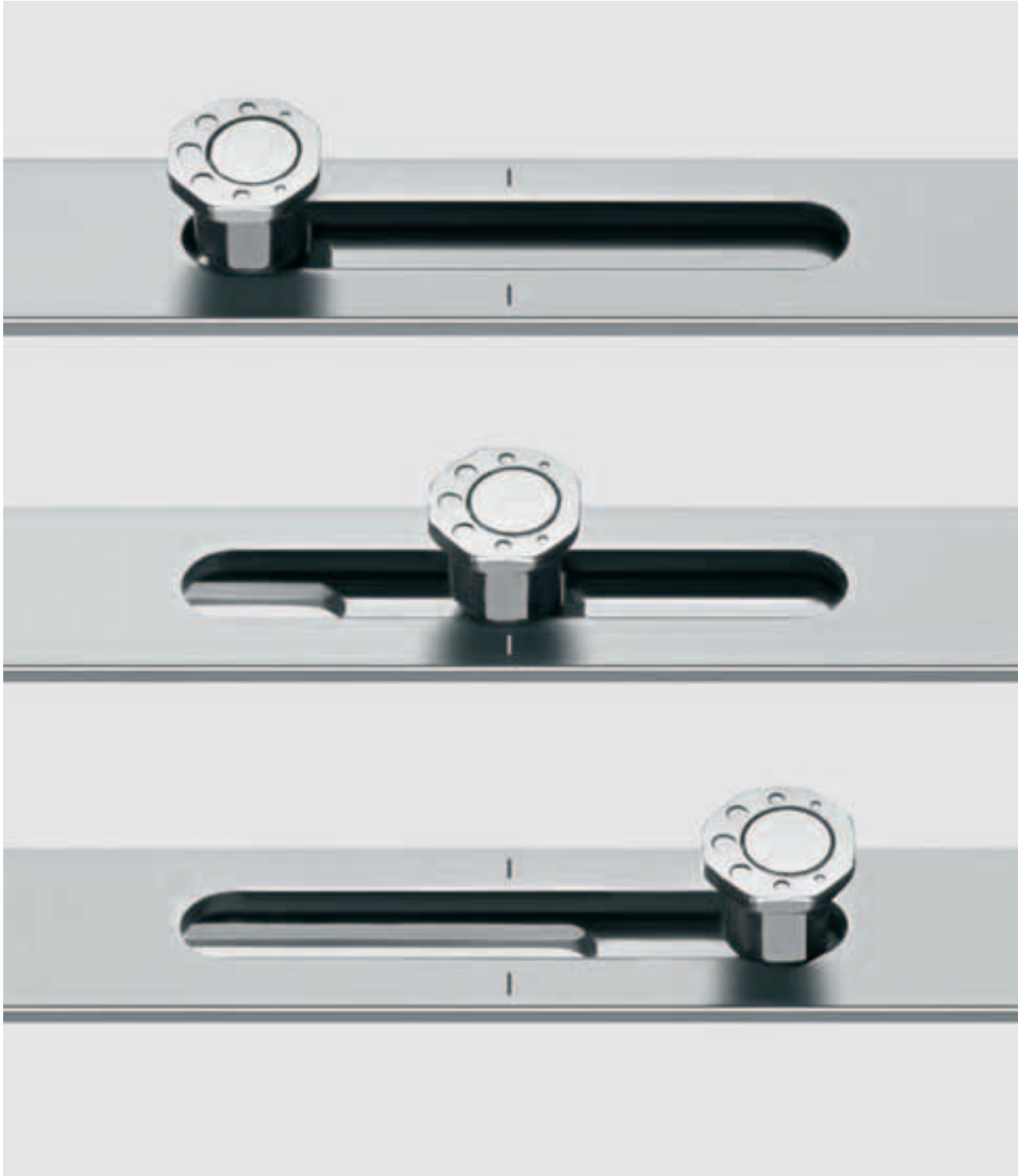
Zdaj lahko svojim strankam ponudite več. In hitreje. Z dodatnimi sestavnimi deli, ki se preprosto nadgradijo. Na primer z večkratnim režnim prezračevanjem, s katerim se lahko zelo preprosto uravnava nastavitev prezračevanja. Ali pa varovalom pred nepravilnim odpiranjem z integriranim nasedom, ki omogoča natančno zapiranje krila v okvir, brez zatikanja.

Ne glede na to, ali je govora o standardnih ali pa o varnostnih oknih – učinkoviteje kot z activPilotovimi sestavnimi deli ne morete reagirati na želje strank.

activPilot lahko uporabite v toliko različnih oblikah oken, da skorajda ni neizpolnjene želje. Polokrogla okna, zelo majhna okna, okna z veliko površino ... Z activPilot-ovimi sestavnimi deli je mogoče tako rekoč vse. Seveda sodijo semkaj tudi rešitve za posebej visoke zahteve po udobju in varnosti. In ker je to za vaše stranke vse bolj pomembno, bomo naslednjih nekaj strani posvetili prav tej temi.



Povečajte povpraševanje vaših strank - z bogato ponudbo možnosti activPilot okovja.



Dolgi hod zapirala poskrbi za varno zapiranje in trajno delovanje.



## Od varnostne tehnike do občutka varnosti.

Kdor razmišlja o tehniki okovja, mora vedno najti tudi odgovor na vprašanje o varnosti. Čeprav si večina ljudi želi kar največjo možno zaščito, pa le malo kdo ukrene vse potrebno. Že pogled na obstoječo ponudbo zadošča, da odkrijemo razlog za to. Napredovanje v višje varnostne razrede je velikokrat povezana z visokimi tehničnimi in s tem tudi finančnimi napori, kar je za mnoge nepremagljiva ovira pri njihovih odločitvah. Povedano na kratko: activPilot ponuja rešitev, kako vaše stranke prepričati z preverljivim občutkom varnosti brez nujne uporabe drage tehnike.

Z activPilotom boste okovja vseh oken preprosto, hitro in cenovno ugodno prilagodili želenemu varnostnemu standardu, saj niso potrebni posebni deli. To pomeni, da lahko na isti osnovi razvijate različne stopnje varnosti.

Vprašanje o varnosti je tako omejeno le še na Kako.

- natančnim zapiranjem osemkotnega zapiralnega zatiča med zapiranjem v okvir
- varnostnimi zapornimi elementi z jeklenim mostičkom in profilu prilagojenim podnožjem
- preprosto dogradnjo okovja v višje varnostne razrede brez posebnih delov

Končno pa jamčimo za kvaliteto še s prav posebnim zagotovitvilo: kakovostjo Winkhaus. To velja tako za naša okovja kot tudi našo inovacijsko kulturo. Našim partnerjem tudi na tem področju ne prinašamo le prednosti, temveč tudi izziv, da že dolgo pred vpeljavo na trg izdelajo obsežne lastne testne serije. Tako smo zase ustvarili kakovost testov, ki zasenči vsak še tako neusmiljen postopek testiranja, s čimer smo optimalno pripravljene na vsak uradni test. Seveda so neodvisni preskusni inštituti uspešno testirali tudi sistem activPilot. Rezultat: opravljeni test trajnosti RAL kot tudi opravljen test za razred varnosti 2 (WK2) v povezavi z različnimi profilnimi sistemi in velikostmi oken.



Varnostni nagibni zaporni element z jeklenim mostičkom.



Varnostni zaporni element: modularni koncept okvirja omogoča individualno mero varnosti.





Trifunkcijski vložek z varovalom pred nepravilnim odpiranjem, nasedom in zaskočnikom za balkonska vrata, ki brez zapiranja pololive drži krilo v okvirju.



Večkratno režno zračenje omogoča različne stopnje nagiba krila, s tem pa hitro in preprosto nastavljanje zračenja.



Okenski kontakti iz programa activPilot Control, ki »razmišljajo z vami«, omogočajo krmiljenje npr. radiatorjev ter drugih stikalnih in varnostnih funkcij. S tem pa učinkovito gospodarjenje z energijo.



Dvofunkcijski vložek: Varovalo pred nepravilnim odpiranjem preprečuje napačno uporabo okna in s tem preprečuje škodo na okovju in oknu. Integrirani nased dodatno skrbi za natančno zapiranje krila v okvir.



Ležaji kril, nastavljivi na pritisk.



Z značilno edinstveno tipko za odpiranje se okna s pripirno gonilko odpirajo preprosteje kot kdajkoli prej.

## Od manj k dodani vrednosti.

Dosledna stalna koncentracija sistema na bistvene elemente omogoča svobodo v razmišljanju o razširjeni paleti ponudbe in s tem ustvarja odločilno dodano vrednost za svoje stranke. Inteligentne dodatne funkcije omogočajo, da svojim strankam ponudite individualne rešitve, kar je pomembni vidik pospeševanja prodaje. Uporabnik vsakokratno koristi občuti kot resnično prednost.

Ponudba udobja skorajda nima meja, ravno tako pa tudi ne vaša ponudba prodaje zahvaljujoč prepričljivemu modularnemu konceptu.

Že osnovna oprema zadošča današnjim zahtevam po bivalnem udobju, zdaj pa jo boste preprosteje kot kdajkoli prej z dodatno opremo pripravili tudi na zahteve prihodnosti. Z uporabo dvo- ali trifunkcijskega vložka je mogoče preprosto dodati varovalo pred nepravilnim zapiranjem z vgrajenim

nasedom in zaskočnikom za balkonska vrata. Večkratno režno zračenje in okenski kontakti, ki omogočajo krmiljenje ogrevanja, kuhinjske nape, naprave za javljanje vloma ter vse ostale stikalne in varnostne funkcije še dodatno razširjajo ponudbo. Tako npr. integrirani preklopni kontakt z avtomatičnim izklopom radiatorja, kadar se odpre okno, pomaga pri preprečevanju nepotrebnih izgub toplote med zračenjem. Inštitut za testiranje in certificiranje VdS Schadenverhütung je certificiral vse uporabljene alarmne zapirne ploščice ter jih označil z razredoma C in B.

## Od okovja Winkhaus do vašega uspeha.

Oblikovanje activPilot okovja pa ne gre podcenjevati še iz povsem drugega vidika. V marketingu ga imenujejo širitev blagovne znamke. Mi ga raje imenujemo širitev inovacij. Pri tem je pomemben vtis, ki ga dobijo vaše stranke ob spoznanju, da ste nenavadno hitro prilagodljivi. Da ponujate osupljivo široko paleto rešitev in da kot partner podjetja Winkhaus v okensko tehnologijo uvajate tudi nove standarde.

Z uporabo izdelkov znamke Winkhaus si boste na tržišču ustvarili prepoznaven profil. Takšen, ki bo vaše storitve povezal s tako imenovanimi vrednostmi blagovne znamke, ki jih pripisujejo znamki Winkhaus. To vam v vsakdanjem

poslovanju dejansko lahko pripomore do lažje dosege statusa, ki ga zahvaljujoč 150-letnim izkušnjam, tradiciji inovacij, internacionalni zastopanosti in obširnim servisnim uslugam uživa naše podjetje.

Rezultat tega je zaupanje. In znano je, da je prav zaupanje osnova vsakega trajnega uspeha.

Trudimo se, da boste to širitev blagovne znamke lahko izkoristili v vsakdanjem poslovanju. Zato ne vlagamo le v neprestano raziskovanje, razvijanje, kakovost izdelkov in servisne usluge, temveč tudi v znamko Winkhaus.

### Vaše prednosti:

Modularni sistem sestavljanja	Sistem zapiranja z osemkotnim zapornim zatičem	Dodatne funkcije	Oblikovanje
<ul style="list-style-type: none"> <li>• znatno manj sestavnih delov</li> <li>• večstransko uporabni sestavni deli</li> <li>• le trije tipi delov za okvirje</li> <li>• preprosta vgradnja</li> <li>• hitro okovanje</li> <li>• predhodno montirane skupine elementov</li> <li>• preprosta namestitvev dodatkov</li> <li>• preprosta izdelava različnih oblik oken</li> <li>• primeren za vse stopnje avtomatizacije pri montaži kril in okvirjev</li> <li>• optimizacija stroškov skladiščenja, logistike, administracije, razpoložljivosti in nabave</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• velika toleranca zračnosti v utorih okovja</li> <li>• preprosto uravnavanje pritiska ob zapiranju z roko brez orodja</li> <li>• enakomerne nastavitvene moči</li> <li>• 1 varnostna gobasta glava kot zaporni element za vse dele na okvirju</li> <li>• preprosta nadgradnja varnosti brez posebnih delov (npr. WK 2 z dvema dodatnima sestavnima deloma na krilu)</li> <li>• različne varnostne stopnje na eni osnovi</li> <li>• uporaba varnostnega nagibnega zapornega elementa na desni ali levi strani</li> <li>• enostavno uravnavanje tesnenja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• preprosta razširitev obsega funkcij</li> <li>• večja ponudba za vaše stranke</li> <li>• prilagodljiv odziv na individualne želje strank</li> <li>• sestavni deli z večstransko uporabnostjo</li> <li>• jasno razpoznavne prednosti za stranke, zato je možna k stranki naravnana diferenciacija sestavnih delov okna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• razširitev blagovne znamke in razširitev inovacij (inovativna ponudba = inovativen izdelovalec oken)</li> <li>• še dodatna večja vrednost oken lepih oblik</li> <li>• edinstveni na tržišču zaradi oblikovne ponudbe – stalne podrobnosti v oblikovanju, ki jih stranka med prodajnim pogovorom občuti kot dodano vrednost</li> <li>• oblikovanje kot dodaten kriterij za odločitev stranke</li> </ul>

Vsak oglas, ki ga objavimo, vsaka brošura za arhitekta in investitorje pomaga k dvigu vaše prodaje. Naš za to predvideni proračun intenzivno usmerjamo v seznanjanje javnosti prihodnjim novim standardom activPilot. S prepoznavnostjo še dodatno prispevamo k zagotavljanju povpraševanja za naše partnerje.

V nadaljevanju smo vam pripravili pregled najpomembnejših argumentov za svetovalni pogovor.



#### Argumenti za končno stranko:

Modularni sistem sestavljanja	Sistem zapiranja z osemkotnim zapornim zatičem	Dodatne funkcije	Oblikovanje
<ul style="list-style-type: none"> <li>• preprosta izbira obsega funkcij</li> <li>• možna tudi naknadna nadgraditev varnosti in dodatnih funkcij</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• funkcionalno popolni edinstveni zapiralni mehanizem zagotavlja varnost in optimalno tesnitev</li> <li>• jekleni mostiček varnostnega zapornega elementa povečuje stabilnost in s tem tudi varnost</li> <li>• preprosta prilagoditev želenemu varnostnemu standardu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• preprosto razlikovanje med osnovnimi in dodatnimi funkcijami okovja</li> <li>• funkcije za udobje: varovalo pred nepravilnim odpiranjem, nased, zaskočnik za balkonska vrata, večstopenjsko režno zračenje</li> <li>• edinstvena tipka za preprosto odpiranje drugega krila dvokrilnega okna s pripiro</li> <li>• možno krmiljenje ogrevanja ter druge stikalne in varnostne funkcije s pomočjo okenskih kontaktov, ki »razmišljajo z vami«</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• visokokakovostna izdelava</li> <li>• visoka funkcionalnost</li> <li>• intuitivno udobje upravljanja</li> <li>• preprosto čiščenje</li> <li>• visokokakovostne podrobnosti za estetska okna</li> <li>• ergonomična zgradba za visoko uporabnost</li> </ul>



Razumljive funkcije omogočajo intuitivno upravljanje.

## Od razuma do razumevanja.

Presenetljive podrobnosti, prefinjeni poudarki, ergonomska zasnova in funkcionalnost zaznamujejo celotni vtis sistema activPilot. Prav to pa je bil eden izmed ciljev pri razvoju nove generacije okovij. Oblikovanje je namreč lahko, tako kot pri drugih tehničnih izdelkih iz vsakdanjega življenja, za stranko odločilen kriterij.

activPilot vam tako daje dobre argumente, kot na primer izredno trdnost, preprosto čiščenje, intuitivno uporabo in ne nazadnje bistveno lepša okna.

Tega zdaj ne boste le jasno videli in čutili, temveč boste to tudi učinkovito prodajali. Prepričani smo, da boste tudi sami spoznali našo zahtevo, ki se skriva za razvojem tega izdelka. Pri našem vsakodnevem, na mednarodno raven naravnem delu, jo najlažje definiramo kot »Always precise«.



Zaobljeni robovi in funkcionalna konstrukcija zagotavljajo preprosto čiščenje.



Kvalitetne visokokakovostne podrobnosti in natančna tehnologija poskrbijo za lepa okna.



Po funkcionalnosti odličen zapiralni mehanizem z inovativnim osemkotnim zapornim zatičem.

## Od partnerja k partnerju.



Naj bo naše veselje nad novim sistemom okovij še tako veliko, nekoga vendarle ne pozabimo nikoli. Vas, naših partnerjev. In k dobremu partnerstvu sodi tudi to, da nikoli ne bomo obljubljali preveč. V kolikor ta brošura še pušča odprta vprašanja o novem sistemu activPilot, se pogovorite z nami in z veseljem vam bomo podrobno odgovorili.

Naše aktualne servisne storitve vas bodo v povezavi z našimi inovacijami prav gotovo prepričale. So namreč takšne, kot jih pri nas poznate. Usmerjene k rešitvam, zanesljive in absolutno prilagojene vašim potrebam.

- podpora s strani naših tehnikov
- profesionalna in uporabna pomoč s strani našega servisa za podatke
- optimiranje vaše proizvodnje in proizvodnih postopkov s pomočjo programske opreme in storitev
- obsežni informacijski sistem za izdelke

Storitve, ki jih poleg tu opisanih, lahko pričakujete z naše strani, preverite na spletni strani [www.winkhaus.at](http://www.winkhaus.at)

### Kontaktirajte nas.

Preprosto in neobvezujoče nam poročajte o svojih posebnih željah in projektih. Podrobno in konkretno vam bomo svetovali. Rešitve so del naših inovacij. Po telefonu na št. +43 62 46 / 72 22 60 ali na e-poštni naslov: [austria@winkhaus.at](mailto:austria@winkhaus.at).

**Winkhaus Austria GmbH**

Oberfeldstraße 24  
A-5082 Grödig  
T +43 62 46 / 72 22 60  
F +43 62 46 / 72 22 61 45

[austria@winkhaus.at](mailto:austria@winkhaus.at)  
[www.winkhaus.at](http://www.winkhaus.at)

