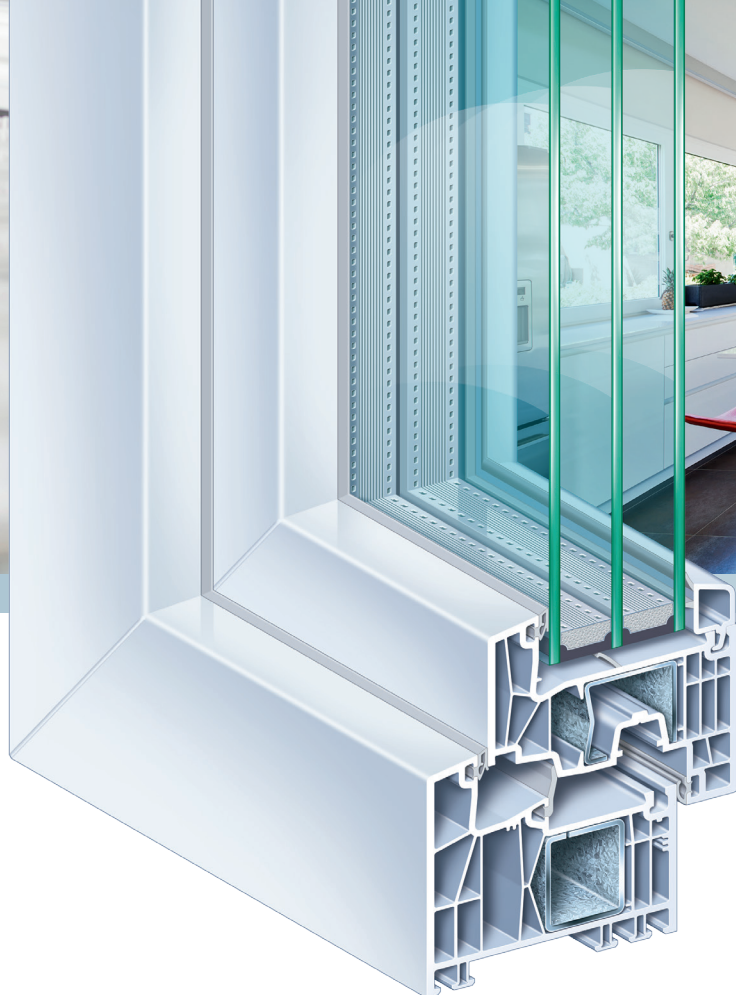




Geschikt voor passiehuizen voor witte en gekleurde ramen die al in de standaardversie bestaan. En dit met stalen versterkingen voor maximale vleugelafmetingen.

KÖMMERLING 88

Nieuwe tijden, nieuwe ramen!

KÖMMERLING 88 is het raam van de toekomst. Het innovatieve premium raam- en deursysteem voldoet al aan de eisen van morgen voor het bouwen van passiehuizen met optimale geluids- en inbraakbeveiliging en met een toekomstgericht ontwerp.

Een blik op nieuwe perspectieven.

Vormgeving ontstaat tussen droom en werkelijkheid. Met de nieuwe generatie kunststofprofielen KÖMMERLING 88 opent zich een waaier aan mogelijkheden voor zowel creatieve als duurzame architectuur.

KÖMMERLING 88 geeft concrete antwoorden op vragen naar energie-efficiëntie, het aanboren van energiebronnen en de groeiende nood aan veiligheid.

KÖMMERLING 88 zet een nooit eerder geziene kwaliteitsnorm neer. De samenstelling van het profiel maakt een gevoelige verbetering van de isolatiewaarden mogelijk.





Maximale vleugelgrootte
grote raamoppervlakken

Technische voordelen.

- Geschikt voor passiehuizen volgens ift-richtlijn WA-15/2.
- Uf waarde = $0,95 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ in standaarduitvoering met staal.
- Uf waarde = $0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ in AluClip Pro + ProEnergyTec.
- Ook geschikt voor BEN en Nul-energiewoningen.
- Standaarduitvoering met stalen versterkingen voor maximale vleugelafmetingen.
- Elegante ontwerp met mogelijkheid tot grote raampartijen.
- Uitgebreid kleurgamma.
- Inbraakwerende ramen – Weerstandklasse RC2 (WK2).
- Beglazing mogelijk tot 58 mm dikte.
- Optimale geluidsisolatie tot 47 dB.
- Een innovatief dichtingssysteem met een centrale middendichting.
- Professionele installatie.

Bouwvoordelen.

- Bouwdiepte : 88mm.
- De beslagbevestiging van het hoekscharnier en schaar, doorheen meerdere PVC-wanden en of staalversterking.
- Bijkomende verdikkingen in de meest belaste zones voor betere fixatie van de schroeven.
- 7-Kamer technologie.
- Middendichting met minstens 4,5 mm overlapping.
- Optimale middendichtingsuitvoering met grotere decompressieruimte.
- De sponningsdichting zorgt voor een optimale dichting en warmte-isolatie.
- Afwatering zichtbaar vooraan of volledig onzichtbaar onderaan.
- Schuine tussenwanden creëren een extra ruimte waardoor de isolatie verhoogt en zorgen voor een extra versterking.
- Holle kamervoeten - stabiliteit en isolatie.