



BEZHRANIČNÉ PERSPEKTÍVY

Kömmerling PremiDoor 88

PANORAMATICKÝ VÝHLAD

Plochy skla do výšky miestností vytvárajú otvorenú, priateľskú atmosféru zaliatu svetlom, v ktorej sa budete cítiť fantasticky. A vďaka štíhlym elegantným profilom sa tento efekt ešte zosilní! Panoramatický výhľad vám umožňuje stabilná konštrukcia PremiDoor 88.

ENERGETICKÉ POVEDOMIE

Pri bežných systémoch platí: čím väčšia plocha skla, tým viac energie sa stráca. PremiDoor 88 dokazuje presný opak – s profilovým systémom, ktorého miera energetickej účinnosti je príkladná! Vďaka optimálnej tepelnej izolácii ušetríte energiu na kúrenie aj vzácne prírodné zdroje. Dobré pre životné prostredie a vašu peňaženku.

POHODOVÁ ATMOSFÉRA

Navzdory letným búrkam, jesennému nečasu, snehu alebo krúpam: vo vnútri sa PremiDoor 88 po celý rok postará o pohodu. Lebo tento dverný systém nie je len absolútne tesný voči vetru, ale ponúka aj ochranu voči nárazovému dažďu a zvukovú izoláciu a to vďaka inovatívnemu systému tesnení v prémiovej kvalite.

ĽAHÚČKO POSUVNÉ A TICHUČKÉ

Malý pohyb rukou a už sa zdvižno-posuvné dvere posúvajú. Bez námahy, potichu a to napriek pôsobivej veľkosti presklenej plochy. Inovatívny mechanizmus systému Kömmerling PremiDoor 88 umožňuje jednoduché a ľahké otváranie. Pre maximálny komfort obsluhy.

MIMORIADNE PÔSOBIVÉ

UĽAHČUJEME VÁM TO

MAXIMÁLNY KOMFORT OBSLUHY

Kömmerling PremiDoor 88 nadchne na prvý pohľad širokými okennými plochami vo výške miestností. A na druhý pohľad super komfortným ovládaním, ktoré by človek pri dverách v tejto veľkosti vôbec nečakal. Predovšetkým pri zasklení ťažkým trojsklom. Napriek tomu sa dajú úplne bez vynaloženia veľkej sily otvárať a zatvárať - ľahko a potichu. Za to, že sa zdvížno-posuvné dvere doslova vznášajú, vďaka vypracovanej technike za použitia inovatívneho mechanizmu a špeciálnych materiálov.



PRAVÝ KOMFORT JE BEZBARIEROVÝ

Nielen ľahký mechanizmus otvárania, ale obzvlášť aj bezbarierový prah robí zo systému Kömmerling PremiDoor 88 perfektné riešenie pre všetkých. Tým, že sa zdvížno-posuvný systém napája skoro na podlahu, umožňuje maximálnu voľnosť pohybu - nezávisle od obmedzení vekom alebo kvôli zdravotným problémom. Pritom WPC prah ponúka ešte energetický bonus: tento pevný hightech-produkt z drevného vlákna (Wood Plastic Composite) boduje aj pri tepelnej izolácii!

OTVORENÉ A ZÁROVEŇ ENERGETICKY UVEDOMELÉ

Kömmerling PremiDoor 88 spĺňa dve výzvy modernej architektúry, ktoré sa javia, že si navzájom odporujú: a síce otvorenosť priestorov na jednej strane vďaka veľkým plochám skla – na druhej strane úsilie dodržať stále prísnejšie úsporné opatrenia. Tomuto umeleckému dielu sa to darí vďaka inovatívnemu 88-milimetrovému profilovému systému. S veľkou stavebnou hĺbkou, štíhlymi náhľadmi, s vysokou stabilitou a excelentnými tepelnoizolačnými hodnotami sa tento štíhly profil javí ako pravý multitalent.

VÝŠKA PRVKU: AŽ DO 2,90 METRA

- > vysoká stabilita profilov pre prvky do výšky poschodia vďaka rozmerným oceľovým výstužiam
- > úzke pohľadové šírky profilov pre čo najväčší dopad svetla a vysoké solárne energetické zisky
- > vysoká torzná pevnosť
- > nosnosť až do 400 kg (v závislosti od kovania)

PRE ÚTULNÝ POCIT Z BÝVANIA

VĎAKA INOVATÍVNEJ TECHNOLÓGII TESNENÍ

Čím je vonku nepríjemnejšie, tým hodnotnejší je váš útulný domov. Necítite sa len dobre, ale aj perfektne chránení. Pred dažďom, vetrom a hlukom. Ako dobre, že vypracovaný systém tesnení Kömmerling PremiDoor 88 pôsobí na všetkých troch rovinách. Zabezpečujú to v neposlednom rade aj špecifické vlastnosti použitých materiálov. Nezáleží na tom, či je vonku letná búrka, jesenný orkán, snehová víchrica – vo vnútri je vždy útulne.

PERFEKTNE CHRÁNENÍ

- > vysoká ochrana proti vlámaniu:
kovanie a funkčné sklá v optimálnej kombinácii
- > optimálna ochrana proti vetru, nárazovému
dažďu a zvuková izolácia:
to zabezpečujú tri roviny tesnení.
- > spoľahlivá technológia tesnení:
vďaka flexibilným materiálom s dlhou životnosťou



greenline

V ZNAMENÍ UDRŽATEĽNÉHO ROZVOJA

Značka greenline je označením našej generácie profilov stabilizovaných bez použitia olova. Už skoro dve desaťročia upúšťame kompletne od použitia ťažkého kovu a používame namiesto toho ekologické stabilizátory na báze vápnika a zinku. Ak ste sa rozhodli pre Kömmerling PremiDoor 88 staráte sa o prírodu.

MENEJ NÁKLADOV NA KÚRENIE, ÚTULNEŠIE PROSTREDIE

Kömmerling PremiDoor 88 – VRÁTANE ÚSPORY ENERGIE

V porovnaní s bežnými systémami bol pri novom zdvížno-posuvnom systéme Kömmerling PremiDoor 88 dosiahnutý podstatný skok pri tepelnej izolácii. Nový systém je v priamom porovnaní až do 32 percent lepší. Energeticky prepočítaný viackomorový systém a novodobé tepelno-izolačné diely zabezpečujú optimálny priebeh izotermy. Aj inovatívny WPC prah prispieva rozhodne ku vynikajúcim tepelno-izolačným vlastnostiam celého systému. Všetky tieto technológie sa spolu postarajú o to, aby ste citelne zredukovali náklady na kúrenie a produkciu CO₂.

VAŠA KLIMATICKÁ BILANCIA: VYNIKAJÚCA

- > prvotriedny súčiniteľ prechodu tepla
 $U_f = 1,2 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- > je možné dosiahnuť aj U_p -hodnotu až do $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- > pozitívna bilancia klímy s podstatnou úsporou CO₂
- > zvyšovanie hodnoty vašej nehnuteľnosti

USKUTOČNITE JEDNODUCHO SVOJE KREATÍVNE PREDSTAVY

Kömmerling PremiDoor 88: MAXIMÁLNA VOĽNOSŤ STVÁRNENIA

Nielen veľkosť a forma ovplyvňujú charakter, ktorý Kömmerling PremiDoor 88 poskytuje vašim priestorom, aj vzhľad rámu je rozhodujúci. Môžete čerpať z mnohých možností stvárnenia a z kombinácií farieb a materiálov : klasická biela, alebo obľúbená farba, fóliovanie so štruktúrou dreva alebo metalický vzhľad – dokonca ušľachtilé hliníkové krytky sú k dispozícii. Uskutočnite svoje predstavy!



KLASICKÁ BIELA

Biela harmonizuje optimálne s designom rovných línií Kömmerling PremiDoor 88. Klasika je stále najčastejšie zvolenou farbou.



ŠTRUKTÚRY DREVA A UNIVERZÁLNE FARBY

Od univerzálnych farieb (hladká alebo vrúbkovaná) cez prirodzený drevený vzhľad až po zabrusovaný look: veľká rozmanitosť fólií odolných voči poveternostným vplyvom umožňuje individuálny koncept stvárnenia.



HLINÍKOVÁ KRYTKA

Plastový profil s hliníkovou krytkou – táto kombinácia je nielen jednoduchá na údržbu, odolná a hospodárna, ale aj elegantná. A výber farieb je takmer neohraničený.

OD DESIGNU PO HOSPODÁRNOST'

Kömmerling PremiDoor 88 BODUJE VO VŠETKÝCH ROVINÁCH

Presklené plochy do výšky poschodí, vynikajúca statika, excelentná tepelná izolácia, pôsobivá hospodárnosť, elegantný design: PremiDoor 88 to zvláda, presvedčiť na všetkých úrovniach a ukazuje sa ako inovatívny balíček v perfektnej rovnováhe.

Zdvížno-posuvný systém sa odporúča pre všetkých, ktorí majú radi presvetlené priestory a otvorenú obytnú atmosféru. Kladiete veľký dôraz na úspornú spotrebu energie, efektívnu ochranu životného prostredia a trvalo udržateľný rozvoj? Skvele. Potom je Kömmerling PremiDoor 88 váš systém!

EXCELENTNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA

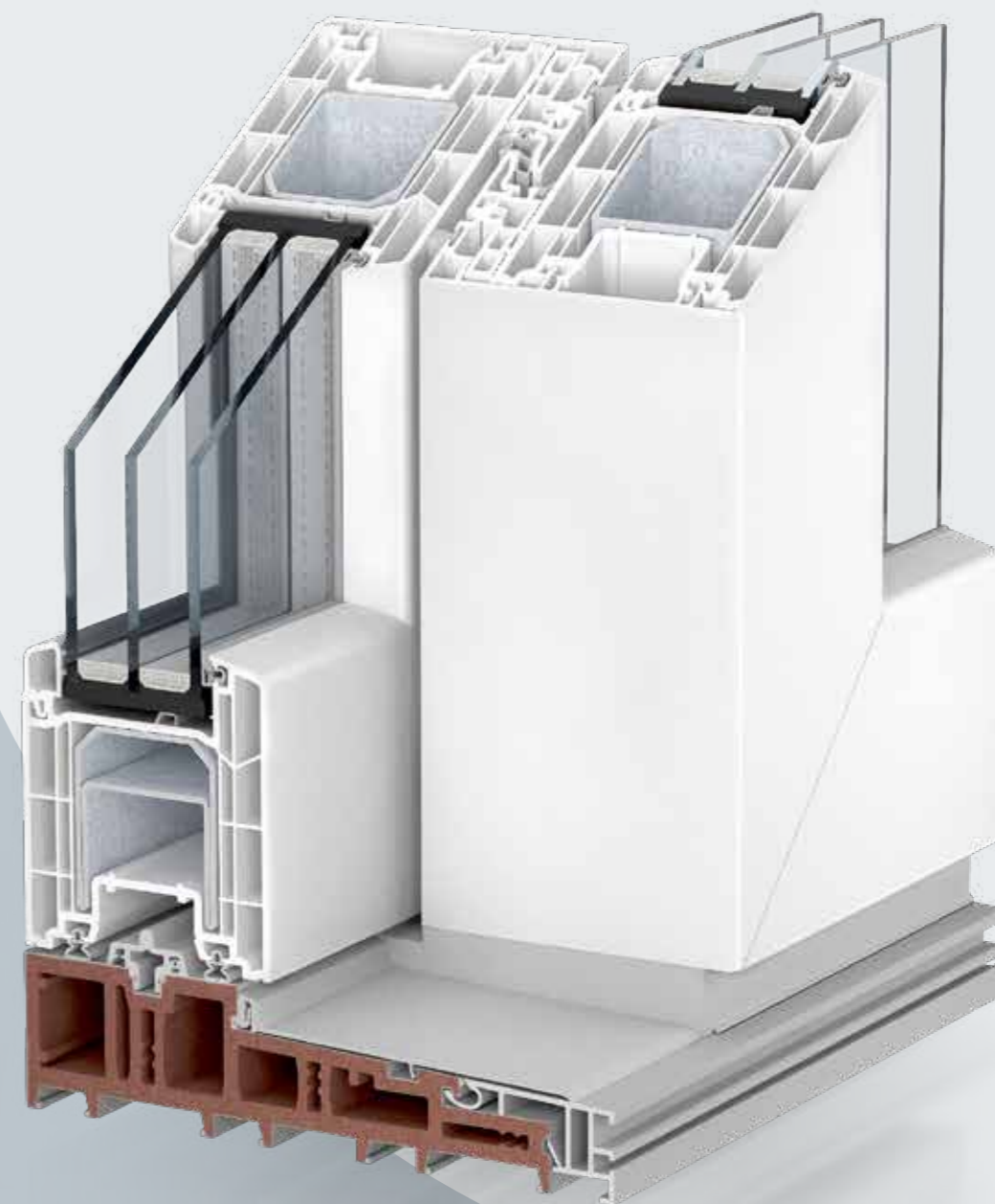
- > profil 88 mm: najlepší predpoklad pre tepelnú izoláciu
- > optimálny priebeh izotermy cez päťkomorové krídlo a rámový profil
- > vysoko zaizolovaný WPC-prah (Wood Plastic Composite)
- > špeciálne tesnenie v drážke pod sklom
- > stredové uzatvorenie s trojitým utesnením
- > tepelne prerušená vodiaca lišta
- > prvotriedny súčiniteľ prechodu tepla $U_f = 1,2 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- > možnosť dosiahnutia U_D -hodnoty až do $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ELEGANTNÝ DESIGN

- > mimoriadne veľké plochy skla pre veľa svetla a otvorenie priestorov
- > obrovský výber farieb a povrchov vďaka fóliovaniu alebo hliníkovým krytkám
- > úzke pohľadové šírky krídiel (100 mm) a rámov (65 mm)
- > rovinný vzhľad medzi krídlom a rámom
- > podsadené zasklievacie lišty
- > prekryté upevnenie prvkov –
- > skryté odvodnenie

INOVATÍVNA TECHNIKA

- > maximálna veľkosť prvkov 2,90 m vďaka vhodne dimenzovaným ocelovým výstužiam s optimálnou formou
- > najvyššia flexibilita pri montáži: možnosť zasklenia zvnútra aj zvonku
- > flexibilné tesnenia s dlhou životnosťou
- > pre trvalú tesnosť tesniace prvky, ktoré sa neopotrebnujú



VARIABILITA



1 zdvížno-posuvné krídlo,
1 pevné zasklenie



1 zdvížno-posuvné krídlo,
2 pevné zasklenia



2 zdvížno-posuvné krídla,
1 pevné zasklenie



2 zdvížno-posuvné krídla,
s verziou klapačky
2 pevné zasklenia

#KömmerlingForTomorrow

profine GmbH
Kömmerling

Zweibrücker Straße 200
66954 Pirmasens
Tel. +49 6331 56-0
E-Mail: info@koemmerling.com

www.koemmerling.com

